

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - Imagalhaes1974@gmail.com

## IDENTIFICAÇÃO DO EVENTO

• **NOME DO EVENTO**

Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico

• **INSTITUIÇÃO RESPONSÁVEL**

INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA (IFL)

78.624.202/0001-00

Representante legal: Ana Maria Moraes Gomes

Natureza Jurídica: Organização Social (OS)

Proponente

• **INSTITUIÇÃO COLABORADORA**

\*Esse campo não é obrigatório.

SINDICATO DAS INDÚSTRIAS METALÚRGICAS, MECANICAS E DE MATERIAIS ELÉTRICOS DO NORTE DO PARANÁ (SINDIMETAL)

Representante legal: RICARDO CANDIDO DA SILVA

Natureza Jurídica: Entidade Sindical

Interveniente

• **COORDENADOR(A)**

**Nome:** Leandro Henrique Magalhães

**CPF:** [REDACTED]

**E-mail:** Imagalhaes1974@gmail.com

**Instituição de vínculo:** [REDACTED] - INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA

**Nível formação:** Doutorado

**Função:** Coordenador

**Atividades desempenhadas:** Coordenação e Acompanhamento do Projeto.

**Horas dedicadas:** Dedicará 36:00h mensais ao projeto durante 18 meses

• **PERÍODO DE REALIZAÇÃO**

Não informado

• **LOCAL/CIDADE DE REALIZAÇÃO**

Londrina, localizada no norte do estado do Paraná, possui um setor eletrometalmecânico robusto e em constante desenvolvimento. Essa indústria desempenha um papel crucial na economia local, contribuindo significativamente para o crescimento industrial da região. Com uma ampla diversidade de empresas, desde pequenas oficinas até grandes indústrias, o

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

setor eletrometalmecânico de Londrina engloba atividades relacionadas à produção de equipamentos e componentes elétricos, eletrônicos, metálicos e mecânicos O Hub de Inovação do Ecossistema do Eletrometalmecânico - INOVEMM, atua de forma associada com a Governança Setorial do Eletrometalmecânico, e nesse cenário, as ações e atividades realizadas pelo Hub INOVEMM, abarcam um panorama de 672 indústrias do eletrometalmecânico, e majoritariamente 14 empreendimentos e 09 entidades, que participam ativamente da Governança Setorial do Eletrometalmecânico. Nesse cenário e considerando-se o perfil do setor no município, ressalta-se que: - A indústria do eletrometalmecânico londrinense congrega 672 indústrias instaladas - O setor emprega cerca de 10 mil trabalhadores, que corresponde a 5,47% do total de empregos da região - Corresponde a 22,09% do total das indústrias de transformação de Londrina e Região - E contribui com um VAF de R\$ 977.112.844, somente para o município de Londrina. Adicionalmente e considerando-se a metodologia CERTI/SEBRAE de Mapeamento de Inovação de Ecossistemas Setoriais de Inovação, o setor o eletrometalmecânico, em Londrina, apresenta o seguinte cenário de relevância: - Talentos: Boa quantidade de mão de obra formada formada nas engenharias que atendem o setor, Existência de cursos que atendem as demandas o mercado, Mercado regional com potencial para absorver os talentos formados e Presença de talentos para alavancar o setor; - Capital: O setor possui boa capacidade para atração de empresas para realizar investimentos em inovação, Criação de fundo de investimentos para startups, composto por empresários de diferentes áreas do setor; - Políticas Públicas: Políticas públicas nas esferas municipal, estadual e federal voltada para as características inovadoras de Londrina, Existência de grupos da sociedade civil organizada e Legislações e Incentivos Fiscais para apoio dos processos de inovação; - ICTI: Boa oferta de cursos técnicos, de graduação e pós-graduação (Latu e Stricto Sensu) e Infraestrutura de pesquisa aplicada e laboratorial para a realização de pesquisas conjuntas; - Inovação e Empreendedorismo: Setor com grande volume de empreendedores com capacidade de assumir riscos a empreender, Presença de editais para projetos de inovação e empreendedorismo; - Governança: Grande número de empresas e lideranças com visão inovadora. O setor contribui para a cadeia produtiva local e regional, fornecendo produtos e serviços essenciais para diversos segmentos industriais. A presença de empresas inovadoras e capacitadas tecnicamente impulsiona o avanço tecnológico e a competitividade do setor, permitindo a inserção de produtos londrinenses em mercados nacionais e internacionais.

