

4º REMANEJAMENTO DO PLANO DE TRABALHO

I – DESCRIÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto		
CENTRO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO EM BOVINOCULTURA DE CORTE (CEPEX-CORTE)		
Identificação dos Partícipes do Projeto		
Universidade:	Universidade Federal de Jataí - UFJ	
Unidade:	INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS	
Fundação:	FUNAPE	
Coordenador(a):		CPF/Matrícula SIAPE
ADRIANA LUIZE BOCCHI		26083731860/1200908
Telefone 01	Telefone 02	e-mail
(16)997666780		Adriana.bocchi@ufj.edu.br
Centro de Custo	Banco e Agência	Conta Corrente específica
47.164	086-8	22626-2
Classificação do Projeto:		
☐ Pesquisa	☐ Extensão	☒ Ensino
☐ Desenvolvimento Institucional	☐ Desenvolvimento Científico e Tecnológico	
Justificativa/Fundamentação		
O Brasil hoje é um dos principais produtores e exportadores de carne bovina no mundo, devido a sua extensão, mas também a um trabalho contínuo de desenvolvimento vem aumentando sua competitividade e abrangência no mercado. De acordo com o Relatório Anual da ABIEC de 2023 (ABIEC, 2023) o Brasil possui o maior rebanho bovino (202,8 milhões de cabeças) e é o segundo maior produtor (14,34% da produção mundial), além de apresentar um forte mercado consumidor interno (cerca de 72% do consumo). O PIB do Brasil atingiu R\$9,92 trilhões em 2022, com crescimento de 3%, entretanto a pecuária 3,5%. Em 2022 o PIB do agronegócio representou 24,8% do PIB total e o PIB da pecuária correspondeu a 41,6% do PIB do agronegócio. O estado de Goiás em 2022 contava com 20,40 milhões de cabeça, sendo 10% do rebanho nacional, com crescimento de 14,34% de 2012 a 2022. Deste efetivo cerca de 74,64% são destinados ao corte, distribuídos em 126.100 propriedades rurais. Os dados apresentados demonstram a importância da pecuária para a economia brasileira e para o Estado de Goiás, além do tamanho do mercado. Tal mercado demanda mão de obra especializada para dar prosseguimento às atividades ligadas à cadeia da carne. Apesar do tamanho do mercado com relação à pecuária e dos avanços em produtividades atingidos nos últimos anos, os índices médios produtivos brasileiros ainda estão muito aquém do ideal (CEPEA, 2018). Desta forma cursos técnicos e superiores ligados ao agronegócio são de grande importância, não somente em quantidade, mas em qualidade, para que profissionais qualificados sejam incorporados ao mercado. Com isso universidades bem equipadas, com centros de aprendizagem práticas e estruturadas complementam a formação acadêmica dos estudantes de ciências agrárias, fornecendo oportunidades práticas para aplicação dos conhecimentos teóricos adquiridos em sala de aula e desenvolvimento de habilidades profissionais essenciais para a atuação no campo (Gonçalves et al., 2017). O Curso de Zootecnia da Universidade Federal de Jataí (UFJ) possui em sua matriz curricular componentes de núcleo comum e específico, as quais englobam disciplinas de nutrição, manejo, bem-estar, melhoramento genético e as de produção animal nas mais diversas espécies, visando a produção de produtos de origem animal a serem utilizados para consumo ou produção de outros alimentos e bens. Entretanto, apesar das disciplinas possuírem carga horária prática, o aluno aprende as técnicas pontualmente, sem oportunidade de repetir e praticar, devido a quantidade de alunos e a ementa a ser cumprida (Rabello et al, 2019). A Bovinocultura de Corte no Brasil e no mundo é um setor de alta empregabilidade pela sua importância na economia. Além de produtores de alta escala, a produção de bovinos de corte é utilizada por muitos pequenos produtores, comunidades e cooperativas como subsistência e produção familiar, sendo fonte de renda e sustento para famílias agricultoras, contribuindo para a segurança alimentar, geração de emprego e renda, além do fortalecimento da economia local (Souza et al, 2016). Adicionalmente ao potencial econômico, essa área de trabalho apresenta uma alta frequência de alunos		

interessados, portanto, um campo de treinamento dentro da universidade permite a capacitação de um número relevante de alunos.

