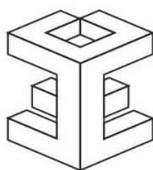


FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

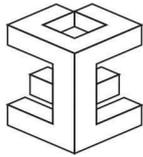
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: fle@fle.org.br

RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES E GESTÃO DO ANO DE 2021



FUNDAÇÃO
LUIZ ENGLERT
DESDE 1965

Porto Alegre, Julho de 2022



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: fle@fle.org.br

CONSELHO DIRETOR, FISCAL E DIRETORIA DA FLE

Conselho Diretor

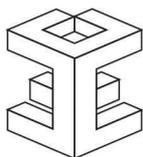
Prof. Dr. Carlos Pérez Bergmann
Prof. Dr. Luis Carlos Pinto da Silva Filho
Prof. Dr. Philippe Olivier Alexandre Navaux
Prof. Dr. Carlos Eduardo Kwietmiewski
Prof. Dr. Lélío Antônio Teixeira Brito

Conselho Fiscal

Prof. Dr. Afonso Reguly
Prof. Dr. Bardo Ernst Josef Bodmann
Prof. Dr. Rodrigo de Lemos Peroni
Prof. Dr. Sandor Arvino Grehs

Diretoria

Prof. Dr. André Cezar Zingano (Presidente)
Prof. MSc. Dario Lauro Klein (Diretor Administrativo)
Prof. Dr. Rafael Teixeira Rodrigues (Diretor Financeiro)

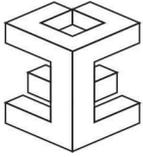


FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: fle@fle.org.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO.....	4
2. MISSÃO E OBJETIVOS.....	5
3. HISTÓRICO.....	6
4. DOCUMENTAÇÃO LEGAL.....	8
5. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO ANO DE 2021.....	9
5.1 Projetos Desenvolvidos em parceria com a UFRGS.....	11
5.1.1 Projetos desenvolvidos em parceria com a UFRGS encerrados no ano de 2021..	18
5.2 Projetos Desenvolvidos pela FLE.....	20
5.3 Pagamentos efetuados no ano de 2021.....	29
5.4 Bolsas.....	30
5.5 Ressarcimento pela utilização da infraestrutura da UFRGS.....	31
5.6 Bens incorporados e doados à UFRGS.....	32
6. BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (DRE)	35
6.1 Receitas da FLE.....	38
6.2 Despesas da FLE.....	38
6.3 Déficit do Exercício.....	39
6.4 Recuperação Financeira	40
6.5 Indicadores de Líquidez.....	41
7. CONSIDERAÇÕES FINAIS	42



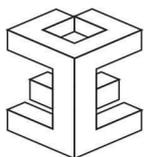
FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

1. APRESENTAÇÃO

Neste “**Relatório de Atividades e Gestão da FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT – FLE**” apresentam-se as ações desenvolvidas no ano de 2021, as informações de projetos, aplicações dos recursos recebidos, demonstrações contábeis da Fundação e recuperação financeira.

Ressaltam-se, ainda, a missão e objetivos estatutários, histórico institucional, mediante acompanhada da documentação legal da FLE, apresentando as ações gerenciadas no decorrer do ano e as considerações finais no encerramento deste Relatório de Atividades.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

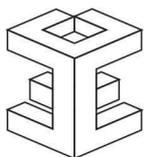
2. MISSÃO E OBJETIVOS

Missão

- Promover a integração e cooperação no âmbito acadêmico na busca de melhorias no aparelhamento das estruturas de ensino;
- Projetar no mercado de trabalho, profissionais especialistas em diversos temas da engenharia e geologia;
- Promover a interação entre a Universidade e Empresas, visando à resolução de problemas, a otimização de produtos e processos e o fortalecimento do setor produtivo nacional, através da pesquisa e do desenvolvimento tecnológico.

Objetivos

- Atuar como elemento de promoção de atividades de interação Universidade-Empresa;
- Apoiar e fomentar a produção tecnológica e científica;
- Promover e administrar projetos de pesquisa;
- Investir em pesquisas e recursos humanos de excelência;
- Capacitar profissionais através de cursos de extensão;
- Auxiliar na formação de alunos que se destacam, mediante concessão de bolsas;
- Promover a educação e pesquisa;
- Promover grupos de estudos preparatórios.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

3. HISTÓRICO

A Fundação Luiz Englert (**FLE**), instituída em 27 de dezembro de 1965, é uma entidade de direito privado sem fins lucrativos pelo Decreto Estadual nº 150 de 07/11/66, sendo de **Utilidade Pública Estadual** desde 06/08/2002 através do processo nº 014074-1200/93.2.

A Fundação teve seu credenciamento aprovado como fundação de apoio junto ao MEC, na Portaria Conjunta nº 53, de 12 de maio de 2021, sob o processo nº 23000.000955/2021-03, e continua atuando diretamente junto à Escola de Engenharia e demais unidades da UFRGS, conforme seus objetivos, servindo-lhes de instrumento para a inserção e a integração entre a Universidade e o setor empresarial no desenvolvimento de projetos de pesquisa científica e extensão tecnológica.

Portaria do credenciamento da FLE:

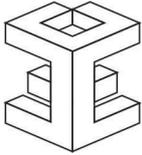
PORTARIA CONJUNTA Nº 53, DE 12 MAIO DE 2021

O SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO e o SECRETÁRIO DE PESQUISA E FORMAÇÃO CIENTÍFICA DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES no uso de suas atribuições e considerando as disposições da Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994; do Decreto nº 7.423, de 31 de dezembro de 2010; e da Portaria Interministerial nº 191, de 13 de março de 2012, resolvem:

Art. 1º Fica credenciada, pelo período de 05 (cinco) anos, a Fundação Luiz Englert - FLE, CNPJ nº 92.971.845/0001-42, para atuar como fundação de apoio à Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS, conforme o Processo nº 23000.000955/2021-03.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

WAGNER VILAS BOAS DE SOUZA
Secretário de Educação Superior



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Portaria com alteração do prazo de credenciamento para 05 (cinco) anos:

ISSN 1677-7042

67



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR

PORTARIA CONJUNTA Nº 42, DE 24 DE JULHO DE 2017

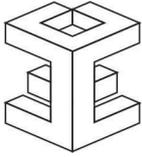
O SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO e o SECRETÁRIO DE POLÍTICAS E PROGRAMAS DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES no uso de suas atribuições e considerando o disposto no art. 7º da Medida Provisória nº 785, de 06 de julho de 2017, resolvem:

Art. 1º. Fica prorrogado o prazo dos credenciamentos vigentes de fundação de apoio para atuar perante instituições federais de ensino e pesquisa, no âmbito da Lei nº 8.958/1994, de 02 (dois) anos para 05 (cinco) anos, contados a partir da publicação do respectivo ato.

Art. 2º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

PAULO MONTEIRO VIEIRA BRAGA BARONE

JAILSON BITTENCOURT DE ANDRADE



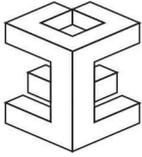
FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

4. DOCUMENTAÇÃO LEGAL

Quadro 1 – Documentação Legal da FLE:

DISCRIMINAÇÃO	DATA
Escritura Pública	20/03/1966
Utilidade Pública Estadual	06/08/2002
CNPJ	16/06/1970
Alteração Estatutária	09/09/2013
Registro junto ao Ministério da Educação e Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação, de acordo com a Lei 8.958/94, como Fundação de Apoio à UFRGS (Universidade Federal do Rio Grande do Sul) – válido por 05 (cinco) anos.	13/05/2026
Registro junto ao Ministério da Educação e Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação, de acordo com a Lei 8.958/94, autorizando a FLE como Fundação de Apoio à UNIPAMPA (Universidade Federal do Pampa) – válido por 01 (um) ano.	26/05/2023



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

5. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO ANO DE 2021

No ano de 2021 a FLE realizou diversas atividades, destacando-se:

- Expansão de atendimento de projetos em outras Unidades da UFRGS: a FLE tem se destacado no âmbito da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, captando mais projetos em outras unidades;
- FLE teve seu credenciamento aprovado pelo MEC, dando continuidade a parceria de longa data com a UFRGS para atuar como fundação de apoio a Universidade pelos próximos 05 (cinco) anos;
- Além de ter seu pedido de autorização para apoiar a Unipampa aprovado pelo MEC, em 2021, é de fato quando inicia-se a tramitação dos projetos. Ocorreram inúmeras reuniões com coordenadores e representantes da Universidade a fim de estabelecer um melhor fluxo nos processos administrativos e esclarecer as atribuições e atuação da Fundação nos projetos. Com estas tratativas no final de 2021, obteve-se previsão para iniciar os primeiros projetos já no início de 2022;

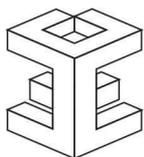
PORTARIA CONJUNTA Nº 52, DE 12 MAIO DE 2021

O SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO e o SECRETÁRIO DE PESQUISA E FORMAÇÃO CIENTÍFICA DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES no uso de suas atribuições e considerando as disposições da Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994; do Decreto nº 7.423, de 31 de dezembro de 2010; e da Portaria Interministerial nº 191, de 13 de março de 2012, resolvem:

Art. 1º Fica autorizada, pelo período de 01 (um) ano, a Fundação Luiz Englert - FLE, CNPJ nº 92.971.845/0001-42, a atuar como fundação de apoio à Universidade Federal do Pampa - UNIPAMPA, conforme o Processo nº 23000.031315/2020-56.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

WAGNER VILAS BOAS DE SOUZA
Secretário de Educação Superior



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

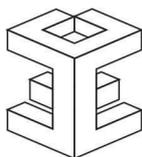
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

- Em 2021, deu-se continuidade do projeto **“A Covid-19 no Brasil: análise e resposta aos impactos sociais da pandemia entre profissionais de saúde e população em isolamento”** (Convênio Ref FINEP 0464/20 IAP 1227), executado em parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), que lidera a Rede Covid-19 Humanidades MCTI junto ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. O projeto produz pesquisas que analisam o impacto da Covid-19 entre os profissionais de saúde e grupos vulneráveis em situação de isolamento social para subsidiar ações na resposta à doença no Brasil, considerando as implicações científicas, sociais, políticas, históricas e culturais da pandemia. Ao longo de vinte meses, foram produzidas mais de uma centena de trabalhos, incluindo artigos em periódicos nacionais e internacionais, livros, capítulos de livros, informes e relatórios técnicos, além de mais de uma centena de intervenções em formato de conferências, mesas redondas, entrevistas, *lives*, missões de trabalho e notícias de pesquisa.

Detalhes dos projetos e de seus resultados podem ser encontrados em:
<https://www.ufrgs.br/redecovid19humanidades/index.php/br;>

- FLE promoveu a reestruturação física e organizacional interna, remodelando seu sítio eletrônico (*site*);
- Otimização da rotina organizacional, aderindo ao programa de estágio oferecido pela CIEE. Onde, o estagiário desenvolve atividades como: organização documental, arquivo, transcrever dados das prestações de contas, e demais atividades da área administrativa. Tem contribuído muito para a rotina de trabalho da instituição.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

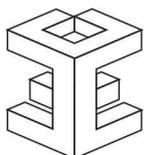
5.1 Projetos desenvolvidos em parceria com a UFRGS:

No ano de 2021, a FLE desenvolveu diversos projetos em parceria com a UFRGS, totalizando o recebimento de **18.197.523,17 (dezoito milhões, cento e noventa e sete mil, quinhentos e vinte e três reais e dezessete centavos)**.

Abaixo são demonstrados os projetos, separados em dois quadros, os que efetuam ressarcimento pela utilização da infraestrutura da UFRGS, ou seja, recolhem taxas e os projetos que não possuem ressarcimento pela utilização da infraestrutura da UFRGS, ou seja, não pagam taxas devido as suas especificidades (por ser projeto de infraestrutura, onde já constam investimentos em equipamentos dentro da UFRGS, projeto desenvolvido junto a Finep sem pagamento de taxas, ou projeto da Petrobras com regulamento antigo, onde não eram previstos taxas para UFRGS).

