

Local: Londrina, sexta-feira, 08 de novembro de 2024

À

Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

Curitiba/PR

Assunto: Termo de Apresentação de Proposta

Senhor Coordenador Geral,

Vimos pelo presente apresentar a Proposta do Projeto: Desenvolvimento de produto para aumento sustentável da produtividade na bovinocultura de leite, enquadrado na Área Prioritária: Agricultura e o Agronegócio, definida pelo Conselho Paranaense de Ciência e Tecnologia – CCT PARANÁ, a fim de pleitear apoio financeiro dessa UEF com recursos do Fundo Paraná.

Colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente

Odimari Pricila Prado Calixto

Coordenador do Projeto

CEP - Controle de Execução de Projetos

PLANO DE TRABALHO

1. PROJETO FUNDO PARANÁ	
1.1 (X) UEF - Projeto Estratégico 1.2 () USF - Universidade sem Fronteiras 1.3 () Encomenda Governamental	1.2.1 Subprograma: 1.2.2 ODS: 12,17

2. ÁREA PRIORITÁRIA
Área Prioritária: Agricultura e o Agronegócio

3. TÍTULO DO PROJETO
Desenvolvimento de produto para aumento sustentável da produtividade na bovinocultura de leite

4. VALOR TOTAL DOS RECURSOS SOLICITADOS AO FUNDO PARANÁ		
Outras despesas de CUSTEIO	INVESTIMENTOS	TOTAL
R\$ 352.556,25	R\$ 40.290,00	R\$ 392.846,25

4.1 VALORES DOS RECURSOS DE CONTRAPARTIDA (Instituição Parceira)		
Outras despesas de CUSTEIO	INVESTIMENTOS	TOTAL
R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

4.2 VALOR TOTAL DOS RECURSOS DO PROJETO			
Outras despesas de CUSTEIO	INVESTIMENTOS	DOA	TOTAL
R\$352.556,25	R\$40.290,00	R\$43.623,75	R\$436.470,00

5. ESTIMATIVA DE PRAZOS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO				
() 12 meses	() 18 meses	(x) 24 meses	() 30 meses	() 36 meses

*Início: A partir da data de contratação do Projeto.

6. INSTITUIÇÃO PROPONENTE
INSTITUIÇÃO: FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA CNPJ: 03.061.086/0001-50 Natureza Jurídica: Pessoa jurídica de direito privado Endereço: Rua Fernando de Noronha, nº 1426 CEP: 86060-410 Cidade/Estado: Londrina/PR Telefone e Fax: (43) 3321-3262 e-mail: dir.presidencia@fauel.org.br

6.1 REPRESENTANTE LEGAL DA INSTITUIÇÃO PROPONENTE

Nome do Representante legal: Emerson Guzzi Zuan Esteves
Cédula de Identidade (Instituto/Estado da Federação): *****
CPF: ***.074.859***
Endereço residencial: *****
CEP: *****
Cidade/Estado: Londrina/PR
Telefone: *****
e-mail: *****

7. COORDENADOR TÉCNICO/CIENTÍFICO DO PROJETO

Nome: Odimari Pricila Prado Calixto
Cédula de Identidade (Instituto/Estado da Federação): ***98.038***
CPF: ***.779.66***
Formação profissional: Zootecnista
Titulação (graduação e pós-graduação): (graduação e pós-graduação): Mestre em Produção animal – Nutrição de Ruminantes PPZ UEM e Doutora em Produção Animal Nutrição de Ruminantes PPZ - UEM
Endereço residencial: *****
CEP: *****
Cidade/Estado: Londrina /parana
Telefone: *****
e-mail: *****

8. RESPONSÁVEL ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO DO PROJETO

Nome: Michelly de Moura Araújo
Cédula de Identidade (Instituto/Estado da Federação): ***65.***
CPF: ***.891.653***
Formação profissional: Administradora
Titulação (graduação e pós-graduação): Bacharelado em Administração / Pós-Graduação em Gestão Estratégica de Marketing
Endereço residencial: *****
CEP: *****
Cidade/Estado: *****
Telefone: *****
e-mail: *****

9. ENGENHEIRO CIVIL RESPONSÁVEL PELA OBRA

(Caso seja previsto no projeto execução da obra e/ou reforma)

Nome do Engenheiro Civil:
CREA:
CPF:
Formação profissional:
Endereço residencial:
CEP:
Cidade/Estado:
Telefone:
e-mail:

10. RESPONSÁVEL PELO CONTROLE INTERNO DO ORGÃO (Quando for o caso)

Nome: Clovis Jukovski Neto
Cédula de Identidade (Instituto/Estado da Federação): ***997.872-4 SSP***
CPF: ***.868.449***
Formação profissional: Contador
Titulação (graduação e pós-graduação): Bacharelado em Ciências Contábeis
Endereço residencial: *****
CEP: *****
Cidade/Estado: *****
Telefone: *****
e-mail: *****

11. IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO PARCEIRA

11.1 INSTITUIÇÃO PARCEIRA

Instituição: UEL - UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
CNPJ: 78.640.489/0001-53
Natureza Jurídica: Autarquia pública estadual
Representante Legal: Marta Regina Gimenez Favaro
CPF (Representante Legal): ***.949.999***
Endereço: Rodovia Celso Garcia (PR-445), Km 380
CEP: 86057-970
Cidade/Estado: Londrina/PR
Telefone e Fax: (43) 3371-4311
e-mail: reitoria@uel.br