A existência de um rebanho, mesmo que de pequeno porte, permite que os manejos possam ser conduzidos pelos alunos, sob supervisor de um docente responsável, para o entendimento de todos os processos do ciclo biológico e cuidados com os animais, como o nascimento, seleção, acasalamento, inseminação, mensurações, além do manejo nutricional, de pasto e sanidade. Também permite aos alunos aprenderem a realizar o controle zootécnico, com a inclusão dos dados em um software de gerenciamento, a emissão de relatórios e diagnóstico de problemas ou situações. Todo esse aprendizado passa a ser uma experiência profissional aos alunos, o desafiando em todas as etapas da produção (Oliveira et al., 2015).

Com o aprendizado, o grupo pode apresentar prática para desenvolver projetos de extensão junto a produtores rurais, sindicatos, de forma a auxiliar em manejos específicos e/ou gerenciamento de dados, como também dias de campo, já permitindo uma interação com a comunidade e um suporte ao produtor rural. Também permite a parceria com blogs para artigos de extensão e, de acordo com o volume de dados coletados ao longo dos anos, potenciais projetos de pesquisa.

I.a. Identificação do Objeto

Treinamento dos discentes participantes para consolidar o conhecimento teórico aprendido em sala de aula; Preparar os alunos para a área de trabalho em Bovinocultura de Corte, com o conhecimento dos manejos diários, resolução de problemas, gestão e tecnificação do sistema.

Manter uma área de produção como modelo de produção para a pecuária, demonstrando, na prática, tecnologias adaptáveis aos mais diferentes sistemas de produção para a comunidade acadêmica e futuras interações com técnicos e produtores

I.b. Número Registro do Projeto

Projeto de Ensino - 0278954

I.c. Prazo de Execução

Início

01/06/2024

Término

31/05/2029

I.d. Resultados Esperados

Com o CEPEX-CORTE ativo e funcional os resultados esperados são:

- Permita aos alunos um setor de excelência para o desenvolvimento prático dos ensinamentos teóricos adquiridos;
- Permita o desenvolvimento humano por meio de interação e trabalho em grupo de docente, discentes, técnicos e colaboradores.
- Publicação de artigos mensais de extensão;
- A UFJ se torne uma referência na divulgação de tecnologia nas áreas que abrange a bovinocultura de corte;
- Que o setor se torne autossuficiente por meio de parcerias e renda do próprio setor e que o aluno aprenda a fazer o planejamento e gestão do sistema;
- Seja uma estrutura adequada para atender aos projetos de extensão na área de Bovinocultura de Corte;

I.e. Cronograma de Execução

Meta	Etapa	Descrição	Indicador Físico		Início	Final
			Unid.	Qtd.		
1	1	Reuniões quinzenais com planejamento, estudos e apresentações	Unid	1	Assinatura	31/05/2029
2	2	Organização período de transição águas-seca	Unid	1	Abril/anual	Junho/anual
3	3	Manejo de seca com a suplementação dos animais	Unid	1	Maio/anual	Set/anual
4	4	Planejamento estação de monta	Unid	1	Agosto/anual	Set/anual
5	5	Estação de monta	Unid	1	Nov/anual	Jan/anual
6	6	Manejo de nascimento dos animais	Unid	1	Agosto/anual	Dez/anual

I.f. Indicadores de cumprimento das metas

- ✓ Número de reuniões realizadas
- ✓ Relatórios com Índices Zootécnicos anuais

✓	Quantitativo de artigos de extensão publicados
✓	Número de projetos realizados no local
✓	Dias de campos e/ou eventos realizados no setor

II – RECURSOS FINANCEIROS E APLICAÇÃO

Valor Total do Plano: R\$ 246.850,00

II.a. Detalhamento da Receita

Resíduo do projeto por venda de animais descartes, cursos, eventos, prestação de serviço.

II.b. Cronograma de desembolso dos recursos

Parcela	Data	Valor
1	Julho/2024	80.000,00
2	Julho/2025	29.370,00
3	Julho/2026	45.826,66
4	Julho/2027	45.826,67
5	Julho/2028	45.826,67

II.c. Plano de Aplicação dos Recursos Financeiros

Item	Valor (R\$)
1- Receita Total	R\$ 246.850,00
2- Previsão de Despesas (a+b+c+d+e+f+g)	R\$ 246.850,00
a-Pessoal	R\$ 20.900,00
Colaboradores eventuais (pessoal CLT)	
Encargos s/ CLT (≈ 83 %)	
Consultorias (STPF - RPA) + Encargos s/ serviços (20% INSS s/ RPA)	R\$ 6.900,00
Estagiários	
Bolsas	R\$ 14.000,00
Auxílio Financeiro Estudantil	
Outros encargos	
b – Serviços de Terceiros P. Jurídica	R\$ 43.085,00
Hospedagem e Alimentação	R\$ -
Manutenção de máquinas e equipamentos	R\$ 3.200,00
Assinatura de Periódicos/Anuidades	
Reprodução de documentos	
Confecção de cartaz para divulgação	R\$ 500,00
Despesas Acessórias de Importação	
Adequação do espaço	
Despesas Bancárias	
D.A.O. da FAP*	R\$ 24.685,00
Outros serviços	R\$ 14.700,00