Quadro 2 – Projetos desenvolvidos em Parceria com à UFRGS com interação acadêmica com recolhimentos de taxas:

CONCEDENTE:	IAP/ PROCESSO:	Nº:	TÍTULO/OBJETO:	COORD	INÍCIO:	FIM:	VALOR PREVISTO R\$:	VALOR RECEBIDO NO ANO DE 2021:
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	23078.201579/ 2017-84	246	Avaliação e caracterização de materiais e capacitação de recursos humanos nas áreas de materiais metálicos, corrosão e proteção contra corrosão III.	Célia de Fraga Malfatti	03/01/2018	03/01/2022	R\$ 349.000,00	R\$ 20.210,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

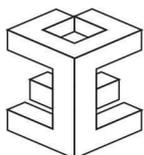
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Finep	IAP000048	251	Desenvolvimento de acessórios para dutos flexíveis.	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	21/12/2017	20/12/2022	R\$ 2.182.350,00	R\$ 245.000,00
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000145	257	Desenvolvimento de Metodologias de aplicação de ultrassom Phased Array para inspecionar soldas em altas temperaturas.	Thomas Gabriel Rosauo Clarke	17/07/2018	15/07/2022	R\$ 391.824,62	R\$ -
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000203	258	P&D em Ensaios e Simulações com foco nos dispositivos anti-erosão para equipamentos de segurança e controle de poços (ESCP) e MPD.	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	27/07/2018	27/07/2022	R\$ 3.378.624,12	R\$ -
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000147	268	Análise da incerteza em processos exploratórios no sistema integrado de geologia e geofísica - SIGEO.	João Felipe Coimbra Leite Costa	18/09/2018	17/09/2022	R\$ 4.344.323,00	R\$ 1.054.205,75
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000309	269	Protótipo para equipamentos magnéticos visando mitigação de incrustações em fundo de poço em condições offshore - completção molhada.	Afonso Reguly	26/09/2018	24/09/2022	R\$ 1.843.445,57	R\$ 737.378,19
Companhia Riograndense de Saneamento-CORSAN	23078.202062/2018-93	275	Qualidade da água dos Rios da região Metropolitana de Porto Alegre: Pontos de captação e seu impacto no ambiente e no fornecimento de água potável para a população.	Tânia Maria Pizzolato	27/03/2019	26/03/2022	R\$ 475.205,50	R\$ 39.793,17
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000240	278	Projeto de desenvolvimento de metodologias e técnicas para avaliação da integridade estrutural e vida remanescente de dutos flexíveis.	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	15/10/2018	13/10/2023	R\$11.491.077,04	R\$ 2.823.303,75
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000201	279	Projeto tratamento superficial e proteção anticorrosiva de arames de dutos flexíveis.	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	11/12/2018	09/12/2023	R\$ 4.074.593,99	R\$ 1.000.498,50
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000550	282	Desenvolvimento Tecnológico de Empresas Ligadas a Cadeia do Processamento de Madeira.	Edson Cordeiro do Valle	21/01/2019	20/01/2024	R\$ 474.361,69	R\$ 36.400,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000540	285	Interação com empresas para a área de Engenharia de Minas.	João Felipe Coimbra Leite Costa	15/03/2019	14/03/2022	R\$ 475.000,00	R\$ 29.931,36
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000585	286	Desenvolvimento Tecnológico e Capacitação Industrial em Materiais Poliméricos 2019.	Carlos Arthur Ferreira	15/03/2019	14/03/2022	R\$ 276.957,26	R\$ 94.864,50
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000431	288	Aperfeiçoamento de Sistemas de Previsão de Ondas Por Ensemble.	Leandro Farina	28/02/2019	31/05/2023	R\$ 317.079,62	R\$ -



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

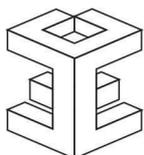
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000730	290	Caracterização, Avaliação e Desenvolvimento de Materiais de Engenharia.	Hugo Marcelo Veit	05/06/2019	05/06/2022	R\$ 450.000,00	R\$ 15.000,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000595	291	Projeto de Prestação de Serviços Oferecidos pelo Laboratório de Pavimentação da UFRGS.	Lélio Antônio Teixeira Brito	10/06/2019	09/06/2021	R\$ 470.000,00	R\$ 222.618,16
Prefeitura de Xangri-Lá	IAP 000718	292	Revisão do Plano Diretor de Desenvolvimento Municipal de Xangri-la-RS.	Benamy Turkenicz	24/06/2019	31/12/2021	R\$ 1.251.000,00	R\$ 292.000,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000563	293	Desenvolvimento Tecnológico e Inovação em Engenharia Mecânica.	Eduardo Andre Perondi	28/06/2019	26/06/2023	R\$ 475.000,00	R\$ 308.800,00
Petrogal Brasil-GALP	IAP 000587	294	Desenvolvimento de Workflow Para Modelagem Geomecânica de Reservatórios a Partir de Dados Sísmicos e de Poço.	João Felipe Coimbra Leite Costa	10/06/2019	09/06/2022	R\$ 3.621.900,00	R\$ 900.000,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000769	296	Prestação de Serviços na Área de Tratamento de Minérios e Estudos Ambientais.	Ivo Andre Homrich Schneider	18/07/2019	17/07/2021	R\$ 475.000,00	R\$ 96.070,50
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000834	297	Aquisição e Interpretação de Dados para Metalogenia e Modelagem de Recursos Naturais.	Juliana Charão Marques	22/08/2019	22/08/2022	R\$ 475.000,00	R\$ -
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000538	298	Análise de métodos de SHM por ondas guiadas para dutos.	Thomas Gabriel Rosauo Clarke	13/08/2019	11/08/2023	R\$ 3.680.398,11	R\$ -
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000712	301	Otimização Computacional de Códigos de Inversão de Dados.	Lucas Mello Schnorr	17/09/2019	15/09/2023	R\$ 2.491.029,73	R\$ 708.314,76
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000460	310	Protótipo para equipamentos magnéticos visando a mitigação de incrustações em fundo de poço em condições offshore - completação seca.	Afonso Reguly	27/11/2019	26/11/2022	R\$ 1.939.039,86	R\$ 675.055,94
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000958	311	Estudos para desenvolvimento tecnológico em operação de tratamento de minérios e reuso de águas.	André Camargo de Azevedo	10/02/2020	09/02/2024	R\$ 475.000,00	R\$ 167.360,00
Contrato PROPG	23078.500508/2019-23	312	Curso de Especialização Sistemas Lean 2019.	Tarcísio Abreu Saurin	09/04/2021	31/03/2023	R\$ 563.850,00	R\$ 42.977,60



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

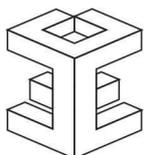
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000842	314	Desenvolvimento tecnológico na área de processamento mineral.	Carlo Otávio Petter	28/02/2020	27/02/2023	R\$ 475.000,00	R\$ -
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000886	315	Maximização da Capacidade de Tratamento de Água Produzida Mediante Tratamento Químico não-Convencional.	André Camargo de Azevedo	03/03/2020	03/03/2023	R\$ 1.889.473,84	R\$ 290.588,59
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000863	319	Desenvolvimento tecnológico na área de patologia, materiais e sistemas de construção.	João Luiz Campagnolo	27/02/2020	26/02/2022	R\$ 470.000,00	R\$ 74.510,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 000700	320	Desenvolvimento de processos e capacitação de recursos humanos em conformação mecânica fase II.	Lírio Schaeffer	16/04/2020	16/04/2022	R\$ 200.000,00	R\$ 5.170,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 001108	321	Desenvolvimento Tecnológico da área de metalurgia extrativa de ferrosos.	Eduardo Osório	08/06/2020	08/06/2022	R\$ 475.000,00	R\$ 366.999,18
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000967	324	Avaliação de comportamento fundamental e de mecanismos de falha de materiais compósitos para aplicação em dutos submarinos.	Marcelo Favaro Borges	13/07/2020	12/07/2023	R\$ 5.267.573,88	R\$ -
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 001222	325	Atividades Técnicas de Geologia Marinha, Costeira e Gerenciamento Costeiro.	Iran Carlos Stalliviere Corrêa	08/10/2020	07/10/2022	R\$ 450.000,00	R\$ 96.875,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 001016	334	Ensaio de Componentes para Conversão da Energia Solar	Fabiano Perin Gasparin	07/01/2021	06/01/2023	R\$ 400.000,00	R\$ 26.705,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1368	335	Serviços Tecnológicos em Fabricação e Ensaio de Compósitos	Sandro Campos Amico	11/01/2021	10/01/2023	R\$ 230.000,00	R\$ 25.493,62
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1355	336	Desenvolvimento Tecnológico na Área Siderúrgica II	Wagner Viana Bielefeldt	15/01/2021	14/01/2023	R\$ 475.000,00	R\$ 159.675,02
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1339	337	Determinar as Ações e Efeitos do Vento em Edificações, Pessoas e Meio Ambiente.	Acir Mercio Loredo Souza	20/01/2021	19/01/2023	R\$ 475.000,00	R\$ 60.878,00
Petrogal Brasil S.A	IAP 1344	338	Análise de Risco em Fases Iniciais de Exploração de Reservatórios de Petróleo e Gás - BRIDGE	Rodrigo de Lemos Peroni	15/01/2021	14/01/2024	R\$ 5.209.017,00	R\$3.610.000,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

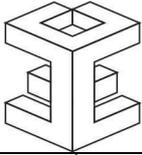
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1334	340	Elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico do Município de Mariana Pimentel, bem como a Capacitação e o Assessoramento do Grupo Gestor Municipal.	Maria Cristina de Almeida	11/01/2021	11/01/2022	R\$ 60.106,66	R\$ 60.106,66
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1483	343	Desenvolvimento de Técnicas, Métodos e Produtos para Automação e Controle de Sistemas.	Luciola Campestrini	15/06/2021	15/06/2023	R\$ 475.000,00	R\$ 78.742,86
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1475	344	Desenvolvimento de Metodologias, Cursos, Prestação de Serviços e Consultoria Voltados à análise de Dados e Controle de Processos do Setor Industrial	Aurelio Tergolina Salton	21/06/2021	20/06/2025	R\$ 474.620,92	R\$ -
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1552	345	Produção de MOOCS Intitulado: O Contexto da Habitação Social no Sul do Brasil, no âmbito da Estrutura do Centro Global de Métodos Espaciais para Sustentabilidade Urbana da TUBerlin com Recursos do DAAD.	Inês Martina Lersch	01/06/2021	30/11/2021	R\$ 152.321,65	R\$ 153.050,49
Gerdau S/A	IAP 00826	346	Apoio ao Desenvolvimento Científico e a Capacitação Tecnológica na Área de Engenharia.	Rafael Menezes Nunes	10/09/2021	10/12/2022	R\$ 144.555,00	R\$ 6.500,00
Projeto de Extensão	23078.523410/2021-69	347	Criar um Ambiente de Aprendizagem para o Uso de Dados e Modelos para Tomada de Decisão.	Luciano Ferreira	06/08/2021	29/09/2023	R\$ 1.200.000,00	R\$ 85.238,23
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1472	349	Desempenho de Edificações: Desenvolvimento e Inovação Tecnológica	Luciani Somensi Lorenzi	25/08/2021	25/08/2023	R\$ 475.000,00	R\$ -
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1528	351	Monitoramento da Ocorrência de Plantas Daninhas e Efeitos de Herbicidas	Aldo Merotto	01/06/2021	31/05/2023	R\$ 400.000,00	R\$ 50.000,00
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1623	353	Corrosão Sob Tensão e Fragilização pelo Hidrogênio de Aços e Ligas não Ferrosas	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	21/10/2021	21/10/2024	R\$ 450.000,00	R\$ 39.850,00
Departamento Municipal de Água e Esgotos (Dmae)	IAP 1186	354	Avaliação do Processo de Ozonização e Carvão Ativado Biológico como Etapa Adicional no Processo de Tratamento de Água Potável.	Salatiel Wohlmuth da Silva	08/10/2021	08/10/2024	R\$ 1.598.960,00	R\$ -
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1385	342	Desenvolvimento Tecnológico e Prestação de Serviços na Área Metalmeccânica	Vinicius Karlinski de Barcellos	21/05/2021	20/05/2023	R\$ 299.999,96	R\$ 18.794,80