### **• CATEGORIA DO EVENTO**

Nome

HUB de inovação

Descrição

HUB de inovação

### **EQUIPE**

#### **• EQUIPE ENVOLVIDA**

\*Esse campo não é obrigatório.

**Nome:**

Fernanda Clivati Fassula

**CPF:**

**E-mail:**

ffassula@unifil.br

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

**Instituição de vínculo:** [REDACTED] - INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Nível formação:** Especialização  
**Função:** Pesquisador  
**Atividades desempenhadas:** Gestão e acompanhamento do projeto, por parte do Instituto Filadélfia de Londrina - IFL.  
**Horas dedicadas:** Dedicará 36:00h mensais ao projeto durante 18 meses

**Nome:** Ludmila Fratucci Bailoni  
**CPF:** [REDACTED]  
**E-mail:** ludmilabailoni@gmail.com  
**Instituição de vínculo:** [REDACTED] - INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Nível formação:** Mestrado  
**Função:** Pesquisador  
**Atividades desempenhadas:** Gestão e acompanhamento do projeto, por parte do Instituto Filadélfia de Londrina - IFL.  
**Horas dedicadas:** Dedicará 36:00h mensais ao projeto durante 18 meses

## DETALHES DO EVENTO

### • ÁREA DE CONHECIMENTO

\*Os itens em negrito são os selecionados.

- Engenharia Predominante
  - Engenharia de Materiais e Metalúrgica
  - Engenharia Elétrica
  - Engenharia Mecânica
  - Engenharia de Produção
- **Tecnologias**
  - Tecnologia da Informação e Comunicação
  - Desenvolvimento Tecnológico e Industrial
  - Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável

### • PÚBLICO ALVO

Não informado

### • HISTÓRICO DO EVENTO

O Hub INOVEMM e sua Governança foram formalizadas em 18/072018, como resultante do Mapeamento de Inovação de Londrina que foi realizado em 2017, no qual evidenciou-se a relevância e a potencialidade estratégica do setor para o desenvolvimento municipal/regional. Nesse sentido, e apesar da nuperidade do ambiente, este destaca-se de forma ímpar no cenário regional, quanto à temática de inovação aplicada ao setor, e tem como pilares:

Missão: “Promover o setor de Eletrometalmeccânico, incentivando a melhoria dos processos, da captação de recursos e da inovação das empresas, integrando-as com os demais setores produtivos e ICTIs”.

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

Visão: “Ser reconhecido internacionalmente como um cluster Eletrometalmecânico de desenvolvimento de inovação para indústrias inteligentes”.

Esta candidatura apresenta-se alinhada aos objetivos estratégicos do Hub de Inovação do INOVEMM, e como também para o processo de contribuição para com a inovação no estado do Paraná, principalmente pela vertente do fortalecimento, a saber:

- Fomentar a inovação e a adoção de novas tecnologias para aumentar a produtividade e a eficiência das empresas, tais como: robótica, automação, inteligência artificial e impressão 3D.
- Promover a qualificação e capacitação dos trabalhadores do setor, oferecendo programas de treinamento e desenvolvimento profissional para melhorar as habilidades e competências dos colaboradores;
- Desenvolver estratégias para atrair investimentos e novos negócios para a região, por meio da divulgação das vantagens competitivas locais e do incentivo à criação de um ambiente favorável ao empreendedorismo;
- Estimular a colaboração e o trabalho em rede entre as empresas do setor, incentivando a cooperação em projetos conjuntos e a troca de melhores práticas e conhecimentos técnicos;
- Fortalecer a representação política e econômica do setor, defendendo seus interesses perante os poderes públicos e privados e participando ativamente de fóruns e entidades relacionadas ao setor;
- Fomentar a internacionalização das empresas do setor, estimulando a participação em feiras e eventos e apoiando os negócios que buscam expandir em mercados externos;
- Incentivo à Sustentabilidade e Eficiência: Promover práticas sustentáveis e soluções de eficiência energética no setor, incentivando a adoção de tecnologias limpas e processos de produção mais sustentáveis, apoiando-se o desenvolvimento das ODS
- Desenvolvimento de Soluções Tecnológicas Avançadas: Desenvolvimento e teste de tecnologias para o setor, Promoção da Educação e Capacitação: Programas de educação e capacitação voltados para profissionais do setor, estudantes e público em geral interessado em inovação e tecnologia.