Instituição: NATU.ME LTDA
CNPJ:36425.9560001-82
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada
Endereço Comercial: R OTTO GAERTNER, 313 SALA 101
CEP: 86.181-300
Cidade/Estado: PR
Telefone e Fax: (43) 991831150
e-mail: usenatume@gmail.com
Nome: Ana Paula de Souza Cruz
Cédula de Identidade (Instituto/Estado da Federação): 7951509-4 SESP - PR
CPF:037.973.03912
Formação profissional: Administradora
Titulação (graduação e pós-graduação): Graduada em Administração com ênfase em Marketing pós Graduação
Gestão de Pessoas com foco em Comportamento Organizacional
Telefone, celular e Fax: (41) 999731191
e-mail:anapaulasouzacruz2@gmail.com

CEP - Controle de Execução de Projetos

12. EQUIPE DO PROJETO

(Recursos Humanos)

Nº	Nome	Instituição	Formação	Função no Projeto	e-mail	Telefone
1	Ana Paula de Souza Cruz	natu.me	Administradora	Administradora Pesquisa	****	****
2	Luana Queiroz Silva	natu.me	Farmacêutica	Resp. Técnica	****	****
3	Odimari Pricila Prado Calixto	UEL	Zootecnista	Coordenadora Téc Científica	****	****
4	Rafael Fagnani	UEL	Veterinário	Veterinário	****	****
5	Carolina Amália Souza Dantas Muniz	UEL	Zootecnista	Pesquisa	****	****
6	Luiz Daniel de Barros	UEL	Médico Veterinário	Veterinário	****	****

CEP - Controle de Execução de Projetos

13. DESCRIÇÃO DO PROJETO

13.1 PROBLEMA E JUSTIFICATIVA

O Estado do Paraná é o terceiro maior produtor de leite do Brasil com 3,9 bilhões de litros por ano e representa a cadeia produtiva mais importante para os agricultores familiares do Estado.

Os desafios das megatendências que o país terá que enfrentar na produção da bovinocultura de leite será o **desenvolvimento de novos produtos biológicos para controle de doenças e parasitos**, propiciando o declínio de produção e utilização de fármacos alopatícos e o maior **avanço na produção de fármaco biológicos**, visando um **aumento na produtividade e na renda dos produtores, adoção de tecnologia de produção e uma gestão inteligente na qualidade do leite.**

Em paralelo a esse contexto, a discussão **pelo bem estar animal está cada vez mais em pauta** e já está sendo um dos **diferenciais mercadológicos**, tendo em vista que as boas práticas no manejo será fundamental para toda a cadeia produtiva e principalmente na **sustentabilidade.**

O projeto foca nos estudos de dois problemas tocante na Bovinocultura de leite:

1. **Desenvolvimento de produto biológico por meio dos óleos essenciais para prevenção e controle do Carrapato**

Estima-se que o carrapato na bovinocultura gera um prejuízo em torno de 10 bilhões de reais por ano para a cadeia produtiva bovina do Brasil. Desde pequenas propriedades até os maiores produtores de leite do país, estão sujeitos a sofrerem com os seguintes prejuízos quando expostos ao parasita:

Redução da produção de leite;

Descarte do leite por presença de resíduos de produtos químicos usados no tratamento;

Gastos com o tratamento;

Redução da natalidade;

Morte dos animais infestados.

1. **Desenvolvimento de produtos biológicos por meio dos óleos essenciais, para a prevenção do stress animal**, que no tocante da bovinocultura de leite o estresse em vacas leiteiras é um problema que pode afetar a saúde do animal, na fase gestacional, no momento do apartamento (separação bezerro da mãe) e na produção de leite.

As boas práticas de bem-estar animal incluem prevenção e tratamento de doenças e lesões;

Prevenção e alívio da dor do destresse e de outros estados negativos.

Os óleos essenciais (OEs) são metabólitos secundários, produzidos pelas plantas aromáticas que possuem como função protegê-las contra microrganismos patogênicos, insetos e herbívoros. Os diferentes OEs podem apresentar propriedades distintas, como: **calmantes, inseticidas, antioxidantes, anti-inflamatórias, antialérgicas, antimicrobianas e anticâncer. Estas biomoléculas podem ser bem exploradas, em diversas áreas da biotecnologia, devido exatamente às suas características que incrementam diversos produtos. quando incluídos em suas fórmulas.**



A terapia com óleos essenciais pode ser uma opção biológica complementar no tratamento e prevenção de parasitas, para uma melhoria na sua saúde, produção, imunidade e bem-estar, promovendo um ganho na produção no manejo e na qualidade do produto.

A importância de alternativas se faz necessária decorrente de que o Estado do Paraná, sendo o terceiro maior produtor de leite do Brasil com 3,9 bilhões de litros por ano e representa a cadeia produtiva mais importante para os agricultores familiares do Estado.

CEP - Controle de Execução de Projetos

13.2 OBJETO DO PROJETO

Desenvolvimento de produtos para a aplicação na bovinocultura de leite, visando um aumento de produtividade, imunidade, qualidade do leite e o bem-estar animal.