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

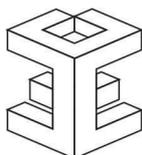
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

BAESA S/A	IAP 833	355	Desenvolvimento de Biotecnologia para Recuperação Populacional de Espécie Nativa de Peixe em Reservatório de UHE - CASE Piracanjuba (<i>Brycon orbignyanus</i>) - BAESA	Danilo Pedro Streit Junior	21/10/2021	21/04/2026	R\$ 1.812.777,00	R\$ 162.917,70
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 00896	348	Modelagem de Fácies com Cadeias de MARKOV 3D	Diego Machado Marques	21/09/2021	19/09/2025	R\$ 2.580.678,52	R\$ 804.706,24
Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	IAP 1546	350	Inovação e Desenvolvimento de Componentes na Indústria Metal-Mecânica	Afonso Reguly	25/08/2021	25/08/2024	R\$ 450.000,00	R\$ 84.707,67
VALOR TOTAL:							R\$ 15.771.291,24	

Quadro 3 – Projetos Desenvolvidos em favor do desenvolvimento institucional e de melhoria estrutural da UFRGS ou de interação acadêmica com outros entes públicos sem recolhimento de taxas:

CONCEDENTE:	IAP/ PROCESSO:	Nº FLE:	TÍTULO/OBJETO:	COORD	INÍCIO:	FIM:	VALOR PREVISTO R\$:	VALOR RECEBIDO NO ANO DE 2021:	INFORMAÇÃO SOBRE O MOTIVO DE NÃO HAVER REPASSE À UFRGS E UNIDADES:
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000160	260	Melhoria de Infraestrutura Laboratorial do LAMEF.	Afonso Reguly	11/06/2018	10/06/2022	R\$ 3.346.797,95	R\$ 0,00	Projeto de infraestrutura (com recurso apenas para investimentos nos laboratórios da UFRGS + a taxa da FLE, com embasamento no art. 13 da Decisão 193/11 do CONSUN
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000315	266	Infra: Condução de ensaios em escala real e simulações de dispositivos anti-erosão.	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	11/09/2018	09/09/2022	R\$ 1.902.195,59	R\$ 646.791,84	Projeto de infraestrutura (com recurso apenas para investimentos nos laboratórios da UFRGS + a taxa da FLE, com embasamento no art. 13 da Decisão 193/11 do CONSUN
Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000499	283	Captura e Separação de CO2 e H2S de Correntes Gasosas Mediada por Soluções Aquosas de Líquidos Iônicos: Infraestrutura.	Jairton Dupont	14/02/2019	12/02/2022	R\$ 1.380.408,49	R\$ 134.985,22	Projeto de infraestrutura (com recurso apenas para investimentos nos laboratórios da UFRGS + a taxa da FLE, com embasamento no art. 13 da Decisão 193/11 do CONSUN



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

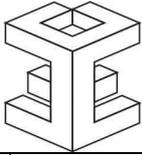
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	IAP 000498	284	Captura e Separação de CO2 e H2S de Correntes Gasosas Mediada por Soluções Aquosas de Líquidos Iônicos.	Jairton Dupont	14/02/2019	13/02/2023	R\$ 1.067.892,00	R\$ 178.692,00	Projeto sem previsão de pagamento de taxa para UFRGS e Unidade, a isenção foi autorizada pelos respectivos departamentos da UFRGS.
Inter American Institute for Global Change Research	IAP 000734	299	Improoving The Governance of the Floodplain in Over-Built River Basins.	Guilherme Fernandes Marques	01/08/2019	31/07/2022	R\$ 773.332,63	R\$ 0,00	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP.
Finep	IAP 000875	316	Novas tecnologias aplicadas à eficiência energética no setor de Petróleo, Gás e Biocombustíveis.	Carlos Pérez Bergmann	14/11/2019	14/11/2024	R\$ 3.822.242,58	R\$ 542.496,29	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP, como editais ou regimentos específicos da fonte dos recursos.
Finep	IAP 000973	317	Geologia do Petróleo.	Roberto Iannuzzi	14/11/2019	14/11/2024	R\$ 3.822.242,58	R\$ 535.876,43	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP, como editais ou regimentos específicos da fonte dos recursos.
Finep	IAP 000542	318	Química do Petróleo e Energias Limpas.	Maria do Carmo Rangel Santos Varela	14/11/2019	14/11/2024	R\$ 3.124.735,38	R\$ 387.390,15	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP, como editais ou regimentos específicos da fonte dos recursos.
Finep	IAP 000893	326	Tecnologia de eletro-eletrodialise na indústria de processamento de minerais de cobre para a recuperação de SB de rejeitos de mineração e reciclagem.	Andréa Bernardes	31/07/2020	30/07/2023	R\$ 650.669,00	R\$ 0,00	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP, como editais ou regimentos específicos da fonte dos recursos.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

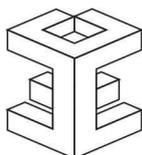
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Finep	IAP 001227	323	A COVID-19 no Brasil: Análise e respostas aos impactos sociais da pandemia entre profissionais de saúde e população em isolamento.	Jean Segata	25/06/2020	25/06/2022	R\$ 2.000.000,00	R\$ 0,00	O projeto possui impedimento legal ou entendimento da Concedente dos recursos que vedem ou limitem a inclusão dos ressarcimentos para a Universidade no plano de aplicação da IAP, como editais ou regramentos específicos da fonte dos recursos.
VALOR TOTAL:							R\$ 2.426.231,93		

5.1.1 Projetos desenvolvidos em parceria com a UFRGS encerrados no ano de 2021:

Abaixo são apresentados os projetos realizados em parceria com a UFRGS que tiveram sua vigência encerrada no ano de 2021.

O detalhamento dos ganhos econômicos, cumprimento do objeto, resultados atingidos e demais documentos podem ser consultados diretamente nos processos de prestação de contas final de cada projeto, disponíveis no SEI.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

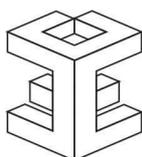
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Quadro 4 – Projetos UFRGS encerrados no ano de 2021:

Nº FLE:	CONCEDENTE:	TÍTULO/OBJETO:	IAP/PROCESSO:	COORD:	INÍCIO:	FIM:	VALOR PREVISTO R\$:	PROCESSO DE ENCERRAMENTO SEI:
262	Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	Desenvolvimento Tecnológico na área siderúrgica.	23078.203513/2017-29	Wagner Viana Bielefeldt	14/05/2018	14/05/2021	R\$ 590.000,00	23078.522365/2021-25
263	Petróleo Brasileiro S/A - Petrobras	Estudo de aplicabilidade dos parâmetros geoquímicos obtidos dos biomarcadores ocluídos nas frações asfálticas em amostras de óleo de bacias sedimentares.	IAP 000290	Tais Freitas da Silva	27/07/2018	25/07/2021	R\$ 1.066.385,65	23078.525260/2022-17
303	Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	Programa de Atividades Educativas e Culturais do Museu de Ciências Naturais da UFRGS.	IAP 000795	Lucas Antonio Morates	26/09/2019	25/09/2021	R\$ 450.000,00	23078.512187/2022-13
270	Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	Desempenho em serviço de equipamentos para a indústria do óleo e gás	IAP 000391	Carlos Eduardo Fortis Kwietniewski	08/10/2018	08/10/2021	R\$ 406.810,56	23078.524304/2022-83
272	Contrato de Pequeno Porte somente com Fundação de Apoio	Avaliação da vida remanescente em trilhos ferroviários	IAP 000418	Afonso Reguly	01/11/2018	31/10/2021	R\$ 474.100,00	23078.524765/2022-56
345	Tu Berlim (Technische Universität Berlin)	Produção de MOOCS (Massive Online Open Courses/ Cursos Online Abertos E Massivos) intitulado: o contexto da habitação social no sul do Brasil, no âmbito da estrutura do centro global de métodos espaciais para sustentabilidade urbana (GCSMUS) da Tu Berlim (Technische Universität Berlin) com recursos do DAAD".	IAP 001552	Inês Martina Lersch	01/06/2021	30/11/2021	R\$ 160.790,00	23078.564961/2021-82
292	Prefeitura de Xangri-Lá/RS	Revisão do plano diretor de desenvolvimento municipal de Xangri-Lá/RS a ser desenvolvido por meio da implementação das atividades/metás.	IAP 000718	Benamy Turkienicz	24/06/2019	31/12/2021	R\$ 1.251.000,00	23078.524269/2022-01



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

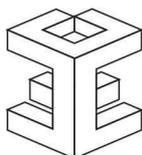
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

5.2 Projetos Desenvolvidos pela FLE:

No ano de 2021 a FLE desenvolveu alguns projetos próprios diretamente com as empresas, conforme demonstrado no quadro 5:

Quadro 5 – Projetos FLE:

PROJETOS FLE - ANO 2021			
COORD:	EMPRESA:	OBJETO:	VALOR RECEBIDO EM 2021:
Afonso Reguly	Viemar Ind e Comercio Ltda, Cofercan Com de Ferros Canoense, Globo Inox Equip, Mundial Produtos de Consumo S/A ,Eng Data Analyses And Solution Ltda ,Perto S/A Perifericos, Demuth Maq Ind. Ltda, TDK Eletronics do Brasil Ltda, Flecksteel Ind de Artf Met Ltda, Termoprol Zanotti do Brasil Ltda,Saur Equipamentos, Cia Riograndense de Saneamento, Atlas S/A, Eletra Energy Solutions, Stresstec Eng.Ltda, Paulo Cesar Montenegro Dedessards, Metalurgica Catto Ltda,	Consultoria de Perícia/Consultoria de seleção de materiais.	R\$ 27.983,49
Afonso Reguly	Castertech Fundação e Tecnologia	Consultoria no efeito das Tensões Residuais em ponta de eixo	R\$ 3.000,00
Afonso Reguly	LG Metalurgica Ltda	Avaliação da rigidez minima em poste	R\$ 3.500,00
Afonso Reguly	Arauco Ind de Paineis Ltda	Avaliação do sistema parafuso, uma porca e duas arruelas em fixação	R\$ 3.600,00
Afonso Reguly	Maxiforja S/A	Avaliação do efeito das Tensões Residuais em componentes automotivos	R\$ 3.600,00
Afonso Reguly	MCVPAZ Treinamentos	Avaliação da falha em componente chumbador	R\$ 3.980,00
Afonso Reguly	Herval Ind de Moveis Colchoes e espumas	Avaliação da falha em Molejo de arame para colchões	R\$ 4.140,00
Afonso Reguly	GSI Brasil Ind e Com Equip Agro Ltda	Avaliação da resistencia minima a tração em arame	R\$ 4.200,00
Afonso Reguly	Ciber Equipamentos Rodoviaros Ltda	Avaliação da falha em eixo de misturador de usina de asfalto	R\$ 4.702,73