O Hub INOVEMM está focada em inovação e como também no desenvolvimento de soluções inovadoras e de base tecnológica (startups), e visa a discussão de estratégias e ações que promovam a interação e a conexão de diferentes ativos e atores, com vistas a oportunizar o surgimento de inovações nas suas mais diversas possibilidades (ideias, serviços, produtos, projetos e parcerias), e como também favorecer ambientes fecundos ao desenvolvimento do empreendedorismo, da inovação e de soluções tecnológicas focadas para o setor do eletrometalmecânico e como também para região do norte paranaense.

Salienta-se que o ambiente, dispõe de instalações físicas, e como também digitais/virtuais para o desenvolvimento das ações inerentes ao setor, tais como: mentorias, workshops, ideathons, palestras, eventos de conexões, e como também espaços exclusivos para uso das empresas/startups por meio de parcerias com instituições partícipes da Governança do Hub de Inovação do INOVEMM, tais como: AINTEC - INTUEL (UEL) e IUT (UTFPR - LD)

### • JUSTIFICATIVA

Em pesquisa feita pela Fundação Certi, que é uma organização de pesquisas sediada em Santa Catarina, o setor Eletrometalmecânico foi identificado como um dos cinco principais setores que movimentam a economia da região.

A Cadeia Eletrometalmecânica é composta por empresas ligadas a Fabricação de Equipamentos Eletrônicos, Equipamentos Elétricos, Máquinas e Equipamentos Mecânicos. Estes são setores que possuem como principais características a geração de empregos de

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

alta qualificação, geração de impostos (valor adicionado fiscal) é importante atuação de fornecedores de máquinas e equipamentos para demais setores da economia.

Com mais de 560 mil habitantes, é polo da Região Norte do Paraná, Londrina é referência no setor EletroMetalMecânico pela sua força e pelo DNA de inovação. O que se fomenta em Londrina, reflete em toda a região Norte do Paraná.

Na cidade estão instaladas 672 Indústrias Eletrometalmecânicas, que empregam cerca de 10 mil pessoas. Na região de Londrina são 3.041 indústrias com cerca de 18.471 mil trabalhadores no setor.

O segmento Eletrometalmecânico representa 22% das indústrias de transformação em Londrina e, com as ações que vêm sendo implementadas nos últimos anos, não para de crescer.

Um dos pilares deste desenvolvimento é o trabalho desenvolvido pelo Sindimetal Norte PR, hoje uma respeitada entidade empresarial do País. E esta caminhada tem bons resultados porque conta com entidades parceiras, como Sebrae, Senai, Sesi, Fiep, Sindicatos Patronais e também com empresas comprometidas, que desempenham papel fundamental nessa jornada e que compõe a Governança do Ecossistema de Inovação EletroMetalMecânico, o INOVEMM.

O desafio do INOVEMM, a cada etapa vencida, é acelerar a construção de ambientes favoráveis ao desenvolvimento da indústria, da competitividade empresarial, dos negócios relacionados, da inovação e do crescimento do setor.

É com este olhar para a inovação, unindo forças para o bem comum, que o INOVEMM, junto ao Sindimetal, empresas e entidades parceiras, trabalha sem cessar, com vistas a ser reconhecido internacionalmente como um cluster Eletrometalmecânico de desenvolvimento e inovação para indústrias inteligentes.