13.3 METAS A SEREM ATINGIDAS

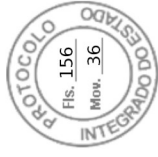
- 1 - 1. LEVANTAMENTO DA PROPRIEDADE, PESQUISA DE CAMPO,
- 2 - 2. DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO 1 E 2 PROTOCOLO DE METODO DE APLICAÇÃO TESTE DO PRODUTO E PROTOCOLO (FAZUEL)
- 3 - 3. EM CAMPO APLICAR OS PRODUTOS NAS PROPRIEDADES
- 4 - 4. CONCLUSÃO

13.4 PLANO DE TRABALHO SINTÉTICO DO PROJETO

Item	Descrição das Atividades		IF Indicador físico		IP Previsão de Execução do Objeto (meses)		IE % Etapa no projeto	Recursos		Total (R\$)	IR % Orçamento rio/Financeiro
	Metas a serem atingidas	Etapas de Execução	Unidade	Qtde.	Início*	Fim*		UEF e DOA	Contrapartida		
1	1. LEVANTAMENTO DA PROPRIEDADE, PESQUISA DE CAMPO,	DESLOCAMENTO PROPRIEDADES	HS	20	01	03	17	52.380,00	0,00	52.380,00	12
2	1. LEVANTAMENTO DA PROPRIEDADE, PESQUISA DE CAMPO,	ASSESSORIA APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTOS	HS	1	04	05	8,4	21.819,90	0,00	21.819,90	5
3	2. DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO 1 E 2 PROTOCOLO DE METODO DE APLICAÇÃO TESTE DO PRODUTO E PROTOCOLO (FAZUEL)	AQUISIÇÃO DE MATERIAL E PRODUTOS	UN	500	05	08	8,8	192.046,80	0,00	192.046,80	44
4	2. DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO 1 E 2 PROTOCOLO DE METODO DE APLICAÇÃO TESTE DO PRODUTO E PROTOCOLO (FAZUEL)	AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS	UN	1	08	09	4,2	48.011,70	0,00	48.011,70	11
5	2. DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO 1 E 2 PROTOCOLO DE METODO DE APLICAÇÃO TESTE DO PRODUTO E PROTOCOLO (FAZUEL)	TESTES FAZUEL ANALISES CLINICAS IN VITRO, COLETAS E DADOS ANIMAIS	UN	1	09	12	20	21.823,50	0,00	21.823,50	5
6	3. EM CAMPO APLICAR OS PRODUTOS NAS PROPRIEDADES	APLICAÇÃO E ACOMPANHAMENTO	UN	20	12	15	29	34.917,60	0,00	34.917,60	8
7	3. EM CAMPO APLICAR OS PRODUTOS NAS PROPRIEDADES	CONTROLE	UN	20	07	20	4,2	21.823,50	0,00	21.823,50	5
8	4. CONCLUSÃO	TESTES DE EFICACIA	UN	20	09	22	4,2	21.823,50	0,00	21.823,50	5
9	4. CONCLUSÃO	CONCLUSÃO	UN	20	11	24	4,2	21.823,50	0,00	21.823,50	5
TOTAL - Início e Conclusão do Objeto					1	24	100	436.470,00	0,00	436.470,00	100

* Considerar Mês 01 o primeiro mês da execução do projeto.

CEP - Controle de Execução de Projetos



Indicadores que serão utilizados para aferição do atingimento das metas:

IF: O Indicador Físico é a unidade que indica a medida que melhor caracteriza o produto de cada Etapa.

IP: O Indicador de Previsão de Execução do Objeto se refere ao tempo de desenvolvimento de cada Etapa.

IE: O Indicador do % de execução da Etapa em relação ao total do Projeto.

IR: O Indicador de Recursos Orçamentário/Financeiro se refere ao % de recursos a serem utilizados para a execução da Etapa. A execução deste % será considerada como parâmetro para a liberação dos repasses.

Ex. Meta: Promover pesquisa científica. Etapa: aquisição de equipamento. Indicador Físico: Unidade: Espectrofotômetro. Quantidade:01

CEP - Controle de Execução de Projetos

13.5 PLANO DE APLICAÇÃO

Disponível em documento denominado “ANEXO 1 – PLANO DE APLICAÇÃO deste Plano de Trabalho.

13.6 CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Disponível em documento denominado “ANEXO 1 – Cronograma de Desembolso” deste Plano de Trabalho.

13.7 CONCLUSÃO DAS ETAPAS PROGRAMADAS

Disponível no Quadro PLANO DE TRABALHO SINTÉTICO DO PROJETO - Cronograma de Atividades, Coluna Fim de cada Etapa.

13.8 PÚBLICO ALVO

PRODUTORES DA BOVINOCULTURA DE LEITE

COOPERATIVAS DE LEITE

PRODUTO IRÁ IMPACTAR EM TODA A CADEIA DA PRODUÇÃO DE LEITE BEM COMO A POPULAÇÃO QUE CONSOME O PRODUTO.

13.9 QUANTIDADE DE PESSOAS A SEREM DIRETAMENTE BENEFICIADAS PELO PROJETO

A EMPRESA, A UNIVERSIDADE E POR FINAL TODA A CADEIA PRODUTIVA.