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

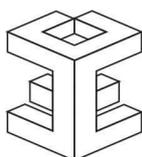
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Afonso Reguly	Balbinot Ind Implem Agrícolas Ltda	Avaliação da falha em componente agrícola	R\$ 4.940,00
Afonso Reguly	Mercur S/A	Avaliação de trincas em ligas de Al	R\$ 5.250,00
Afonso Reguly	New Leader Com. de Equip Agrícolas, TMSA Tecnologia em Movimentação, Silpa Peças e Equipamentos Ltda	Avaliação da falha em componente	R\$ 36.233,47
Afonso Reguly	William Henrique Toschi Peças ME, Lumer Ind e Com de Peças para Veículos, Facchini S.A, Arco Forjado Expo Imp Ind e Com, KLL Equip. para Transp. S/A, Jose Ricardo da Silva Peças ME/USIMAGOS	Avaliação de fadiga em componente automotivo	R\$ 196.313,88
Afonso Reguly	Caldex Conexões e Equipamentos Ltda	Avaliação de CTOD a baixa temperatura	R\$ 11.700,00
Afonso Reguly	Caldex Conexões e Equipamentos Ltda	Avaliação da tenacidade à fratura mínima	R\$ 41.300,00
Afonso Reguly	Braskem S/A	Avaliação da falha de tubulação de descarga	R\$ 12.840,00
Afonso Reguly	Keko Acessorios S/A	Avaliação de fadiga em engate	R\$ 13.026,93
Afonso Reguly	Rumo Malha Paulista S.A	Avaliação da tenacidade em trilhos e soldas de trilhos ferroviários.	R\$ 16.800,00
Afonso Reguly	Amsted Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S/A	Avaliação da tenacidade à fratura em rodas ferroviárias	R\$ 20.800,00
Afonso Reguly	Contracta Engenharia Ltda	Consultoria para Critical review of several reports	R\$ 22.138,20
Afonso Reguly	Technip Brasil Inst e Apoio Marítimo Ltda	Consultoria para desenvolvimento de conectores	R\$ 25.650,00
Afonso Reguly	Centro de Inovação e Tecnol CIT - SENAI	Avaliação do efeito de H2	R\$ 25.719,00
Afonso Reguly	Braskem S/A	Avaliação da Fratura em componente da indústria petroquímica	R\$ 51.250,00
Afonso Reguly	Progress Rail Locomotivas Brasil Ltda	Avaliação processo de Flash-Butt (solda elétrica)	R\$ 302.850,00
Afonso Reguly	Valec Engenharia Construções	Avaliação de relatórios de qualidade de trilhos ferroviários	R\$ 70.000,00
Afonso Reguly	Belgo Bekaert Arames	Consultoria efeito de H2 em Arames para Meio Sour	R\$ 81.000,00
Afonso Reguly	FMC Technologies do Brasil Ltda	Avaliação da técnica de (BTD) com inspeção por ultrassom	R\$ 115.200,00
Afonso Reguly	Vallourec & Mannesmann Brasil	Consultoria em corrosão	R\$ 348.331,80
Afonso Reguly	FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA	Consultoria Desenvolvimento da técnica de monitoramento de nucleação de trinca	R\$ 114.000,00
Aldo Merotto Junior	FMC Química do Brasil Ltda	Serviço de assessoria e consultoria do Programa Avante	R\$ 18.200,00
Aldo Merotto Junior	Basf S/A	Serviço de Assessoria identificação de Planta Daninhas resistentes a herbicidas	R\$ 49.001,00
Aldo Merotto/Catarine Markus	Sumitomo Chemical	Serviço de consultoria, pesquisa e avaliação do controle de caruru com uso de herbicidas pré-emergentes.	R\$ 3.450,00
Aldo Merotto/Catarine Markus	Biomonet Assessoria Aoncs Pesquisa e Desenvolvimento Rural Ltda	Serviço de consultoria, pesquisa e avaliação do controle de caruru com uso de herbicidas pré-emergentes.	R\$ 3.450,00
Aldo Merotto/Catarine Markus	Upl do Brasil Ind e Com de Insumo e Agropecuários S/A	Serviço de consultoria, pesquisa e avaliação do controle de caruru com uso de herbicidas pré-emergentes.	R\$ 6.900,00
Alexandre da Silva Rocha	Associação Beneficente da Ind Carbonífera de Santa Catarina	Atividades de consultoria para o desenvolvimento de projetos de pesquisa na referida instituição	R\$ 12.000,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

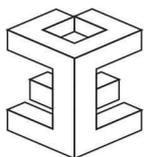
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

André Camargo de Azevedo	Vale S/A	Serviço de pesquisas e desenvolvimento	R\$ 950,00
Andre Cezar Zingano	Ciber Equipamentos Rod Ltda	Avaliação de comportamento de rochas para revestimento	R\$ 5.350,71
Andre Cezar Zingano	Copelmi Mineração Ltda	Serviço de avaliação de taludes	R\$ 6.616,00
Andre Cezar Zingano	Mineração NSA Senhora do Carmo Ltda	Análise de estabilidade de taludes para a mineração Nossa Senhora do Carmo.	R\$ 7.000,00
Andre Cezar Zingano	Ind Carbonifera Rio Deserto Ltda	Caracterização geomecânica do furo de sonda FE266.	R\$ 13.771,67
Andre Cezar Zingano	Votorantim Cimentos S/A	Vistoria por técnico especializado para identificação das zonas frágeis em termos de instabilidade da pilha de estéril da Mina de Candiota.	R\$ 10.608,00
Andre Cezar Zingano	Seival Sul Mineração Ltda	Estudo do efeito da lavra de camadas de siltito e carvão sobre um aquífero confinado que se situa cerca de 5m abaixo da camada de carvão I3.	R\$ 36.894,00
Andre Cezar Zingano	Carbonifera Catarinense Ltda	Estudos geomecânicos e caracterização geomecânica da camada de carvão para os Furos CAT398, CAT399 e CAT400.	R\$ 14.238,05
Andre Cezar Zingano	Carbonifera Catarinense Ltda	Caracterização geomecânica do furo CAT367.	R\$ 14.928,60
Andre Cezar Zingano	Carbonifera Metropolitana S/A	Análise Do Uso De Enchimento Feito Com Material Das Galerias Para Estabilidade De Longo Prazo Para O Eixo 07sw Da Mina Fontanella.	R\$ 24.106,67
Andre Cezar Zingano	Nexa Recursos Mineraiis Ltda	Serviço de consultoria construção modelo numéricos 3D.	R\$ 35.112,00
Andre Cezar Zingano	Carbonifera Belluno Ltda	Estudo pra estabelecer os níveis de segurança, análise de risco e procedimentos de segurança em barragens das bacias da Mina Lauro Muller, conforme resolução 13ANM de agosto de 2019. (mapa de risco barragens).	R\$ 39.551,90
Andre Cezar Zingano	Jacobina Mineração e Comercio Ltda	Consultoria técnica em mecânica de rochas para as minas da Jacobina Mineração e Comercio Ltda	R\$ 43.213,92
Andre Cezar Zingano	AVB Mineração Ltda	Estudo do estado de tensão in situ para a mina de Pedra Branca, em Água Azul do Norte - Pará, fazendo uso da técnica de overcoring e de análises técnicas da escavações da mina.	R\$ 127.648,00
Andre Cezar Zingano	Fazenda Brasileiro Desenvolv Mineral Ltda	Serviço de consultoria técnica em mecânica de rochas para a mina Fazenda Brasileiro de Mineração	R\$ 7.560,00
Andre Cezar Zingano	Fazenda Brasileiro Desenvolv Mineral Ltda	Serviço análise atividade física química característica	R\$ 9.000,00
Andre Cezar Zingano	Fazenda Brasileiro Desenvolv Mineral Ltda	Serviço de consultoria técnica em mecânica de rochas para a mina Fazenda brasileiro	R\$ 38.288,44



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

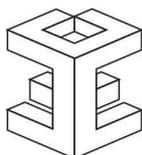
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Andre Cezar Zingano	Fazenda Brasileiro Desenvolv Mineral Ltda	Consultoria técnica em mecânica de rochas para a mina Fazenda Brasileiro de Mineração	R\$ 74.360,00
Andre Cezar Zingano	Jacobina Mineração e Comercio Ltda	Consultoria técnica em mecânica de rochas para as minas da Jacobina Mineração e Comercio Ltda.	R\$ 131.232,10
Andre Cezar Zingano	Andreetta e Cia Ltda	Avaliação de perda ao fogo de amostras de rocha (amostra de Passo Fundo e Erechim).	R\$ 1.200,00
Bardo Ernst Bodmann	Parnaíba Geração de Energia S.A	Desenvolvimento de um modelo operacional para simulação da transição da camada limite costeira com aplicações em meso e microescala com estudo climatológico da monção sul-americana.	R\$ 599.262,50
Carlos Arthur Ferreira	Stihl Ferramentas Motorizadas Ltda, Rototech Rotomoldagem Técnica Ltda, Simeros Projetos Eletromecânicos Ltda	Consultoria para Caracterização de polímeros.	R\$ 25.910,00
Carlos Pérez Bergmann	Instituto Cultural Brasileiro Alemão do RS, MK Ind de Comp Auto e Ind Eireli, Associação Beneficiária da Ind Carbonífera de SC, Simeros Projetos Eletromecânicos Ltda, Stresstec Engenharia Ltda, Gerdau S.A, Univ de Aveiro - LAVER	Consultorias, perícias, laudos e avaliações técnicas de materiais e processos.	R\$ 15.006,16
Carlos Otávio Petter	Associação Instituto Tecnológico Vale	Instrução e treinamento	R\$ 5.000,00
Carlos Otávio Petter	ELETOBRAS CGT ELETROSUL	Consultoria em Carvão.	R\$ 15.655,00
Carlos Torres Formoso	Lojas Renner S.A	Desenvolvimento do projeto sistema de medição de desempenho para a gestão de projetos na área de engenharia do DAE das Lojas Renner S/A.	R\$ 129.600,00
Catarine Markus	Dow Agrosciences Industrial Ltda	Serviço de pesquisa e consultoria com plantas daninhas resistentes as herbicidas na cultura do arroz	R\$ 15.000,00
Daniel Sergio Presta Garcia	Conc Catarinense de Rodovias	Consultoria de engenharia e projetos.	R\$ 15.000,00
Daniel Sergio Presta Garcia	Conc das Rod Integradas do Sul S.A	Consultoria de engenharia e projetos.	R\$ 89.000,00
Eduardo Osorio	FAURGS, Comp de Pesq de Recursos Minerais, Suncoke East Serviços de Coqueificação	Inscrições no VI Congresso Brasileiro de Carvão Mineral	R\$ 1.310,00
Enrique Munaretti	Emex Mineira de Explosivos Ltda, Minercol Com de Equipam para Mineração Ltda, Trieste Tec em Frag Trading Ltda, Boqueirão Desmonte em Rocha Ltda, Datamine Brasil Ltda, Dinacon Ind Com e Serv Ltda, I.T.S Integ Tec e Sol em Info, RJC Defesa Aeroespacial Ltda, IBQ Ind Química Ltda, Nouryon Pulp And Performac Ind Quim Ltda, Orica Brasil Ltda	Patrocínios para o 2º Simpósio Latino-Americano de Engenharia de Explosivos - ISEE.	R\$ 100.332,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