Adicionalmente, a seguir são evidenciadas as motivações que apoiam e subsidiam a implementação da proposta apresentada, e como também junto ao processo de impulsionamento do potencial da transformação inovadora para o setor do eletrometalmecânico, a saber:

1. Fomento à inovação: A implementação do programa Eletrolnova visa estimular a inovação nesse segmento, promovendo o desenvolvimento de soluções criativas e tecnologicamente avançadas.

2. Fortalecimento do ecossistema empreendedor: O programa Eletrolnova contribuirá para fortalecer esse ecossistema, oferecendo suporte e recursos para empreendedores e startups interessados em atuar nesse segmento.

3. Estímulo ao desenvolvimento econômico regional: A implementação do programa Eletrolnova tem o potencial de impulsionar o desenvolvimento econômico regional, fortalecendo o setor e contribuindo para o crescimento sustentável da cidade.

4. Atendimento à demanda por inovação: O programa Eletrolnova oferecerá recursos e ferramentas para que essas empresas possam desenvolver e implementar soluções inovadoras, mantendo-se competitivas no mercado.

5. Atração de investimentos e talentos: O programa Eletrolnova apoiará a atração de investidores, pesquisadores e profissionais qualificados para Londrina, contribuindo para o crescimento do ecossistema de inovação e tecnologia na região.

6. Alinhamento com as políticas de desenvolvimento regional: A implementação do programa Eletrolnova está alinhada com as políticas e estratégias de desenvolvimento regional estabelecidas pelos órgãos governamentais e entidades de fomento, que reconhecem a importância da inovação para o crescimento econômico e social da região.

### **PROGRAMAÇÃO**

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

### **• PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR**

A seguir é apresentada a estrutura base dos procedimentos/métodos que serão aplicados para o desenvolvimento, acompanhamento e monitoramento do programa: Eletrolnova.

Etapa 1 - Início/Abertura do Projeto

Elaboração documental do escopo geral do projeto, contendo: partes interessadas, jornada do usuário, avaliação de requisitos, escopo dos serviços e produtos, cronograma geral, controle orçamentário e matriz comunicacional

Etapa 2 - Desenvolvimento do Projeto, que congrega as seguintes atividades: elaboração dos projetos conceituais, técnicos, e informacionais, do plano de gerenciamento de riscos, quadro de atribuições e responsabilidades da equipe, alocação das atividades e recursos inerentes ao projeto, institucionalização dos documentos e diretrizes do projeto, realização das aquisições planejadas, gerenciamento de mudanças, realização de pesquisas científicas e monitoramento dos bolsistas

Eventos técnicos e de inovação

Eventos empresariais

Etapa 3 - Monitoramento e Controle: Acompanhamento dos indicadores de desempenho, das lições aprendidas, das conformidades e das ações corretivas, gestão de documentação comprobatória, acompanhar e analisar os indicadores de desempenho e entrega de prestação de contas

A estrutura apresentada, fundamenta-se na metodologia de gestão de projetos PMBOK (Project Management Body of Knowledge) do PMI (Project Management Institute), e visa promover uma gestão visual do trabalho, otimizando o fluxo de atividades e aumentando a eficiência do processo. Isso permitirá uma gestão mais ágil e eficaz do programa Eletrolnova, facilitando o acompanhamento e a tomada de decisões durante sua execução.

## **PALESTRANTES**

### **• PALESTRANTES**

\*Esse campo não é obrigatório.

## **RESULTADOS**

### **• RESULTADOS ESPERADOS**

#### **• NOVOS PRODUTOS**

\*Esse campo não é obrigatório.

3

#### **• GERAÇÃO DE NOVOS PROJETOS**

5

#### **• PROCESSOS MELHORADOS**

\*Esse campo não é obrigatório.

5

#### **• PRODUTOS MELHORADOS**

\*Esse campo não é obrigatório.

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

5

• **PUBLICAÇÃO DE ANAIS**

\*Esse campo não é obrigatório.

2

• **PUBLICAÇÃO EM REVISTA**

\*Esse campo não é obrigatório.

2

• **TRABALHOS TÉCNICOS**

\*Esse campo não é obrigatório.