13.10 QUAL A FAIXA ETÁRIA DE BENEFICIÁRIOS A SEREM ATENDIDOS PELO PROJETO?

0 a 18 anos; 19 a 40 anos; 41 a 60 anos; Mais de 60 anos;

13.11 METODOLOGIA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

1. O projeto vai dar início por meio do levantamento das propriedades e esclarecimentos do experimento para os produtores, validando os documentos necessários e regulamentados para identificação dos animais a serem utilizados no experimento no projeto. A implantação do experimento para alívio do estresse se dará no período pré e pós parto por aspersão, durante a ordenha, e nos períodos de amamentação dos bezerros.
2. O experimento do produto para carrapato se dará pela contagem dos mesmos antes da aplicação e pós aplicação do produto análise do ectoparasita in vitro para identificar potencial efetividade no desenvolvimento do produto

Para realização das metas 1 LEVANTAMENTO DA PROPRIEDADE, PESQUISA DE CAMPO, E; 2- DESENVOLVIMENTO DO PRODUTO 1 E 2 PROTOCOLO DE MÉTODO DE APLICAÇÃO TESTE DO PRODUTO E PROTOCOLO (FAZESC – UEL) serão necessárias anotações em formulário de papel, visto que nem sempre se tem à disposição dispositivos eletrônicos (notebooks, tablets) para o uso tanto dos desenvolvedores do projeto como produtores rurais que irão participar das pesquisas.

É necessário planilhas de controle em todas estas etapas, desde a identificação das fazendas (questionários para levantamento de plantel) quanto ao manejo dos animais (quais animais irão participar do experimento, qual a produção leiteira, comportamento animal; teste da caneca do fundo preto, teste de California Mastite Test (CMT), condições climáticas, anotações reprodutivas, sanitárias e etc).

Também serão necessários materiais de escritório para as anotações de pesquisa META 2, ETAPA 3 - TESTES FAZESC - UEL, ANÁLISES CLÍNICAS, IN VITRO, COLETAS E DADOS ANIMAIS, pois para segurança e sucesso dos experimentos, sempre se anota os resultados em papel para depois transferir para os dispositivos eletrônicos, isto sempre será uma cópia de segurança. Será necessário identificar os produtos - ÓLEOS ESSENCIAIS que serão testados (utilização de canetas permanentes, ou etiquetas), amostras a serem testadas e os resultados observados.

Deste modo, requisita-se tais materiais de consumo: resmas de papel; clips; fitas adesivas; cola; pranchetas; canetas; canetas de marcação permanente, etiquetas, lápis, borracha.

13.12 PRODUTOS/SERVIÇOS ESPERADOS

PRODUTO EFETIVO PARA ALIVIO DO STRESS ANIMAL
PRODUTO EFETIVO PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DOS CARRAPATOS
REGISTRO DA PATENTE DOS PRODUTOS

13.13 CONTRIBUIÇÃO CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA E DE INOVAÇÃO

Busca por soluções sustentáveis
Inovação por meio da Biotecnologia
Inovação por meio de produto natural
Inovação tecnológica na aplicabilidade
Estudo científico da eficácia por meio dos Óleos Essenciais
Impacto Social melhor produtividade maior o acesso ao mercado consumidor;
Tecnologia no produto

13.14 CONTRIBUIÇÃO NÃO FINANCEIRA DA INSTITUIÇÃO PROPONENTE

1.
1. CONTRIBUIÇÃO NÃO FINANCEIRA DA INSTITUIÇÃO PROPONENTE
(Descrever as ações não financeiras que serão suportadas no projeto pela Instituição Proponente)

Divulgar e promover a pesquisa na área da inovação e da tecnologia;
Colaborar com o desenvolvimento e expansão da Universidade Estadual de Londrina;
Cooperar com a Universidade, viabilizando e agilizando os processos necessários durante a pesquisa;
Seleção e concessão de bolsas de estudos;
Doação dos bens adquiridos na execução dos projetos à instituição de ensino;

13.15 CONTRIBUIÇÃO DA INSTITUIÇÃO PARCEIRA

A UEL, através da AINTEC, irá prestar todo suporte necessário para acompanhamento do Acordo a ser firmado, suporte em todas as questões referentes à proteção da propriedade industrial que vier a ser resultada da presente proposta, bem como dos eventuais passos de transferência de tecnologia que se fizerem necessários.

A empresa parceira irá contribuir com a formulação base do produto, pesquisas científica,, acompanhamento em campo e a inovação no produto.

13.16 IMPACTO SOCIOECONÔMICO

Ganho de produtividade , Geração de empregos , Aumento de renda, Melhoria na qualidade do leite promovendo uma melhoria na saúde do consumidor.

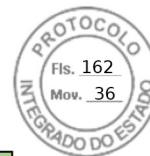
13.17 LISTAR OS MUNICÍPIOS ABRANGIDOS PELO PROJETO

Londrina e região, Castro e posterior para o Brasil.