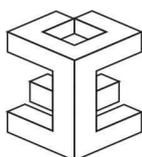
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Fernando Dutra Michel	Inova Sul Transp Seletivo Ltda	Treinamento Gerencial	R\$ 22.908,00
Flavio Pechansky	Associação Beneficente Educacional Colégio Farroupilha , Município de Novo Hamburgo	Consultoria realizada pelo CPAD - Centro de Pesquisa em Álcool e Drogas do Hospital de Clínicas de Porto Alegre.	R\$ 19.150,00
Francisco José Kliemann Neto	CDRJ - Cia Docas do Rio de Janeiro	Implementação de atividade de pesquisa para desenvolvimento de metodologia para política tarifária e gestão de custos por atividades, com a função de subsidiar o planejamento econômico na busca da melhor gestão da política de preços e custos da CDRJ.	R\$ 892.500,00
Gelsa Edith Hidalgo Navarro	Fundação Universitaria de Caxias do Sul	Consultoria em Carvão.	R\$ 819,00
Hugo Marcelo Veit	EME JR	Consultoria em análise química por FRX.	R\$ 800,00
Hugo Marcelo Veit	Catalia - Soluções em Engenharia Química	Consultoria em análise química por FRX.	R\$ 1.200,00
Hugo Marcelo Veit	Artemobili Moveis Ltda	Assessoria na área de Corrosão.	R\$ 3.500,00
Hugo Marcelo Veit	AICEP Portugal Global	Serviços de Consultoria	R\$ 6.070,50
Ivo André Homrich Schneider	AICEP Portugal Global	Serviços de Consultoria	R\$ 6.253,85
Ivo André Homrich Schneider	Vale S/A	Serviço de pesquisas e desenvolvimento	R\$ 54.000,00
Jair Carlos Koppe	MCB Serviços e Mineração Ltda	Curso de Programação Científica em Python.	R\$ 44.000,00
Jair Carlos Koppe	Leticia Gameiro Leonel	Consultoria em Python.	R\$ 1.000,00
Jair Carlos Koppe	Renan Garcia Lopes	Apoio em desenvolvimento e capacitação em desenvolvimento de rotinas usando a linguagem de programação Python.	R\$ 2.000,00
Jair Carlos Koppe	Nexa Recursos Mineraiis Ltda	Inscrição no Curso Programação Científica em Python.	R\$ 8.000,00
Jair Carlos Koppe	SGS Enger Engenharia Ltda	Prestação de serviços.	R\$ 103.808,78
Jair Carlos Koppe	Copelmi Mineração Ltda	Emissão de RISR com DCE - Relatório de inspeção de segurança de barragem.	R\$ 5.000,00
Jair Carlos Koppe	Vale Moçambique	Prestação de serviços de capacitação e confiabilidade operacional de desmonte.	R\$ 25.830,71
Jair Carlos Koppe	Copelmi Mineração Ltda	Elaboração de plano SEG de barragem.	R\$ 75.000,00
Jair Carlos Koppe	Mina Tucano Ltda	Consultoria em perfuração e desmonte de rochas na Mina Tucano.	R\$ 140.000,00
Jair Carlos Koppe	Alexandre Duarte da Rocha, Eder Fonseca Silva, Julia Teixeira Ferreira, Mineração Riacho dos Machados Ltda, Pilar de Goiás Desenv Mineral S/A, Fazenda Brasileiro Desenvol Mineral Ltda, Mineração Aurizona S/A , Yamana Desenvol. Mineral S/A, Anglo American Minerio de Ferro BR S/A	Inscrição no Curso de introdução a geoestatística de 22/03 a 26/03/2021.	R\$ 75.500,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

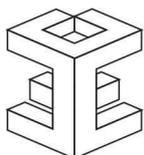
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Jair Carlos Koppe	MCB Serviços e Mineração Ltda	Consultoria de Introdução a Geostatística	R\$ 22.000,00
Jair Carlos Koppe	Mineração Riacho dos Machados Ltda	Inscrições no Curso de Prática em geostatística de 26/04 a 30/04/2021	R\$ 4.500,00
Jair Carlos Koppe	Allan Erlikhman Medeiros Santos, Magnesita Mineração S/A, Jussara de Fatima Toffoli	Inscrições no Curso de Simulação geostatística de 18/10 a 22/10/2021.	R\$ 25.200,00
Jair Carlos Koppe	Vale S/A	Treinamento Modelagem em Geostatística	R\$ 6.000,00
Jair Carlos Koppe	Mosaic Fertilizantes PEK Ltda	Avaliação de recursos minerais.	R\$ 15.437,84
Jair Carlos Koppe	Cia Brasileira de Alumínio CBA	Consultoria avaliação de recursos e reservas minerais.	R\$ 33.670,00
Jair Carlos Koppe	Porto Grande Mineração Ltda	Serviços de pesquisa científica e desenvolvimento (JORC)	R\$ 63.428,75
Jair Carlos Koppe	Anglogold Ashanti Corrego Sitio Mineração S.A	Consultoria aplicada a estatística/geometurgia para todas as unidades operacionais da AGA.	R\$ 158.599,90
Jair Carlos Koppe	Mosaic Fertilizantes PEK Ltda	Avaliação de recursos minerais.	R\$ 173.696,86
Jair Carlos Koppe	Vale S/A	Consultoria em avaliação de recursos minerais	R\$ 342.200,00
Jair Carlos Koppe	CSN Mineração S/A	Consultoria de Cross-check na empresa	R\$ 804.712,79
Jair Carlos Koppe	EDEM - Empresa de Desenvolvimento em Mineração e Participações Ltda	Inscrição no curso de Prática em Geostatística nos dias 26/04 a 30/04/2021.	R\$ 4.000,00
Jair Carlos Koppe	Anglo American Minerio de Ferro Brasil S/A	Inscrições no curso de introdução a geostatística de 22 a 26 de março de 2021 em Porto Alegre - FST 025	R\$ 16.000,00
Jair Carlos Koppe	Geovariâncias do Brasil Consultoria e Serviços Geológicos Ltda	Curso de introdução a geostatística e prática em geostatística.	R\$ 87.000,00
Jair Carlos Koppe	Salobo Metais S/A	Instrução Treinamento. Local Marabá - PA.	R\$ 149.550,00
Jair Carlos Koppe	Neogeo Geotecnologia Ltda	Estudo de perfilagem geofísica de densidade em Jacobina(BA).	R\$ 55.700,83
Jair Carlos Koppe	Mineração Taboca S/A - PITINGA, Henrique Campos de Sales	Inscrição no curso de amostragem em Pierre Gy de 12/10 a 28/10/2021.	R\$ 4.000,00
Jaqueline Schimitz	DuPont Pioneer	Patrocínio PPGFITO	R\$ 3.596,28
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção reservatório água incêndio.	R\$ 58.000,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção técnica detalhada do prédio da Aciaria.	R\$ 15.500,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção mensal da cobertura do prédio da Aciaria, localizado no parque industrial da Siderurgia Riograndense S/A, em Sapucaia do Sul/RS.	R\$ 27.600,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção mensal da cobertura do prédio da Aciaria, localizado no parque industrial da Siderurgia Riograndense S/A, em Sapucaia do Sul/RS.	R\$ 27.600,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção mensal da cobertura do prédio da Aciaria, localizado no parque industrial da Siderurgia Riograndense S/A, em Sapucaia do Sul/RS.	R\$ 27.600,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

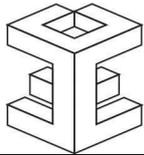
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção Predial FP.	R\$ 9.722,60
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção mensal da cobertura do prédio da Aciaria, localizado no parque industrial da Siderurgia Riograndense S/A, em Sapucaia do Sul/RS.	R\$ 27.600,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção Treliças Leito L2.	R\$ 27.000,00
João Luiz Campagnolo	Gerdau S.A	Inspeção mensal da cobertura do prédio da Aciaria, localizado no parque industrial da Siderurgia Riograndense S/A, em Sapucaia do Sul/RS.	R\$ 27.600,00
Jorge Augusto Ceratti	CJB Engenharia e Topografia	Consultoria para análise técnica de aplicabilidade de materiais de pavimentação	R\$ 230,00
Jorge Augusto Ceratti	Quisvi Ind Com Produtos Quimicos Ltda	Consultoria para viabilidade técnica de aplicação de material viscoelástico	R\$ 1.500,00
Jorge Augusto Ceratti	Encopav Engengaria Ltda	Consultoria para análise de aplicabilidade de materiais reciclados	R\$ 1.575,00
Jorge Augusto Ceratti	Infrasul Infraestrutura e Empreend Ltda	Consultoria para avaliação da aplicabilidade de materiais asfálticos	R\$ 4.400,00
Jorge Augusto Ceratti	LaterSolo Serviços de Engenharia Eireli	Consultoria para avaliação da aplicabilidade de materiais asfálticos	R\$ 4.410,00
Jorge Augusto Ceratti	Enecon S/A Engenheiro e Economistas Consultores	Consultoria para avaliação de aplicação de solos	R\$ 5.160,00
Jorge Augusto Ceratti	Consortio Cetenco - DP Barros	Consultoria para avaliação da empregabilidade de materiais asfálticos	R\$ 8.280,00
Jorge Augusto Ceratti	E-vias Latino Americana de Cons	Consultoria para avaliação da resiliência em material estabilizado	R\$ 15.149,00
Jorge Augusto Ceratti	Conc das Rod Osorio POA S/A	Avaliação do Efeito da Sobrecarga no Custo de Manutenção dos Pavimentos.	R\$ 18.708,98
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria Ecovia Caminho do Mar S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 20.893,46
Jorge Augusto Ceratti	Rodovia das Cataratas S.A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 20.893,46
Jorge Augusto Ceratti	Ingevity Quimica Ltda	Consultoria para empregabilidade de material reciclado com emulsão asfáltica	R\$ 21.280,00
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria BR 040	Estudo de performance de misturas asfálticas modificadas	R\$ 22.513,73
Jorge Augusto Ceratti	Fraport Brasil S/A Aeroporto de POA	Consultoria para avaliação da resiliência de materiais asfálticos	R\$ 24.460,00
Jorge Augusto Ceratti	Greca Distribuidora de Asfaltos S/A	Pesquisa de Caracterização de Comportamento de Ligantes Asfálticos Especiais para Imprimação.	R\$ 25.000,00
Jorge Augusto Ceratti	Consortio Tecon-Ardo-RC	Consultoria – análise resiliente materiais de pavimentação	R\$ 29.172,00
Jorge Augusto Ceratti	Conc das Rod Integradas do Sul S.A	Consultoria para avaliação de pavimentos da malha de concessão BR290 e 101.	R\$ 8.154,60



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

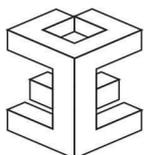
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Jorge Augusto Ceratti	Conc das Rod Integradas do Sul S.A	Programa de treinamento peter.	R\$ 35.714,29
Jorge Augusto Ceratti	Empresa Conc de Rod do Sul S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 36.496,51
Jorge Augusto Ceratti	Ecorodovias Concessoes e Serviços S/A	Elaboração de Parecer ("SecondOpinion") em Projeto de Dimensionamento de Pavimentos Novos	R\$ 41.160,00
Jorge Augusto Ceratti	Sondotecnica Engenharia de Solos S.A	Prestação de serviços de consultoria em engenharia para elaboração de relatórios de Pavimento e Terraplenos para as desmobilizações dos trechos rodoviários Guarapuava-Foz do Iguaçu e Curitiba Paranaguá.	R\$ 45.000,00
Jorge Augusto Ceratti	Torc Terrap Obras Rod e Const Ltda	Consultoria para análise de aplicabilidade de materiais reciclados	R\$ 49.821,00
Jorge Augusto Ceratti	Arteris S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 52.124,11
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria Rota do Atlantico S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 51.800,00
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria Rio Teresopolis S/A	Estudo técnico referente a avaliação da vida residual do pavimento flexível da rodovia da concessionária rio teresópolis	R\$ 64.320,00
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria Ecorodovias dos Imigrantes S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 75.516,49
Jorge Augusto Ceratti	Cia Riograndense de Saneamento	Curso De Abertura, Fechamento e Repavimentação De Valas	R\$ 122.760,00
Jorge Augusto Ceratti	Cia de Concessão Rodoviaria Juiz de Fora - RIO	Consultoria para Avaliação da Vida Residual na Concessão Rodoviária atribuída a Concer da rodovia BR-040/MG/RJ	R\$ 147.587,05
Jorge Augusto Ceratti	Concessionaria Rota do Oeste S/A	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 234.574,73
Jorge Augusto Ceratti	Vallya Advisors Assessoria Financeira Ltda	Consultoria para aplicação da metodologia RDT-LEA para determinação do impacto devido à Lei do Caminhoneiro.	R\$ 236.104,04
Jorge Rubio Rojas	Vale S/A	Consultoria para desenvolvimento de produtos	R\$ 1.750,00
Lirio Schaeffer	Instituição Sinodal de Assistencia Educação e Cultura	Consultoria para avaliação de ensaios laboratoriais - Tração e Curva Limite de conformação.	R\$ 264,00