1

• **PROPORCIONAR A ATUALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS**

\*Esse campo não é obrigatório.

150

• **PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS**

Não informado

**ORÇAMENTO**

• **ORÇAMENTO PARA ORGANIZAÇÃO DO EVENTO**

• **RESUMO TOTAL**

	<b>Valor</b>	<b>Porcentagem (sobre o valor solicitado)</b>
<b>Corrente:</b>	R\$ 200.000,00	100.00
<b>Contrapartida:</b>	R\$ 0,00	0.00
<b>Total:</b>	R\$ 200.000,00	100

• **RESUMO POR ELEMENTO**

<b>Elemento</b>	<b>Solicitado</b>	<b>Contrapartida</b>	<b>Total</b>	<b>Porcentagem</b>
Despesas Corrente				
<b>AUXÍLIO FINANCEIRO A ESTUDANTES - AUXÍLIOS PARA DESENV. DE ESTUDOS E PESQUISAS:</b>				
<b>MATERIAL DE CONSUMO -</b>	R\$ 46.800,00	--	R\$ 46.800,00	23.40
	R\$ 5.275,00	--	R\$ 5.275,00	2.64

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

Leandro Henrique Magalhães - lmagalhaes1974@gmail.com

**OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO:**

<b>OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA:</b>	R\$ 147.925,00	--	R\$ 147.925,00	73.96
<b>Total:</b>	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	100

**• DESPESAS SOLICITADAS**

**• MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 500  
**Valor** R\$ 5,75

**unitário:**

**Total:** R\$ 2.875,00

Confecção de pastas e crachás para evento acadêmico e científico na área de Engenharia + TIC.

**• MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 3  
**Valor** R\$ 800,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 2.400,00

Confecção de cartazes, banners e faixas de divulgação para evento acadêmico e científico na área de Engenharia + TIC.

**• OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 1  
**Valor** R\$ 5.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 5.000,00

Recurso destinado a custear despesas administrativas e operacionais para o desenvolvimento e gestão do projeto.

**• OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 1  
**Valor** R\$ 20.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 20.000,00

Execução da ação INOVEMM Connections - Evento de Integração entre as indústrias e as startups do setor Eletrometalmeccânico, com o objetivo de promover a geração de negócios.

**• OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 2



## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

**Valor** R\$ 15.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 30.000,00

Execução de um Rodadas de investimentos são a principal ferramenta utilizada por startups para acelerar o crescimento. Nelas, os empreendedores apresentam seus projetos para investidores, que, se interessados, disponibilizam capital com a condição de obterem uma participação acionária no negócio.

- **OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente

**Qtde.:** 1

**Valor** R\$ 12.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 12.000,00

Realização de evento acadêmico e científico na área de Engenharia + TIC.

- **OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente

**Qtde.:** 5

**Valor** R\$ 725,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 3.625,00

Contratação de serviço de tradução (libras) para Evento acadêmico e científico na área de Engenharia + TIC.

- **OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente

**Qtde.:** 1

**Valor** R\$ 25.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 25.000,00

Execução da ação Ideathon - Um evento que propõe a inovação por meio de uma disputa positiva de ideias e de ações entre os envolvidos em prol da organização que por consequência incentiva a criação de novos modelos de negócios = startups

- **OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente

**Qtde.:** 14

**Valor** R\$ 2.450,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 34.300,00

Execução de um conjunto de atividades (trilhas e mentorias) que servem para estimular o empreendedorismo e preparar os projetos que tenham potencial de negócios. Desenvolvimento de Produto, Estratégia de Negócios, Marketing e Vendas, Finanças e Gestão, Desenvolvimento Tecnológico, Operações e Logística, Gestão de Equipe e Liderança. Em relação as tecnologias: Internet das Coisas (IoT), Manufatura Aditiva (Impressão 3D), Inteligência Artificial (IA) e Machine Learning., Realidade Aumentada (RA) e Realidade Virtual (RV), Robótica Colaborativa, Blockchain, Computação em Nuvem e Edge Computing, Energias Renováveis e Eficiência Energética