13.18 IDENTIFICAR RISCOS QUE PODERÃO PREJUDICAR O DESENVOLVIMENTO DO PROJETO E SUGERIR PLANO DE CONTINGENCIAMENTO

Risco	Plano de Contingência
DESAFIO DAS ETAPAS A SEREM CONCLUÍDAS PARA IDENTIFICAR A EFICÁCIA DO PRODUTO	MELHORIA NA FORMULAÇÃO E NA APLICAÇÃO
A PROPRIEDADE NÃO SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DO PROJETO	DESVINCULAR A PROPRIEDADE DO PROJETO
NO MOMENTO DE CRISE O PRODUTO NÃO FOI 100% EFICAZ	NECESSIDADE NA CRIS DE TRATAMENTO ALOPÁTICO

14. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES SOBRE A INSTITUIÇÃO PROPONENTE



HISTÓRICO INSTITUCIONAL

A FAUEL - Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Universidade Estadual de Londrina é uma organização sem fins lucrativos, que busca utilizar os benefícios científicos, tecnológicos, culturais, sociais, econômicos e de infraestrutura da UEL a serviço de seus parceiros. A comunidade, os governos federal, estadual e municipal e empresas privadas, podem contar com o suporte da FAUEL na administração de convênios e contratos para a realização de atividades que vão desde a prestação de consultorias técnicas até a elaboração de projetos de interesse público. A FAUEL tem como meta principal, viabilizar novas parceiras e buscar recursos para as atividades de ensino, pesquisa e extensão, a exemplo do que acontece nas melhores Universidades do Brasil e do exterior. As suas atividades são voltadas para a máxima valorização dos recursos humanos e materiais da Universidade Estadual de Londrina, visando auxiliá-la na manutenção e desenvolvimento das suas finalidades. A venda de um produto desenvolvido nos laboratórios da Universidade, um projeto de prestação de serviços, a implantação de cursos de pós-graduação ou a realização de um evento, teste seletivo ou concurso público, são exemplos de atividades que podem ser viabilizadas pela FAUEL. No momento a FAUEL está participando do desenvolvimento de diversos projetos abrangendo atividades de ensino, pesquisa e extensão. Por sua natureza jurídica, a FAUEL é fiscalizada diretamente pelo Ministério Público, o que reflete em segurança e transparência na utilização de recursos.

CEP - Controle de Execução de Projetos

15. DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO INSTITUCIONAL

TERMO DE COMPROMISSO

Na qualidade de representante legal do proponente, estou de acordo com a proposta apresentada e declaro, para todos os fins de direito, conhecer as normas ora fixadas pelo Fundo Paraná, assim como inexistir qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, Estadual e Municipal, que impeça a transferência de recursos oriundos pelo Fundo Paraná.

EMERSON GUZZI
ZUAN
ESTEVES:00507485
998

Assinado de forma digital
por EMERSON GUZZI ZUAN
ESTEVES:00507485998
Dados: 2024.11.13 15:51:56
-03'00'

Emerson Guzzi Zuan Esteves
Representante Legal da Instituição

Odimari Pricila Prado Calixto
Coordenador Técnico/Científico do Projeto

Michelly de Moura Araújo
Diretor Administrativo Financeiro

Clovis Jukovski Neto
Controlador
Responsável pelo Controle Interno da Instituição Proponente

CEP - Controle de Execução de Projetos

15.1 DECLARAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DE CUSTOS

Eu, Emerson Guzzi Zuan Esteves, CPF nº ***.074.859*** ocupante do cargo de Representante Legal da Instituição, DECLARO, para fins de comprovação junto à SETI/FUNDO PARANÁ, nos termos do inciso III do art. 08 do Decreto n. 11.180, de 23 de maio de 2022, sob as penalidades da lei, que os valores dos itens apresentados no Plano de Trabalho para o Projeto Desenvolvimento de produto para aumento sustentável da produtividade na bovinocultura de leite, apresentado pelo(a) FAUEL, estão aderentes à realidade de execução do objeto proposto.

DECLARO, outrossim, que quaisquer despesas no âmbito da Unidade Descentralizada para execução do TED, mediante contratação de particulares ou celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres deverão ser obrigatoriamente precedidas dos procedimentos necessários para apuração da compatibilidade dos preços com os praticados no mercado.

EMERSON GUZZI
ZUAN
ESTEVES:005074859
98

Assinado de forma digital
por EMERSON GUZZI ZUAN
ESTEVES:00507485998
Dados: 2024.11.13 15:52:12
-03'00'

Emerson Guzzi Zuan Esteves
Representante Legal da Instituição
UNIDADE DESCENTRALIZADA

ANEXO II DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Eu, Emerson Guzzi Zuan Esteves, CPF nº ***.074.859***, ocupante do cargo de Representante Legal da Instituição, DECLARO, para fins de comprovação junto à SETI/FUNDO PARANÁ, nos termos do inciso II do art. 08 do Decreto n. 11.180, de 23 de maio de 2022, sob as penalidades da lei, que o(a) FAUEL possui capacidade técnica e competência institucional para executar o objeto proposto no projeto denominado Desenvolvimento de produto para aumento sustentável da produtividade na bovinocultura de leite, e respectivo Plano de Trabalho.

EMERSON GUZZI
ZUAN
ESTEVES:00507485
998

Assinado de forma digital por
EMERSON GUZZI ZUAN
ESTEVES:00507485998
Dados: 2024.11.13 15:52:27 -03'00'

Emerson Guzzi Zuan Esteves
Representante Legal da Instituição
UNIDADE DESCENTRALIZADA

CEP - Controle de Execução de Projetos

**TERMO DE ADESÃO E CONCORDÂNCIA COM O PLANO DE TRABALHO
E RESPECTIVO PLANO DE APLICAÇÃO**



Marta Regina Gimenez Favaro
Assinatura do representante legal
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA

CEP - Controle de Execução de Projetos

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Emerson Guzzi Zuan Esteves** em 13/11/2024 15:51. Inserido ao protocolo **21.282.745-2** por: **Fabiana Cristina Vaqueiro Longhini Mercer** em: 18/11/2024 14:24. Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021. A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: **76495ca896853782bff199d575925232**.

ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
QUADRO RESUMO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

TÍTULO DO PROJETO: Desenvolvimento de produto para aumento sustentável da produtividade na bovinocultura de leite
INSTITUIÇÃO PROPONENTE: FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DA UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA
COORDENADOR: Odismari Pricila Prado Calixto

Elementos de Despesas	UEF e DOA	Contrapartida	TOTAL	%	Rendimentos Financeiros
1.1. Diárias	3390.14.00	0,00	600,00	0,14	0
1.2. Passagens e despesas de locomoção	3390.33.00	0,00	622,25	0,14	0
1.3. Serviços de Consultoria	3390.35.00	0,00	5.544,00	1,27	0
1.4. Material de Consumo NACIONAL	3390.30.00	0,00	105.545,00	24,18	0
1.5. Material de Consumo IMPORTADO/USO CONTROLADO	3390.30.00	0,00	71.140,00	16,30	0
1.6. Serviços de Terceiros - Pessoa Física	3390.36.00	0,00	00,00	0,00	0
1.6.1. Obrigações	3390.47.00	0,00	0,00	0,00	0
1.7. Bolsas	3390.18.00	0,00	145.200,00	33,27	0
1.7.1. Auxílio Financeiro - Bolsas	3390.18.00	0,00	0,00	0,00	0
1.8. Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	3390.39.00	0,00	23.905,00	5,48	0
1.9. Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação – Pessoa Jurídica	3390.40.00	0,00	0,00	0,00	0
Sub-Total Custeio	352.556,25	0,00	352.556,25	80,77	0
2.1. Equipamentos e Material Permanente NACIONAL	4490.52.00	0,00	40.290,00	9,23	0
2.2. Equipamentos e Material Permanente IMPORTADO	4490.52.00	0,00	0,00	0,00	0
2.3. Obras e Instalações	4490.51.00	0,00	0,00	0,00	0
Sub-Total Investimentos	40.290,00	0,00	40.290,00	9,23	0
2.4. Despesas Operacionais e Administrativas	43.623.75	0,00	43.623,75	9,99	0
Total Geral	436.470,00	0,00	436.470,00	100,00	0
%	100,00	0,00	100,00	100,00	0

Atender ao disposto no ATO ADMINISTRATIVO, disponível em: <https://www.seti.pr.gov.br/Pagina/Atos-Administrativos>

Assinatura do Representante Legal da Instituição Proponente

Assinatura do Coordenador Técnico do Projeto

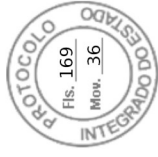
CEP - Controle de Execução de Projetos



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.1. CUSTEIO - Diárias

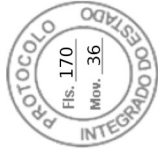
Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Destino e Finalidade	Instituição	Valor		Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	
3390.1400	3	6	Castro-PR / LOTE - DIÁRIAS PARA VISITA TECNICA PARA CASTRO - PR	FAUEL	600.00	1	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA					600,00	600,00	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.2. CUSTEIO - Passagens e Despesas com Locomoção

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Destino e Finalidade	Instituição	Valor		Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	
3390.3300	3	6	LOTE - PASSAGENS PARA VISITA TÉCNICA PARA CASTRO (PROPRIEDADES, COOPERATIVAS E INDUSTRIAS) / RODOVIÁRIA	FAUEL	622.25	1	0,00
SUBTOTAL UEF					622,25	0,00	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.3. CUSTEIO - Consultoria

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Finalidade e Justificativa	Instituição	Valor		Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	
3390.3500	1	1	LOTE - MAPEAMENTO DE PROPRIEDADES, DOCUMENTOS DE ANIMAIS ; APLICAÇÃO DE PRODUTOS VETERINARIOS PARA PROPRIEDADES	FAUEL	5544.00	1	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA					5.544,00	5.544,00	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.4. CUSTEIO - Material de Consumo - Nacional

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Descrição	Instituição	Valor			Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	Subtotal	
3390.3000	2	3	30.35 - Material Laboratorial / LOTE - Provetas, Becker, Pipetas de Pasteur e Bastão e afins	FAUEL	7805.00	1	7.805,00	0,00
3390.3000	2	3	30.28 - Material de Proteção e Segurança / LOTE EPI - Luvas, Toucas, Máscaras e Acessórios de Segurança e afins	FAUEL	2250.00	1	2.250,00	0,00
3390.3000	2	3	30.22 - Material de Limpeza e Produção de Higienização / LOTE - Álcool, Óleo Vegetal e Girassol, Escova para Limpeza, Embalagens, Pulverizadores e Produtos de limpeza	FAUEL	73490.00	1	73.490,00	0,00
3390.3000	2	3	30.01 - Combustíveis e Lubrificantes Automotivos / LOTE - DESPESAS COM COMBUSTIVEL PARA VISITAS TÉCNICAS EM PROPRIEDADES DURANTE O PROJETO	FAUEL	20000.00	1	20.000,00	0,00
3390.3000	2	3	30.17 - Material de Processamento de Dados / Materiais: resmas de papel; clips; fitas adesivas; cola; pranchetas; canetas; canetas de marcação permanente, etiquetas, lápis, borracha	FAUEL	2000.00	1	2.000,00	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA					105.545,00		105.545,00	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