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

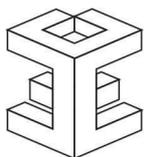
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Lirio Schaeffer	Renner Herrmann S/A, Josinaldo Maia da Silva, Jader Pitangueira Badaro, Tecno - Forja Forjamento Tecnicos Ltda, Mundial S/A, Stefanini Consultoria e Assessoria em Informatica S/A, Conex Ind e Com de Con e Magueiras, Tuzzi Sistemas Automotivos Ltda, Valdir Bruntetti Scarduelli, Forjasul Canoas S/A Ind Metal, Blufix Ind e Comercio Ltda, D'Zainer Produtos Plasticos LTDA	Inscrições no treinamento em tecnologia e desenvolvimento do processo de forjamento e no treinamento em corte/dobramento/repuxo.	R\$ 19.903,52
Lirio Schaeffer	Fundação Casemiro Montenegro Filho, Industria de Peças Inpel S.A, Cia Industrial H. Carlos Schneider, Usinas Siderurgicas Minas Gerais S/A, Niklas, Autoform do Brasil Ltda, Oerlikon Balzers Revest Met Ltda, Açopecas Ind de Peças de Aço Ltda, Gerdau S.A, Instituto Nacional de Tecnologia Industrial	40º SENAFOR - 2021 (International Forging Conference, National Sheet Metal Forming Conference, International Sheet Metal Forming Conference, BrDDRG Congress International Conference on Materials and Processes for Renewable Energies – Brazil/RS, International Conference on Powder Metallurgy, Meeting on Powder Metallurgy).	R\$ 26.085,05
Marilia Abrao Zeni	JR Mineração - Exportação e Comercio	Consultoria para o setor da geologia e mecânica de rochas.	R\$ 1.465,00
Marilia Abrao Zeni	JR Mineração - Exportação e Comercio	Avaliação de resultados de point load 3 análises triaxiais 1 análise uniaxial	R\$ 1.465,00
Nelson Augusto Flores Machado	Cia de Geração e Transmissão de Eletrica do Sul do Brasil - ELETROBRAS CGT	Consultoria para monitoramento de bioindicadores ambientais, aquáticos e terrestre, e águas subterrâneas a ser realizado na região de influência da Usina Termelétrica Presidente Médici, Candiota no Rio Grande do Sul.	R\$ 1.627.103,48
Ney Francisco Ferreira	Stihl Ferramentas Motorizadas Ltda	Avaliação topográfica de superfícies.	R\$ 37.400,00
Paulo Roberto Eckert	Zidemaq Maquinas Especiais Ltda	Consultoria visando o dimensionamento de um sistema de solda	R\$ 6.000,00
Paulo Roberto Eckert	Solução Criativa Assessoria Tecnica Ind Ltda	Serviços de Consultoria	R\$ 12.000,00
Pedro Juarez Melo	Stihl Ferramentas Motorizadas Ltda	Consultoria em Combustíveis para treinamento interno na Stihl	R\$ 5.000,00
Rodrigo de Lemos Peroni	Vale S/A	Instrução e treinamento.	R\$ 4.000,00
Rodrigo de Lemos Peroni	MCB Serviços e Mineração Ltda	Doação para pagamento de bolsas.	R\$ 7.560,00
Rodrigo de Lemos Peroni	Associação Instituto Tecnológico Vale	Curso de Lavra de Minas a Céu Aberto.	R\$ 12.250,00
Rodrigo de Lemos Peroni	Yara Brasil Fertilizantes S/A	Curso de Mapeamento e Modelagem com VANTS.	R\$ 20.000,00
Rodrigo de Lemos Peroni	Alcoa World Alumina Brasil Ltda	Consultoria para o desenvolvimento de rotinas automáticas em linguagem Python.	R\$ 100.000,00
Rodrigo de Lemos Peroni	CSN Mineração S/A	Consultoria de Cross-check na empresa	R\$ 163.341,83
Rodrigo de Lemos Peroni	CSN Mineração S/A	Consultoria de Cross-check na empresa	R\$ 189.212,58



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

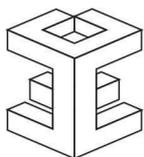
Rodrigo de Lemos Peroni	Mosaic Fertilizantes PEK Ltda	Avaliação de recursos minerais.	R\$ 106.324,98
Sandor Arvino Grehs	Piter Alencastro de Souza	Consultoria em poço tubular.	R\$ 6.500,00
Tiago P Filomena	Confederação das Cooperativas do Sicredi	Consultoria para formulação de política de preços que seja inserida na oferta de produtos da plataforma digital.	R\$ 96.000,00
Wolfgang Kalkreuth	Departamento de Esgoto de Agua de Guaira	Avaliação do teor de matéria volátil para carvão.	R\$ 100,00
Wolfgang Kalkreuth	Mineração Nsa Sra do Carmo S/A	Laudo de avaliação	R\$ 7.975,00
VALOR TOTAL RECEBIDO EM 2021			R\$ 10.901.071,80

5.2 Despesas e Pagamentos realizados pela FLE no ano de 2021

Os recursos recebidos no ano de 2021 foram convertidos em pagamentos de bolsas, material de expediente, prestação de serviços para aquisição e conservação de equipamentos e dos laboratórios da UFRGS, congressos, treinamentos e *workshops*, pagamentos de viagens e diárias, doações de equipamentos, ressarcimentos pelo uso da infraestrutura da UFRGS e suas unidades, conforme detalhado no quadro abaixo:

Quadro 6 – Pagamentos efetuados pela FLE:

CUSTEIO:	VALOR R\$:
Despesas com Pessoal CLT	R\$ 3.129.052,80
Diárias e Despesas com viagem	R\$ 220.040,36
Bolsas	R\$ 10.632.601,20
Pensão alimentícia	R\$ 3.600,00
Cursos e Workshops	R\$ 782.100,53
Material de Consumo	R\$ 2.493.082,60
Passagens e Locomoção	R\$ 34.338,38
Serviços de Terceiros - Pessoa Física	R\$ 417.342,80
Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	R\$ 3.985.991,05
Despesas com Importação	R\$ 34.383,21
Custos Operacionais FLE	R\$ 1.087.566,89
Ressarcimento pelo uso da Infraestrutura da UFRGS	R\$ 1.492.815,10
Aquisição de Software	R\$ 806.677,39
Equipamentos e material Permanente	R\$ 1.738.048,78
VALOR TOTAL:	R\$ 26.857.641,09



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Cabe salientar que no ano de 2021 foram devolvidos os seguintes valores de saldos remanescentes em projetos:

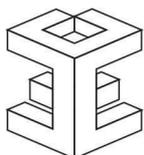
Quadro 7 – Valores devolvidos no ano de 2021:

Nº FLE:	ORGÃO/ EMPRESA QUE RECEBEU O SALDO	VALOR
263	PETROBRAS	R\$ 19.408,16
303	UFRGS	R\$ 64,75
270	UFRGS	R\$ 1.156,42
345	Tu Berlim (Technische Universität Berlin)	R\$ 1.325,76
249	Vale	R\$ 31.327,56
VALOR TOTAL DEVOLVIDO		R\$ 53.282,65

5.4 Bolsas

Os projetos de pesquisa e desenvolvimento financiados por empresas (Projetos Integração Universidade-Empresa) têm alocado recursos para financiamento direto das bolsas propostas pela FLE, aos recursos humanos que participam de projetos. A alocação de recursos para tais fins está contemplada no Estatuto da FLE.

Na proposta para o ano de 2021, constava a distribuição de bolsas, que ao longo do ano somou-se o total de **R\$ 10.632.601,20** (dez milhões, seiscentos e trinta e dois mil, seiscentos e um reais e vinte centavos), distribuídos da seguinte forma:



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Quadro 8 – Bolsas pagas em 2021:

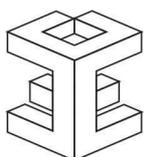
BOLSAS PAGAS EM 2021:		
CATEGORIA:	QUANTIDADE/ANO:	VALOR R\$:
Iniciação Científica	958	R\$ 564.368,00
Pós-Graduação		R\$ -
Mestrado	429	R\$ 918.951,29
Doutorado	360	R\$ 976.325,83
Pós-Doutorado	230	R\$ 999.126,00
Desenv. Técnico	257	R\$ 409.040,85
Pesquisador	1630	R\$ 6.764.789,23
TOTAL:	3864	R\$ 10.632.601,20

5.5 Ressarcimento pela utilização da infraestrutura da UFRGS

O quadro abaixo demonstra o total do valor recolhido para UFRGS e suas unidades no decorrer do ano de 2021, com o valor total de **R\$ 1.492.815,11** (um milhão e quatrocentos e noventa e dois mil, oitocentos e quinze reais e onze centavos) recolhimentos efetuados através de GRU (Guia de Recolhimento da União). Do valor acima citado, **49%** (quarenta e nove por cento) foi repassado à UFRGS e **51%** (cinquenta e um por cento) foi repassado para as unidades correspondentes dos coordenadores.

Quadro 9 – Ressarcimento pela utilização da UFRGS:

RESSARCIMENTO PELA UTILIZAÇÃO DA UFRGS:		
UNIDADE/UFRGS:	VALOR R\$:	% POR UNIDADE:
Ceclimar	R\$ 41,70	0,003%
Escola de Engenharia	R\$ 709.163,23	47,505%
Faculdade Arquitetura	R\$ 28.021,67	1,877%
Faculdade Agronomia	R\$ 2.500,00	0,167%
Propaganda	R\$ 4.808,13	0,322%
Instituto de Artes	R\$ -	0,000%
Instituto de Geociências	R\$ 6.500,01	0,435%
Instituto de Química	R\$ 3.200,18	0,214%
Instituto de Pesq. Hidráulicas	R\$ 1.803,20	0,121%
UFRGS	R\$ 736.776,99	49,355%
VALOR TOTAL:	R\$ 1.492.815,11	100%



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Verifica-se que o valor do ressarcimento para a Escola de Engenharia é maior em relação as demais, devido a FLE contemplar mais projetos nesta unidade.

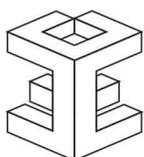
A FLE efetua os repasses para UFRGS e suas unidades conforme previsto no plano de aplicação dos projetos. Cabe destacar que alguns projetos abatem os valores dos equipamentos nas taxas a serem repassadas para UFRGS, como por exemplo da Petrobras, ocasionando então, essa diferença entre UFRGS e unidades, conforme apresentado no quadro anterior.

5.6 Bens incorporados e doados à UFRGS

No ano de 2021 foram tombados e doados à UFRGS os equipamentos e materiais conforme demonstrado no quadro abaixo:

Quadro 10 – Bens doados à UFRGS em 2021:

Nº TOMB. UFRGS:	DATA DO TOMB.:	DESCRIÇÃO DO MATERIAL:	VALOR:	OFÍCIO DE DOÇÃO Nº:
599694	18/08/21	Geladeira	R\$ 2.895,00	063/2021
599695	18/08/21	Seladora	R\$ 6.949,54	062/2021
599704	21/05/21	Aparelho de Televisão	R\$ 2.500,00	046/2021
599705	21/05/21	Aparelho de Televisão	R\$ 2.500,00	046/2021
599727	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 1.034,00	047/2021
599728	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 1.034,00	047/2021
599729	21/05/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599730	21/05/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599731	18/08/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599732	21/05/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599733	21/05/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599734	21/05/21	Cadeira	R\$ 1.378,00	047/2021
599735	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599736	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599737	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599738	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599739	18/08/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599740	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599741	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

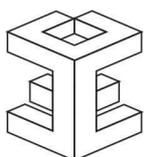
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