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

- **OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 9  
**Valor** R\$ 2.000,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 18.000,00

Execução da ação do HUB INOVEMM - GARAGE - Criar as condições necessárias para que o estudante dos cursos de engenharias e TIC, desenvolvam competências (hard skills e soft skills). Temas das 08 Workshops: WS 1 – Mentalidade Empreendedora, WS 2 - Times de Alta Performance, WS 3 - Identificação de Problemas e Soluções, WS 4 – Validação de Mercado, WS 5 – Prototipação, WS 6 – Preparação para a Banca, WS 7 – Canais de Venda, Comunicação e Tração, WS 8 - Marketing Digital, WS 9 – Preparação para a Banca.

- **DESPESAS DE BOLSA**

- **BOLSA PIBIC**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 2  
**Valor** R\$ 700,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 16.800,00

Atividades principais dos bolsistas IC: Conduzir uma pesquisa abrangente em fontes confiáveis, como livros, artigos científicos e revistas especializadas, para aprofundar o entendimento do estado atual da inovação no setor do eletrometalmeccânico, Realizar levantamento de dados para apoiar a análise de mercado e identificar tendências inovadoras relevantes para a inovação do setor eletrometalmeccânico, Analisar os dados coletados para identificar oportunidades, desafios e pontos de melhoria nas tendências identificadas, Contribuir com ideias e propostas que atendam às demandas e desafios identificados junto aos stakeholders do setor eletrometalmeccânico, Desenvolver protótipos e modelos, incluindo viabilidade, baixa e alta fidelidade, para tangibilizar as ideias e propostas inovadoras, Realizar testes e validação dos protótipos desenvolvidos, incluindo modelagem de negócios, para garantir sua eficácia e relevância, Analisar os resultados dos testes e validação dos protótipos utilizando metodologias e ferramentas apropriadas, Apresentar os resultados da pesquisa e desenvolvimento para o setor eletrometalmeccânico, destacando suas contribuições e impactos, Participar de eventos e publicar artigos científicos em revistas especializadas para divulgar os resultados e promover a disseminação do conhecimento, Apoiar na organização de eventos e seminários relacionados ao tema do projeto, Colaborar na realização de hackathons, meetups, ideathons e demodays para estimular a inovação e a colaboração no setor, Produzir relatórios técnicos e documentos relacionados às atividades do bolsista, Participar e apoiar em capacitações e treinamentos sobre temas relevantes para o setor eletrometalmeccânico e Participar das atividades diárias do hub de inovação, incluindo reuniões de alinhamento, visitas técnicas e colaboração com a Governança de Inovação do Eletrometalmeccânico de Londrina e Região

- **BOLSA TÉCNICO II (BT-NS)**

**Categoria:** Corrente  
**Qtde.:** 1  
**Valor** R\$ 2.500,00

**unitário:**

**Total:** R\$ 30.000,00

## **CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmecânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

Atividades principais dos bolsistas: Conduzir estudos em fontes confiáveis para entender o cenário atual da inovação no setor eletrometalmecânico, Identificar as principais tecnologias inovadoras aplicadas nesse segmento, Analisar empresas que utilizam tecnologias para impulsionar inovações em produtos, serviços e processos, Realizar pesquisas de mercado para identificar tendências inovadoras específicas do setor, Coletar dados estatísticos sobre empresas, inovações tecnológicas e cenários regionais, Analisar os dados coletados para identificar oportunidades de inovação e áreas de melhoria, Contribuir para o desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras para o setor, Criar protótipos funcionais de ideias inovadoras, Colaborar no design de interfaces de usuário, Testar e validar os protótipos desenvolvidos, Analisar os resultados dos testes e validações dos protótipos, Apresentar as conclusões e contribuições em eventos e publicações, Produzir artigos científicos para compartilhar os resultados, Auxiliar na organização de eventos relacionados ao programa, Participar e apoiar atividades de inovação, como hackathons e meetups, Elaborar relatórios técnicos e documentos relacionados ao programa, Participar de capacitações e treinamentos relevantes e Colaborar com a equipe técnica e participar das atividades diárias do programa.