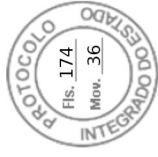
1.5. CUSTEIO - Material de Consumo - Importado/Uso Controlado

Subelementos de Despesa	Ação Nº	Etapa Nº	Descrição	Instituição	V. Unit. (R\$)	Valor			Subtotal (R\$)	Contrapartida
						Dólar (USD)	Valor (USD)	Qtde		
3390.3000	1	1	Material Químico / COTAÇÃO DO DÓLAR R\$5,00 - LOTE: ÓLEO ESSENCIAL DE BERGAMOTA (CITRUS AURANTIUM BERGAMIA); ÓLEO ESSENCIAL DE CEDRO (JUNIPERUS VIRGINIANA); ÓLEO ESSENCIAL DE LAVANDA (LAVANDULA AUGUSTIFOLIA); ÓLEO ESSENCIAL DE CAPIM LIMÃO (CYMBOPOGON CITRATUS); ÓLEO ESSENCIAL DE MELALEUCA (MELALEUCA ALTERNIFOLIA); ÓLEO ESSENCIAL DE CAMOMILA ROMANA (ANTHEMIS NOBILIS); ÓLEO ESSENCIAL DE CITRONELA (CYBOPOGIN WINTERIANUS); ÓLEO ESSENCIAL DE HORTELA PIMENTA (MENTHA PIPERITA);	FAUEL	71140.00	17785.00	1	17785.00	71.140,00	0,00
SUBTOTAL UEF (R\$)									71.140,00	0

ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
 Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.7. CUSTEIO - Bolsas

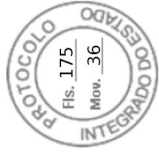
Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Categoria de Bolsa	Instituição	Valor Unitário (R\$)	Valor			Contrapartida
						Bolsas	Quantidade		
							Meses	Total	
3390.1800	1	1	Profissional Doutor 20h / DOUTORA - Zootecnia, Medicina Veterinária ou áreas afins	FAUEL	2500.00	1	24.00	60.000,00	0,00
3390.1800	1	1	Profissional Mestre 20h / MESTRE - Zootecnia, Medicina Veterinária ou áreas afins	FAUEL	1750.00	1	24.00	42.000,00	0,00
3390.1800	1	1	Orientador/Coordenador / DOCENTE - Zootecnia, Medicina Veterinária ou áreas afins	FAUEL	1800.00	1	24.00	43.200,00	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA						145.200,00			0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
1. OUTRAS DESPESAS DE CUSTEIO
Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

1.8. CUSTEIO - Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Descrição e Finalidade	Instituição	Valor			Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	Subtotal	
3390.3900	2	3	DESPESAS COM IMPORTAÇÃO DO MATERIAL DE CONSUMO / 39.05 - Serviços Técnicos Profissionais	FAUEL	17785.00	1	17.785,00	0,00
3390.3900	1	1	LOTE - SERVIÇOS DE COLETAS DE MATERIAL ANIMAL NAS PROPRIEDADES / 39.05 - Serviços Técnicos Profissionais	FAUEL	1500.00	1	1.500,00	0,00
3390.3900	2	5	LOTE - ANALISE CLINICA E PESQUISA CIENTIFICA / 39.05 - Serviços Técnicos Profissionais	FAUEL	3000.00	1	3.000,00	0,00
3390.3900	1	1	LOTE - Seguro Bolsista / 39.69 - Seguros em Geral	FAUEL	1620.00	1	1.620,00	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA							23.905,00	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO

2. INVESTIMENTOS

Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

2.1. INVESTIMENTOS - Equipamentos e Material Permanente - NACIONAL

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Descrição e Especificação	Instituição	Valor			Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	Subtotal	
4490.5200	2	4	52.34 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos / DESTILADOR DE NITROGENIO	FAUEL	7800.00	2	15.600,00	0,00
4490.5200	2	4	52.34 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos / AUTOCLAVE	FAUEL	12000.00	1	12.000,00	0,00
4490.5200	2	4	52.34 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos / BALANÇA ANALITICA DE PRECISÃO	FAUEL	8095.00	1	8.095,00	0,00
4490.5200	2	4	52.34 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos / NOTEBOOK	FAUEL	3500.00	1	3.500,00	0,00
4490.5200	2	4	52.34 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos / IMPRESSORA / DIGITALIZADORA	FAUEL	1095.00	1	1.095,00	0,00
SUB TOTAL UEF e DOA							40.290,00	0,00