599742	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599743	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599744	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599745	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599746	21/05/21	Cadeira	R\$ 148,00	047/2021
599747	18/08/21	Mesa	R\$ 835,00	047/2021
599748	21/05/21	Mesa	R\$ 835,00	047/2021
599749	21/05/21	Bancada	R\$ 1.223,00	047/2021
599750	21/05/21	Bancada	R\$ 1.223,00	047/2021
599751	21/05/21	Sofá	R\$ 2.600,00	047/2021
599752	21/05/21	Sofá	R\$ 2.600,00	047/2021
599753	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 585,00	048/2021
599754	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 585,00	048/2021
599755	18/05/21	Quadro Branco	R\$ 585,00	048/2021
599756	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 585,00	048/2021
599757	21/05/21	Quadro Branco	R\$ 585,00	048/2021
599768	07/06/21	Controlador	R\$ 416.250,00	050/2021
599847	17/09/21	Balança	R\$ 1.580,00	075/2021
599848	17/09/21	Compressor	R\$ 36.374,00	076/2021
599849	17/09/21	Secador de Ar	R\$ 7.742,00	076/2021
600927	04/01/21	Maquina p/Esmerilhar	R\$ 3.000,00	002/2021
600928	18/08/21	Parafusadeira	R\$ 3.000,00	002/2021
601056	11/01/21	Furadeira Eletrica	R\$ 599,00	006/2021
601057	11/01/21	Serra Eletrica	R\$ 2.278,59	006/2021
601190	15/01/21	Celula de Carga	R\$ 38.500,00	007/2021
601191	15/01/21	Celula de Carga	R\$ 38.500,00	007/2021
601192	15/01/21	Celula de Carga	R\$ 38.500,00	007/2021
601554	19/02/21	Espectometro	R\$ 689.074,80	016/2021
601555	19/02/21	CPU	R\$ 1.000,00	016/2021
601556	18/08/21	Video Monitor	R\$ 1.000,00	016/2021
602002	26/03/21	CPU	R\$ 4.199,00	040/2021
602003	26/03/21	CPU	R\$ 4.199,00	040/2021
602004	26/03/21	Notebook	R\$ 5.000,00	040/2021
602005	26/03/21	Notebook	R\$ 5.000,00	040/2021
602125	19/04/21	Notebook	R\$ 10.805,00	039/2021
602126	19/04/21	Notebook	R\$ 10.300,00	039/2021
602127	19/04/21	Notebook	R\$ 4.500,00	039/2021
602128	18/08/21	Notebook	R\$ 4.500,00	039/2021
602129	19/04/21	Notebook	R\$ 4.500,00	039/2021
602130	19/04/21	Notebook	R\$ 4.500,00	039/2021



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

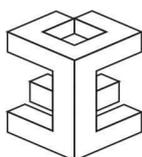
Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

602461	02/06/21	Transdutor	R\$ 38.514,00	049/2021
602499	18/06/21	Notebook	R\$ 6.500,00	054/2021
602569	07/07/21	Condicionador de Ar Split	R\$ 2.419,25	052/2021
602570	07/07/21	Condicionador de Ar Split	R\$ 2.419,25	052/2021
602571	07/07/21	Cortina de Ar	R\$ 718,39	051/2021
602629	21/07/21	Cadeira	R\$ 460,00	055/2021
602630	18/08/21	Cadeira	R\$ 460,00	055/2021
602631	21/07/21	Cadeira	R\$ 460,00	055/2021
602632	21/07/21	Cadeira	R\$ 460,00	055/2021
602633	21/07/21	Cadeira	R\$ 460,00	055/2021
602641	23/07/21	CPU	R\$ 2.490,00	056/2021
602642	23/07/21	CPU	R\$ 2.490,00	056/2021
602654	26/07/21	Balança	R\$ 3.000,00	057/2021
602813	25/08/21	Moto-Bomba	R\$ 747,23	073/2021
602823	06/09/21	Compressor	R\$ 2.780,00	074/2021
602851	18/08/21	Cadeira	R\$ 854,10	080/2021
602852	13/09/21	Cadeira	R\$ 854,10	080/2021
602853	13/09/21	Cadeira	R\$ 854,10	080/2021
602854	13/09/21	Cadeira	R\$ 854,10	080/2021
602855	13/09/21	Mesa	R\$ 1.291,45	082/2021
602856	13/09/21	Mesa	R\$ 1.291,45	082/2021
602857	13/09/21	Mesa	R\$ 1.290,85	082/2021
602858	13/09/21	Mesa	R\$ 1.290,45	082/2021
602859	13/09/21	Gaveteiro	R\$ 651,70	082/2021
602860	13/09/21	Gaveteiro	R\$ 651,70	082/2021
602861	13/09/21	Gaveteiro	R\$ 651,70	082/2021
602862	13/09/21	Gaveteiro	R\$ 651,70	082/2021
602863	13/09/21	Armario	R\$ 507,30	082/2021
602909	24/09/21	Notebook	R\$ 19.500,00	077/2021
602910	24/09/21	Notebook	R\$ 19.500,00	077/2021
602996	04/10/21	Condicionador de Ar Split	R\$ 2.370,27	081/2021
602997	04/10/21	CPU	R\$ 3.509,10	083/2021
602998	04/10/21	CPU	R\$ 3.509,10	083/2021
602999	18/08/21	CPU	R\$ 3.509,10	083/2021
604013	25/10/21	Valvula	R\$ 24.330,00	085/2021
605275	22/11/21	Sistema de Video Conferência	R\$ 47.643,67	088/2021
605333	24/11/21	Banho Termostatico	R\$ 10.384,00	089/2021
605575	15/12/21	Agitador	R\$ 1.742,00	094/2021
605576	15/12/21	Agitador	R\$ 1.742,00	094/2021
906649	19/04/21	Celula de Carga	R\$ 17.499,50	036/2021
906650	19/04/21	Celula de Carga	R\$ 17.499,50	036/2021



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

906715	18/04/21	Camera de Video	R\$	21.325,00	078/2021
906716	24/09/21	Tripé	R\$	465,00	078/2021
VALOR TOTAL:				R\$ 1.644.699,99	

6. BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (DRE)

O Balanço Patrimonial-BP e Demonstração do Resultado do Exercício-DRE evidenciam a situação financeira de determinado período.

Apresentamos abaixo o BP e DRE, como comparativo aos exercícios de 2020 e 2021:

Balanço Patrimonial:

Balanço Patrimonial (Valores Expressos em Reais)

Empresa: FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT (0034)

CNPJ/CPF: 92.971.845/0001-42

End.: Rua MATIAS JOSÉ BINS 364--TRÊS FIGUEIRAS - CEP: 91330-290

Município: Porto Alegre UF: RS

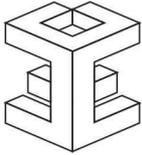
Emitido em: 31/12/2021

Período: Janeiro a Dezembro

NIRE: 3962-PL 143 - Lv A7

Dt. Registro: 05/09/1966

	2021	2020
ATIVO	39.842.403,70	36.329.466,38
CIRCULANTE	38.534.936,34	34.962.569,22
DISPONIBILIDADES	34.126.121,27	28.600.650,65
APLICACOES - FLE	1.088.531,27	572.496,80
BANCOS - LABORATORIOS BB	1.775,66	64,68 NE 3A
APLICACOES - LABORAT BB	33.035.814,34	28.028.089,17 NE 3A
CREDITOS	4.408.815,07	6.361.918,57 NE 3C
ADIANTAMENTOS	1.913.197,25	2.086.522,28
CLIENTES	2.495.617,82	4.275.396,29
PERMANENTE	1.307.467,36	1.366.899,16
IMOBILIZADO	1.301.799,26	1.361.231,06 NE 3D
OUTRAS IMOBILIZACOES	1.877.834,32	1.877.834,32
(-) DEPRECIACOES	(576.035,06)	(516.603,26)
INTANGIVEL	5.668,10	5.668,10
MARCAS E PATENTES	5.668,10	5.668,10



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

Balanco Patrimonial (Valores Expressos em Reais)

Empresa: FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT (0034)

CNPJ/CPF: 92.971.845/0001-42

End.: Rua MATIAS JOSÉ BINS 364--TRÊS FIGUEIRAS - CEP: 91330-290

Município: Porto Alegre

UF: RS

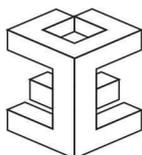
Emitido em: 31/12/2021

Período: Janeiro a Dezembro

NIRE: 3962-FL 143 - Lv A7

Dt.Registro: 05/09/1966

	2021	2020
PASSIVO	39.842.403,70	36.329.468,38
CIRCULANTE	35.825.942,15	32.260.908,49
OBRIGACOES DE CURTO PRAZO	35.825.942,15	32.260.908,49
FORNECEDORES	51.487,34	461,75
IMPOSTOS, TAXAS, CONTR. A REC	4.003,23	2.763,36
FGTS A RECOLHER	2.670,85	1.491,27 NE 3E
PIS E COPINS A RECOLHER	433,98	315,42 NE 3E
CONTRIB. PREVID. A RECOLHER	9.054,98	5.551,40 NE 3E
PROVISOES	48.745,83	27.610,78 NE 3E
CREDORES DIVERSOS	2.923.788,93	4.412.152,26 NE 3F
ENCARGOS E RESCISOES - LABORAT	(251.832,99)	(217.591,60)
DESPESAS C/PESSOAL - LABORAT	(321.361,20)	(272.149,63)
OBRIGACOES A PAGAR - LABORAT	321.361,20	272.149,63
MOVIMENTO DOS LABORATORIOS	33.037.590,00	28.028.153,85 NE 3B
NÃO-CIRCULANTE	102.974,66	0,00
OBRIGAÇÕES ADMINISTRACAO-LP	102.974,66	0,00
CONTAS A PAGAR - LP	102.974,66	0,00
PATRIMONIO SOCIAL	3.913.486,89	4.068.559,89
OUTRAS CONTAS	3.913.486,89	4.068.559,89
SUPERAVITS ACUMULADOS	7.329.060,11	7.329.060,11
DEPICIITS ACUMULADOS	(3.415.573,22)	(3.260.500,22)



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) 3286.4333 / 3286.4343 : E-mail: fle@fle.org.br

Demonstrativo do Resultado do Exercício-DRE:

DEMONSTRACAO DO RESULTADO DO EXERCICIO (Valores Expressos em Reais)

Empresa: FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT (0034)

CNPJ/CPF: 92.971.845/0001-42

End.: Rua MATIAS JOSÉ BINS 364--TRÊS FIGUEIRAS - CEP: 91330-290

Município: Porto Alegre

UF: RS

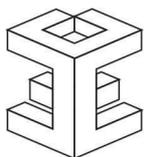
Emitido em: 31/12/2021

Período: Janeiro a Dezembro

NIRE: 3962-PL 143 - Lv A7

Dt.Registro: 05/09/1966

	2021	2020
RECEITAS OPERACIONAIS	1.087.566,89	1.003.465,80
RECEITAS DE MENSALIDADES	1.087.566,89	1.003.465,80
RECEITA LIQUIDA	1.087.566,89	1.003.465,80
RECEITA LIQUIDA SERVICOS	1.087.566,89	1.003.465,80
LUCRO BRUTO	1.087.566,89	1.003.465,80
LUCRO BRUTO DE SERVICOS	1.087.566,89	1.003.465,80
DESPESAS/RECEITAS	(1.242.639,89)	(848.803,12)
DESPESAS COM PESSOAL	(467.341,79)	(419.720,85)
DESPESAS FUNCIONAMENTO	(787.894,17)	(437.045,26)
DESPESAS TRIBUTARIAS	(13.788,06)	(13.315,43)
DESPESAS FINANCEIRAS	(3.865,07)	(2.904,95)
RECEITAS FINANCEIRAS	21.468,95	2.346,57
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS	8.780,25	12.810,80
OUTRAS RECEITAS	0,00	9.026,00
RESULTADO DO EXERCÍCIO	(155.073,00)	154.662,68
RESULTADO ANTES DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	(155.073,00)	154.662,68
RESULTADO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA	(155.073,00)	154.662,68
LUCRO/ PREJUÍZO LIQUIDO	(155.073,00)	154.662,68



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

6.1 Receitas da FLE

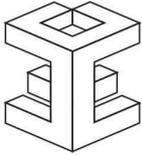
No ano de 2021 os ingressos de ressarcimentos das Despesas Operacionais e Administrativas-DOA foram superiores ao último ano, indicando uma leve recuperação, à medida que as atividades foram retomadas conforme o aumento de pessoas vacinadas e retorno gradual de colaboradores e pesquisadores à Universidade, após um longo período em home office, por conta dos efeitos da pandemia COVID-19.

O valor total da Receita Bruta da FLE foi de **R\$ 1.087.566,89** (um milhão, oitenta e sete mil, quinhentos e sessenta e seis reais e oitenta e nove centavos), ficando acima do previsto para ano.