c – Passagens e Despesas com Locomoção	Total	R\$	-
d- Despesas com diárias	Total	R\$	-
e – Material de Consumo	Total	R\$	152.985,00
Material de Expediente			
Material de Laboratório		R\$	28.000,00
Material de manutenção de máquinas, equipamentos e veículos		R\$	-
Material de Construção		R\$	10.000,00
Combustíveis e lubrificantes		R\$	1.140,00
Insumos		R\$	75.845,00
Outros materiais		R\$	38.000,00
f– Investimento		R\$	15.069,00
Obras e Instalações		R\$	-
Equipamentos e Material Permanente (móveis, máquinas, livros, aparelhos etc.)		R\$	9.059,00
Outros (aquisição de animais)		R\$	6.010,00
g– Ressarcimento IFES ** (via GRU)		R\$	14.811,00
Ressarcimento à UFJ (3%)		R\$	7.405,50
Ressarcimento à UA/Órgão (3%)		R\$	7.405,50
h- Ganho econômico***			
Total		R\$	246.850,00

* FAP – Fundação de Apoio à Pesquisa

** IFES – Instituição Federal de Ensino Superior

*** - Não havendo previsão de ganho econômico este será apurado ao final da execução do projeto.

II.d. Detalhamento e Justificativa do Investimento			
Quantidade	Descrição (Equipamentos/Móveis/Obras)	Valor	Período
1	Notebook para lançamento dos dados zootécnicos + mouse	3.979,00	Agosto/2024
2	Outros	3.090,00	Maior/2029
1	Bebedouro - Purificador	1.990,00	Nov/2025
Justificativa: Atualmente é utilizado um notebook particular, mas que já está bem instável devido ser um equipamento antigo. A sede está deteriorada, precisando de manutenção. O local para os arreios é devido ao pouco espaço hoje existente, além disso um local com saída externa permite manter a sede mais limpa e organizada. O local utilizado hoje não é próprio para armazenar insumos, desta forma foi colocada a previsão de um galpão.			

II.d.1 Detalhamento e Justificativa do Investimento			
Quantidade	Descrição (Investimento)	Valor	Período
3	Investimento Outros (aquisição de animais)	6.010,00	Agosto/2026 à Agosto/2027
Justificativa: A aquisição de reprodutores, constitui uma necessidade eventual e estratégica para a manutenção e evolução do rebanho, não sendo possível determinar previamente a ocorrência e o momento de cada aquisição. Além disso, a disponibilidade de oportunidades de aquisição de animais adequados às características e necessidades do setor pode ocorrer de forma pontual. Com relação a aquisição de animais de tropa, para o manejo dos bovinos dependíamos de doações de equinos, o que impactava diretamente no trabalho, entretanto, com o recurso, há a possibilidade de adquirir animais que possam permitir um manejo mais adequado e seguro ao rebanho e alunos.			

II.e. Identificação dos recursos da UFJ	
Quantidade	Descrição dos Recursos da IFES (Equipamentos, Laboratórios, Salas, etc.)
1	Sede (local com copa e 3 salas para armazenamento de material)
2	Curral
3	Estrutura com 12 baias
4	17 pastos
5	Colaboradores da fazenda escola
Justificativa: Os recursos da UFJ são as estruturas pré-existentes e um TAE e 2 colaboradores terceirizados que realizam alguns serviços de acordo com a demanda e a solicitação, pois atendem todos os setores da fazenda escola.	