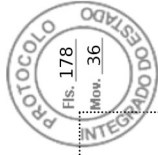
CEP - Controle de Execução de Projetos

ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO

2.4. DOA - Despesas Operacionais Administrativas

Subelementos de Despesa	Ação N°	Etapa N°	Descrição	Instituição	Valor			Contrapartida
					Valor Unitário (R\$)	Qtde	Subtotal	
Doa	1	1	3190 1301 - FGTS / VERBA - FGTS	SETI	603.44	1	603,44	0,00
Doa	1	1	3190 1101 - Vencimentos e Salários / VERBA - Salários	SETI	11362.37	1	11.362,37	0,00
Doa	1	1	3190 1302 - Contribuições Previdenciárias - INSS / VERBA - INSS - salários, férias, 13°	SETI	1885.74	1	1.885,74	0,00
Doa	1	1	3190 1318 - Contribuição para o PIS/PASEP S/ a Folha de Pagamento / VERBA - Contribuição para o PIS/PASEP S/ a Folha de Pagamento	SETI	64.65	1	64,65	0,00
Doa	1	1	3390 3969 - Seguros em Geral / LOTE - Seguros em Geral	SETI	15.63	1	15,59	0,00
Doa	1	1	3190 4600 - Auxílio-Alimentação / VERBA - Auxílio-Alimentação	SETI	790.13	1	790,13	0,00
Doa	1	1	3190 4900 - Auxílio-Transporte / LOTE - Auxílio-Transporte	SETI	62.55	1	62,55	0,00
Doa	1	1	3190 1143 - 13° Salário / VERBA - 13° Salário	SETI	538.75	1	538,75	0,00
Doa	1	1	3190 1144 - Férias - Abono Pecuniário / VERBA - Férias - Abono Pecuniário	SETI	539.19	1	539,19	0,00
Doa	1	1	3390 3905 - Serviços Técnicos Profissionais / LOTE - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS (assessoria Contábil)LOTE - AUDITORIA EXTERNA (Auditoria Externa)LOTE - SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS (Assessoria Jurídica)LOTE - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA (serviços diversos)Profissional de Compras, Profissional ti, Profissional de limpeza	SETI	13737.00	1	13.737,00	0,00

Doa	1	1	3390 4097 - Despesas de Teleprocessamento / LOTE - DESPESAS DE TELEPROCESSAMENTO (Sistema de Gestão de Projetos)	SETI	4617.46	1	4.617,46	0,00
Doa	1	1	3390 4001 - Serviços de Tecnologia da Informação e Comunicação - Pessoa Jurídica / LOTE - SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO – PESSOA JURÍDICA (Despesas site - hospedagem e manutenção)LOTE - SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO – PESSOA JURÍDICA (Serviços de Nuvem)LOTE - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS, PESSOA JURÍDICA (Digitalização e guarda de documentos em nuvem ou empresa especializada)	SETI	2547.38	1	2.547,38	0,00
Doa	1	1	3390 3022 - Material de Limpeza e Produtos de Higiene / LOTE - MATERIAL DE LIMPEZA E PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO (Material de limpeza, copa e afins)	SETI	446.86	1	446,86	0,00
Doa	1	1	3390 3016 - Material de Expediente / LOTE - MATERIAL DE EXPEDIENTE (Material de expediente)	SETI	362.60	1	362,60	0,00
Doa	1	1	3190 1101 - Vencimentos e Salários / LOTE - SERVIÇO DE SELEÇÃO E TREINAMENTO (Capacitação funcionários)	SETI	452.88	1	452,88	0,00
Doa	1	1	3390 3958 - Serviços de Telecomunicações / LOTE - SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES (Telefone)	SETI	529.44	1	529,44	0,00
Doa	1	1	3390 3944 - Serviços de Água e Esgoto / LOTE - SERVIÇOS DE ÁGUA E ESGOTO (Água/esgoto)	SETI	179.14	1	179,14	0,00
Doa	1	1	3390 3943 - Serviços de Energia Elétrica / LOTE - SERVIÇOS DE ENERGIA ELÉTRICA (Energia elétrica)	SETI	806.26	1	806,26	0,00



Doa	1	1	3390 3910 - Locação de Imóveis / LOTE - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA (Aluguel de imóveis)	SETI	4082.32	1	4.082,32	0,00
SUB TOTAL							43.623,75	0,00



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO - Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

ELEMENTOS DE DESPESA	VALOR PROJETO	* MÊS (ANO 1)												TOTAL	SALDO		
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12				
3390.1400	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	600,00	0,00
3390.3300	622,25	622,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	622,25	0,00
3390.3500	5.544,00	5.544,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.544,00	0,00
3390.3000	105.545,00	105.545,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105.545,00	0,00
3390.3000	71.140,00	71.140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71.140,00	0,00
3390.3600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.4700	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.1800	145.200,00	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	72.600,00	72.600,00
	Auxílio Financeiro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3900	23.905,00	23.905,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.905,00	0,00
3390.4000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4490.5200	40.290,00	40.290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.290,00	0,00
4490.5100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4490.5100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4490.5100	43.623,75	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	21.811,92	21.811,83
	TOTAL	255.514	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	342.058,17	94.411,83



ANEXO 1 - PLANO DE APLICAÇÃO
CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO - Unidade Executiva do Fundo Paraná - UEF

ELEMENTOS DE DESPESA	VALOR PROJETO	*MÊS (ANO 2)												TOTAL	SALDO		
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
3390.1400	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3300	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.3600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.4700	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3390.1800	72.600,00	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050
Auxílio Financeiro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ST Pessoa Juridica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ST TIC Pessoa Juridica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equip/Mat. Perm. NACIONAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Equip/Mat. Perm. IMP.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4490.5100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4490.5100	21.811,83	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66
DOA	21.811,83	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66
TOTAL	72.600,00	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050	6.050
TOTAL	21.811,83	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66	1.817,66
TOTAL	94.411,83	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868	7.868

Documento: **Projeto_551.pdf**.

Assinatura Qualificada Externa realizada por: **Emerson Guzzi Zuan Esteves** em 13/11/2024 15:51.

Inserido ao protocolo **21.282.745-2** por: **Fabiana Cristina Vaqueiro Longhini Mercer** em: 18/11/2024 14:24.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código:
76495ca896853782bff199d575925232.