### **FINANCIADORES**

#### **• OUTROS FINANCIADORES**

\*Esse campo não é obrigatório.

### **CRONOGRAMA DE ETAPAS E METAS**

#### **• CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FINANCEIRA PARA ORGANIZAÇÃO DO EVENTO**

#### **• DURAÇÃO EM MESES**

18

#### **• ETAPA 1**

**Título**

Monitoramento e Controle

**Início**

1

**Fim**

18

**Descrição**

Etapa destinada-se ao acompanhamento dos indicadores de desempenho, das lições aprendidas, das conformidades e das ações corretivas, gestão de documentação comprobatória, acompanhar e analisar os indicadores de desempenho e entrega de prestação de contas

**Valor total**

R\$ 5.000,00

#### **• EQUIPE**

**Nome:**

Leandro Henrique Magalhães

**Instituição de vínculo:**

INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA

**Categoria:**

Não informado

**Função :**

Coordenador

**CPF:**

Imagalhaes1974@gmail.com

**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:**

54

**Valor total solicitado na etapa:**

R\$ 0,00

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**EletroInova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

Leandro Henrique Magalhães - lmagalhaes1974@gmail.com

**Nome:** Ludmila Fratucci Bailoni  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ludmilabailoni@gmail.com  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 54  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Fernanda Clivati Fassula  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ffassula@unifil.br  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 54  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

• **DESPESAS**

**Gestão de Projetos**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 5.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 5.000,00

• **ETAPA 2**

Título

Início/Abertura do Projeto

Início

1

Fim

18

Descrição

Etapa destinada à elaboração documental do escopo geral do projeto, contendo: partes interessadas, jornada do usuário, avaliação de requisitos, escopo dos serviços e produtos, cronograma geral, controle orçamentário e matriz comunicacional

Valor total

R\$ 46.800,00

• **EQUIPE**

**Nome:** Leandro Henrique Magalhães  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Coordenador  
**CPF:** [REDACTED] lmagalhaes1974@gmail.com  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 54  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Ludmila Fratucci Bailoni  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ludmilabailoni@gmail.com

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**EletroInova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

Leandro Henrique Magalhães - lmagalhaes1974@gmail.com

**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 54  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Fernanda Clivati Fassula  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador

**CPF:** [REDACTED] ffassula@unifil.br

**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 54  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

• **DESPESAS**

**BOLSA PIBIC**

AUXÍLIO FINANCEIRO A ESTUDANTES - AUXÍLIOS PARA DESENV. DE ESTUDOS E PESQUISAS

Valor total solicitado no projeto: R\$ 16.800,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 16.800,00

**BOLSA TÉCNICO II (BT-NS)**

AUXÍLIO FINANCEIRO A ESTUDANTES - AUXÍLIOS PARA DESENV. DE ESTUDOS E PESQUISAS

Valor total solicitado no projeto: R\$ 30.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 30.000,00

• **ETAPA 3**

Título	Início	Fim
Desenvolvimento do Projeto I	2	12

Descrição

Etapa destinada à elaboração dos projetos conceituais, técnicos, e informacionais, do plano de gerenciamento de riscos, quadro de atribuições e responsabilidades da equipe, alocação das atividades e recursos inerentes ao projeto, institucionalização dos documentos e diretrizes do projeto, realização das aquisições planejadas, gerenciamento de mudanças, realização de pesquisas científicas e monitoramento dos bolsistas. Realização de eventos técnicos e de inovação (HUB INOVEMM - GARAGE, Execução da ação Ideathon, Programa Pré-Incubação e Outros - Serviço de Terceiros (Semana Acadêmica de Engenharia + TIC)

Valor total

R\$ 98.200,00

• **EQUIPE**

**Nome:** Leandro Henrique Magalhães  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Coordenador

**CPF:** [REDACTED] lmagalhaes1974@gmail.com

**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 33  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**EletroInova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

Leandro Henrique Magalhães - lmagalhaes1974@gmail.com

**Nome:** Ludmila Fratucci Bailoni  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ludmilabailoni@gmail.com  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 33  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Fernanda Clivati Fassula  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] | ffassula@unifil.br  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 33  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

• **DESPESAS**

**Confecção de pastas e crachás**

MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

Valor total solicitado no projeto: R\$ 2.875,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 2.875,00

**Confecção de cartazes, banners e faixas de divulgação**

MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

Valor total solicitado no projeto: R\$ 2.400,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 2.400,00

**Contratação de serviço de Aluguel de equipamentos de multimídia, som e imagem**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 12.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 12.000,00

**Contratação de serviço de tradução (libras)**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 3.625,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 3.625,00

**Consultoria - Evento de Inovação - Ideathon**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 25.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 25.000,00

**Mentorias - Programa Pré-Incubação**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 34.300,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 34.300,00

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**Eletrolnova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

Leandro Henrique Magalhães - lmagalhaes1974@gmail.com

**Workshops - Jornada de Empreendedora e Universitária**  
OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA  
Valor total solicitado no projeto: R\$ 18.000,00  
Valor total solicitado na etapa: R\$ 18.000,00

• **ETAPA 4**

Título	Início	Fim
Desenvolvimento do Projeto II	13	16

**Descrição**

Etapa destinada à elaboração dos projetos conceituais, técnicos, e informacionais, do plano de gerenciamento de riscos, quadro de atribuições e responsabilidades da equipe, alocação das atividades e recursos inerentes ao projeto, institucionalização dos documentos e diretrizes do projeto, realização das aquisições planejadas, gerenciamento de mudanças, realização de pesquisas científicas e monitoramento dos bolsistas. Realização de eventos empresariais Execução da ação INOVEMM Connections e Outros - Serviço de Terceiros (Rodada de Investimentos)

Valor total

R\$ 50.000,00

• **EQUIPE**

**Nome:** Leandro Henrique Magalhães  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Coordenador  
**CPF:** [REDACTED] lmagalhaes1974@gmail.com  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 12  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Ludmila Fratucci Bailoni  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ludmilabailoni@gmail.com  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 12  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

**Nome:** Fernanda Clivati Fassula  
**Instituição de vínculo:** INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA  
**Categoria:** Não informado  
**Função :** Pesquisador  
**CPF:** [REDACTED] ffassula@unifil.br  
**Quantidade de horas dedicadas à esta etapa:** 12  
**Valor total solicitado na etapa:** R\$ 0,00

• **DESPESAS**

**Consultoria - Evento de Inovação - Inovemm Conexions**

**CP 20/2023 - PROGRAMA DE APOIO A AMBIENTES PROMOTORES DE INOVAÇÃO NO PARANÁ EDIÇÃO INSTITUIÇÕES/ORGANIZAÇÕES “CHAMADA PÚBLICA TADEU FELISMINO”**

Protocolo Nº: FEL2023311000015

**EletroInova: Impulsionando a Transformação no Segmento Eletrometalmeccânico**

**Leandro Henrique Magalhães** - lmagalhaes1974@gmail.com

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 20.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 20.000,00

**Consultoria - Rodada de Investimentos**

OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA

Valor total solicitado no projeto: R\$ 30.000,00

Valor total solicitado na etapa: R\$ 30.000,00

## ANEXOS

### • DOCUMENTOS OBRIGATÓRIOS

Formulário de análise

Anexo V INNOVEM.pdf

Extensão

application/pdf

Resolução de credenciamento

preview.pdf

Extensão

application/pdf

Roteiro Descritivo da Proposta

ANEXO II INOVEMM.pdf

Extensão

application/pdf

Termo de Anuência da ICTPR

Anexo III - Inovemm (1).pdf

Extensão

application/pdf

### • DOCUMENTOS NÃO OBRIGATÓRIOS

\*Esse campo não é obrigatório.

Declaração exclusiva para ICTPR privada

Anexo IV - Inovemm (1).pdf

Extensão

application/pdf

LOCAL

DATA

COORDENADOR DO PROJETO

\_\_\_\_\_

\_\_/\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_