II.f. Detalhamento do Ressarcimento à IFES	
Quantidade	Formas de Ressarcimento à IFES
1	Ressarcimento à UFJ (3%)
2	Ressarcimento à UA/Órgão (3%)
Justificativa: Previsto na Resolução CONSUNI nº 42/2020	

II.g. Tratamento Tributário na Remuneração de Pessoal (Campo a ser preenchido pela UFJ)	
☐ Bolsa	☐ Adicional Variável
Caso o projeto tenha previsão de pagamento de bolsas, indicar as modalidades.	
☐ Ensino, pesquisa, extensão ou desenvolvimento institucional – Lei 8.958/94 ☐ Estímulo à Inovação – Lei 10.973/04 ☐ Estágio – Lei 11.788/08	
Justificativa:	

III QUADRO DE PESSOAL

III.a. Participantes (da UFJ ou de outras IES) de forma voluntária (Lei nº 8.958/94 e 10.973/2004)					
Nome	Registro Funcional ou matrícula	Instituição de vinculação	Dados		
			Vinculação (Docente, Tec. Adm., Discente)	Período/ Duração/mês	Carga Horária anual
Adriana Luize Bocchi	1200903	UFJ	Docente	Todo o projeto	400
Vera Lucia Banys	1433439	UFJ	Docente	Todo o projeto	96
Ana Luisa Aguiar de Castro	1625830	UFJ	Docente	Todo o projeto	48
Edgar Alain Collao Saenz	1551299	UFJ	Docente	Todo o projeto	48

Obs: abaixo de cada quadro, justificar o valor das bolsas indicando os seus referenciais.

III.b. Participantes com recebimentos de bolsa (da UFJ ou de outras IFES) (Lei nº 8.958/1994 e 10.973/2004)									
Nome	Registro Funcional ou matrícula	Instituição de vinculação	Dados						
			Modalidade (*)	Vinculação (Docente, Tec. Adm., Discente)	Período/ Duração Trimestral	Carga Horária Trimestral	Nº de Bolsas	Valor Mensal	Valor Total
Ana Carolina Lopes de Jesus		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00
Anna Clara Machado Vieira		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/07/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		2	300	R\$ 600,00
Arthur Brito de Oliveira		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/04/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		3	300	R\$ 900,00
Elisa Gabriele Miranda		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 30/06/2026 (Trimestre)		2	300	R\$ 600,00
Hebertt Vinícius Vieira dos Santos		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/04/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		3	300	R\$ 900,00
Isabella Cainelli dos Santos Queiroz		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00
Izadora Sousa Carvalho		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 30/06/2026 (Trimestre)		2	300	R\$ 600,00
Júlia Costa Silva		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/07/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		2	300	R\$ 600,00
Leonardo Ferreira da Silva		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00
Leonardo Fiorin Zaninetti		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 30/06/2026 (Trimestre)		2	300	R\$ 600,00
Maria Eduarda Barbosa de Oliveira		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00

Pedro Henrique Ramalho Pereira		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00
Rafaella Cabral Pimenta		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente	01/01/2026 à 31/12/2026 (Trimestre)		4	300	R\$ 1.200,00
A definir		UFJ	Apoio ao Ensino	Discente					R\$ 2.000,00
Total									R\$ 14.000,00
Justificativa: O pagamento das bolsas ocorrerá de forma trimestral, conforme o período de atuação e as atividades desenvolvidas pelos bolsistas no projeto Centro de Ensino, Pesquisa e Extensão em Bovinocultura de Corte (CEPEX-CORTE), garantindo a adequada execução das atividades previstas no Plano de Trabalho.									

(*) Refere-se à modalidade definida nos termos da RESOLUÇÃO-CONSUNI N° 42/2020.

(**) Custeio de bolsa condicionado à arrecadação do projeto.

III.c. Outros Participantes (Pesquisador Externo/Convidado) forma de Bolsa						
Nome	CPF	Dados				
		Modalidade (*)	Período/ Duração /mês	Carga Horária Mensal	Valor Mensal	Valor Total
Total						

(*) Refere-se à modalidade definida nos termos da RESOLUÇÃO-CONSUNI N° 42/2020.

(**) Custeio de bolsa condicionado à arrecadação do projeto.

III.d. Outros Participantes – Regime de CLT							
Nome	Cargo	Dados					
		Carga Horária semanal	a. Período/ Duração	b. Salário base mensal	c. Encargos - mensal (*)	d. Benefícios - mensal (**)	Valor Total (a * (b+c+d))

Total							
Indicação dos Benefícios não obrigatórios e gratificação de função (se houver) com os respectivos valores:							

(*) Valor estimado dos encargos (INSS, PIS, FGTS, reserva rescisória proporcional) + benefícios obrigatórios.

(**) Benefícios não obrigatórios (indicar se houver) + gratificação de função (indicar se houver)

IV. APROVAÇÃO PELOS PARTICIPANTES

PROF.
Reitor – UFJ

PROF.
Diretor Executivo – Fundação

PROF.
Pró-Reitor de Administração e Finanças

PROF.
Diretor UA/ÓRGÃO

PROF.
- Coordenador do Projeto –