No relatório dos auditores independentes (parecer), o resultado do exercício do ano de 2021 foi de R\$ 1.117.816,09 (um milhão, cento e dezessete mil, oitocentos e dezesseis reais e nove centavos), onde somou-se o custeamento da administração no valor de R\$ 1.087.566,89 (um milhão, oitenta e sete mil, quinhentos e sessenta e seis reais e oitenta e nove centavos), os rendimentos das aplicações no valor de R\$ 21.468,95 (vinte e um mil, quatrocentos e sessenta e oito reais e noventa e cinco centavos), a recuperação de despesas de pessoal no valor de R\$ 8.780,25 (oito mil, setecentos e oitenta reais e vinte e cinco centavos). Valores estes informados em rubricas separadas no Balanço Patrimonial (item 6 deste relatório).

6.2 Despesas Próprias e Operacionais da FLE

As despesas operacionais da FLE no exercício fiscal de 2021 totalizam o valor de **R\$ 1.242.639,89** (um milhão, duzentos e quarenta e dois mil, seiscentos e trinta e nove reais e oitenta e nove centavos). Estes gastos estão distribuídos na manutenção da administração da FLE, que corresponde: pagamento de pessoal administrativo, desenvolvimento de sistemas, contabilidade externa, manutenção da infraestrutura, energia elétrica, internet, jardinagem, segurança, seguro do prédio, equipamentos, despesas com postagens (correio), telefone, despesas bancárias, despesas tributárias, serviços de assessoria, consultoria em licitações e honorários advocatícios.



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

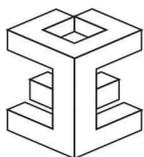
No relatório dos auditores independentes (parecer), o valor total das despesas do ano de 2021 foi de R\$ 1.272.889,09 (um milhão, duzentos e setenta e dois mil, oitocentos e oitenta e nove reais e nove centavos), onde somou-se as despesas com pessoal no valor de R\$ 309.320,92 (trezentos e nove mil, trezentos e vinte reais e noventa e dois centavos), os serviços de terceiros de Pessoa Jurídica no valor de R\$ 120.675,11 (cento e vinte mil, seiscentos e setenta e cinco reais e onze centavos), as despesas financeiras no valor de R\$ 3.865,07 (três mil, oitocentos e sessenta e cinco reais e sete centavos), impostos e taxas no valor de R\$ 103.049,76 (cento e três mil, quarenta e nove e setenta e seis cinco centavos), a depreciação no valor de R\$ 59.431,80 (cinquenta e nove mil, quatrocentos e trinta e um reais e oitenta centavos), os serviços de terceiros de Pessoa Física R\$ 26.866,29 (vinte e seis mil, oitocentos e sessenta e seis reais e vinte e nove centavos), Outras despesas operacionais R\$ 580.920,97 (quinhentos e oitenta mil, novecentos e vinte reais e noventa e sete centavos) e provisão de férias e encargos no valor de R\$ 68.759,17 (sessenta e oito mil, setecentos e cinquenta e nove reais e dezessete centavos). Valores estes informados em rubricas separadas no Balanço Patrimonial (item 6 deste relatório).

6.3 Resultado do Exercício de 2021

No exercício de 2021 a FLE apresentou um déficit de **R\$ 155.073,00** (cento e cinquenta e cinco mil, setenta e três reais). Este resultado negativo tem seu principal fator nas obrigações já previstas e que a FLE assumiu perante a UFRGS de realizar repasses pelo uso de patrimônio em projetos ditos não vinculados, mediante as resoluções 36 e 37 CONSUN.

O impacto no resultado do ano corrente, foi de R\$ 324.239,75 (trezentos e vinte quatro mil, duzentos e trinta e nove reais e setenta e cinco centavos). Onde, mediante a resolução 36 foi aprovado um ressarcimento total de R\$ 272.752,41 (duzentos e setenta e dois mil, setecentos e cinquenta e dois reais e quarenta e um centavos), de repasses do ano de 2016, valor esse que foi quitado no exercício de 2021. Este saldo foi repassado parcialmente aos laboratórios R\$ 147.498,80 (cento e quarenta e sete mil, quatrocentos e noventa e oito reais e oitenta centavos), restando um saldo de R\$ 125.253,61 (cento e vinte e cinco mil, duzentos e cinquenta e três mil e sessenta e um centavos) assumido como despesa operacional pela administração.

Diante da resolução 37, a aprovação foi de ressarcimento total de 205.949,34 (duzentos



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

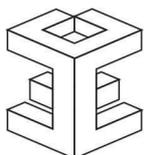
e cinco mil, novecentos e quarenta e nove reais e trinta e quatro centavos), de repasses do ano de 2017, para serem pagos ao longo de 4 (quatro) anos. Sendo que em 2021, foi paga a primeira parcela no valor de R\$ 51.487,37 (cinquenta e um mil, quatrocentos e oitenta e sete reais e trinta e sete centavos).

Em atendimento às Resoluções CONSUN 38 e 39, especialmente, aos itens de letra “d” fazer registrar que os superávits dos exercícios de 2018 e 2019, apresentados pela FLE via processo SEI como Planos de Aplicações dos Superávits, respectivamente, SEI 23078.542092/2020-54 e SEI 23078.542094/2020-93, em ações promovidas como contribuições sob a forma de custeio eventuais de algumas necessidades da UFRGS. O compromisso foi assumido de tal forma a destinar maior parte destes recursos às obrigações decorrentes das Resoluções 36 e 37 CONSUN. Com efeito, ao final de 2021, o repasse realizado em favor da UFRGS importou no total de R\$ 324.239,75 (trezentos e vinte quatro mil, duzentos e trinta e nove reais e setenta e cinco centavos) em cumprimento aos compromissos assumidos pela FLE em destinar todo o superávit dos Exercícios anteriores, fazendo com que a FLE passasse a apresentar um Déficit, como registrado em seu balanço final. Por via de consequência, a partir do ano 2021 inexistiu orçamento superavitário a ser repassado à UFRGS, impondo a FLE a recuperação de tal cenário deficitário no decorrer do ano de 2022.

6.4 Recuperação Financeira

O plano de ação para recuperação dos resultados foi criar um departamento de cobrança específico e eficaz para cobrar as notas fiscais vencidas. A FLE obteve êxito apresentando uma arrecadação maior que no ano anterior, porém, como forma de aprovação de contas dos exercícios financeiros dos anos de 2016 e 2017 foram realizados os devidos repasses a Universidades, já citados neste relatório (Item 6.3), consequentemente a FLE apresenta despesas superior ao do exercício anterior.

A equipe da FLE iniciou os trâmites para os projetos com a UNIPAMPA, que até então estavam estagnados por conta de a própria Universidade ainda não ter fluxos administrativos bem definidos e ser a primeira experiência com fundações. Obteve-se êxito nas ações promovidas e a perspectiva é de que a FLE aumente o número de projetos gerenciados por



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965
Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290
PORTO ALEGRE : RS : BRASIL
Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

conta do envolvimento maior da Universidade em formalizar contratos/convênios com sua apoiada.

6.5 Indicadores de Liquidez

No ano de 2021, a liquidez corrente da FLE foi de 1,08 demonstrando que há capital circulante disponível para uma possível liquidação das obrigações de curto prazo. Este indicador é calculado dividindo a soma de direitos de curto prazo da organização pela soma das dívidas de curto prazo.

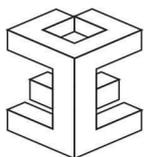
A Liquidez Imediata é um indicador mais conservador, pois considera apenas os valores já disponíveis no curto prazo. O resultado é igual a 0,95 ou seja, ao final do ano de 2021, a FLE não possui capital imediato suficiente para arcar com todas as obrigações de curtíssimo prazo.

O indicador Liquidez Geral avalia a liquidez tanto de curto como de longo prazo. A cada R\$ 1,00 que a FLE possui de dívida, existe R\$ 1,08 de direitos e haveres no circulante e no realizável em longo prazo.

Ao final de 2021 ao verificar os 03 (três) índices de liquidez demonstrado no quadro abaixo, a FLE possui boa capacidade de pagamento:

Quadro 11 – índices de Liquidez:

Indicadores de Liquidez:	Valor:
Liquidez Corrente	R\$ 1,08
Liquidez Imediata	R\$ 0,95
Liquidez Geral	R\$ 1,08



FUNDAÇÃO LUIZ ENGLERT

Entidade Técnico Cultural Criada em 1965

Rua Matias José Bins 364 : Bairro Três Figueiras : CEP 91330-290

PORTO ALEGRE : RS : BRASIL

Fone: (51) **3286.4333 / 3286.4343** : E-mail: **fle@fle.org.br**

7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Conforme pode ser observado nos itens anteriores, a FLE desenvolveu uma série de atividades de pesquisa científica, tecnológica e projetos de extensão durante o exercício de 2021. Essas atividades estão perfeitamente enquadradas nos objetivos fixados no Estatuto Social da FLE, permitindo a interação entre grupos de pesquisa da UFRGS, UNIPAMPA e o setor industrial, quer público ou privado. Diferenças observadas entre o previsto e o realizado são decorrentes de adequação do uso das verbas às necessidades dos projetos e do uso de valores financeiros que permaneciam nas contas do ano anterior.

Porto Alegre, 20 de Julho de 2022.

André Cezar Zingano
Presidente - FLE

Dario Lauro Klein
Diretor Administrativo – FLE

Rafael Teixeira Rodrigues
Diretor Financeiro - FLE

RELATÓRIO DE ATIVIDADES-GESTÃO DE 2021- FLE Versão Final pdf

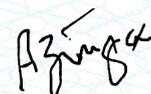
Código do documento a4f45efc-b11e-450d-8d9c-669bfaca5dbf



Assinaturas



Andre Cezar Zingano
andre.zingano@fle.org.br
Assinou



Dario Lauro Klein
dariolklein@gmail.com
Assinou

Dario Lauro Klein



Rafael Teixeira Rodrigues
rafael.teixeira@ufrgs.br
Assinou



Eventos do documento

28 Jul 2022, 11:46:48

Documento a4f45efc-b11e-450d-8d9c-669bfaca5dbf **criado** por DOUGLAS DA SILVA SILVEIRA (31a6ae0e-ded0-4068-9888-86acc459f0ae). Email:admin@fle.org.br. - DATE_ATOM: 2022-07-28T11:46:48-03:00

28 Jul 2022, 11:50:06

Assinaturas **iniciadas** por DOUGLAS DA SILVA SILVEIRA (31a6ae0e-ded0-4068-9888-86acc459f0ae). Email: admin@fle.org.br. - DATE_ATOM: 2022-07-28T11:50:06-03:00

28 Jul 2022, 12:53:48

ANDRE CEZAR ZINGANO **Assinou** - Email: andre.zingano@fle.org.br - IP: 177.61.245.129 (177-61-245-129.dsl.telesp.net.br porta: 35974) - **Geolocalização: -32.89059379847884 -68.83987573431158** - Documento de identificação informado: 438.514.950-04 - DATE_ATOM: 2022-07-28T12:53:48-03:00

28 Jul 2022, 15:57:33

DARIO LAURO KLEIN **Assinou** (138ae697-80ae-468e-8f41-7711c9a8fcf3) - Email: dariolklein@gmail.com - IP: 179.152.20.236 (b39814ec.virtua.com.br porta: 16194) - **Geolocalização: -30.0300698 -51.1690065** - Documento de identificação informado: 107.877.470-68 - DATE_ATOM: 2022-07-28T15:57:33-03:00

01 Aug 2022, 08:42:02

RAFAEL TEIXEIRA RODRIGUES **Assinou** - Email: rafael.teixeira@ufrgs.br - IP: 143.54.23.14 (143.54.23.14 porta: 48200) - Documento de identificação informado: 675.521.020-04 - DATE_ATOM: 2022-08-01T08:42:02-03:00



Hash do documento original

(SHA256):89455b176faf18e7b0113a90a82c61370c913ca4bddd883e95ca2c378c05d06b

(SHA512):9ce9c125ed7047794272a73fe512fbbf1bffad94a771bbc93191fa242a00ce25f97acf5260304f97914f1473573f340a093c821ed839f8fed0783ad83f969c6f

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign