

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA**

Cacoal - Código INEP: 11109815
Rodovia BR 364, Lote 2A, CEP 76960-970, Cacoal (RO)
CNPJ: 10.817.343/0008-73 - Telefone: (69) 2182-9641

PROJETO DE ENSINO

Dados Gerais

Título do Projeto: Da sala para o campo: manejo de frangos de corte.

Coordenador: Debora Costa Barroso Correa

Período de Execução: 28/10/2024 à 20/12/2024

Atividades Educativas: j) Dentre outras com objetivos e aplicação similares às atividades elencadas nos itens anteriores..

Edital: EDITAL Nº 18/2024/CAC - CGAB/IFRO, DE 18 DE MARÇO DE 2024 - EDITAL DE PROJETOS DE ENSINO - FLUXO CONTÍNUO 2024 - O DIRETOR-GERAL DO CAMPUS CACOAL DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA - IFRO, no uso de suas atribuições legais e da competência que lhe foi delegada por meio do Artigo 177 do Regimento Geral e Portaria nº 41, de 12 de janeiro de 2017, torna público o Edital de Seleção de Projetos de Ensino de Fluxo Contínuo, no âmbito do IFRO/Campus Cacoal.

EQUIPE PARTICIPANTE

PROFESSORES E/OU TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS DO IFRO

Membro	Bolsista	Titulação
Nome: Debora Costa Barroso Correa Matrícula: 2395951 E-mail: debora.correa@ifro.edu.br Coordenador	Não	DOCENTE (DOCTORADO) <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Messias Jose dos Santos Silva Matrícula: 2996660 E-mail: messias.silva@ifro.edu.br	Não	DOCENTE (MESTRE+RSC-III (LEI 12772/12 ART 18)) <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Cesar Boscato de Almeida Matrícula: 1964381 E-mail: cesar.boscato@ifro.edu.br	Não	TÉCNICO-ADMINISTRATIVO (ESPECIALIZACAO NIVEL SUPERIOR) <i>Campus Cacoal</i>

ESTUDANTES DO IFRO

Membro	Bolsista	Curso
Nome: Amanda Beatriz Martins Matrícula: 2022108070018 E-mail: mandabiamartins@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Ana Clara Lima de Sousa Michalczuk Matrícula: 2023108040045 E-mail: sousa77.lima@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Anna Victória Ribeiro Thedoldi Matrícula: 2023108040037 E-mail: anna.thedoldi@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Cristiane Nuni Rodrigues Matrícula: 2021108070027 E-mail: cris.nuni@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Daiane Lins Faquim Matrícula: 2022108070035 E-mail: daianeljh@hotmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Erikvane de Souza Nascimento Matrícula: 2022108070016 E-mail: erikvane14@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Evellyn Pereira de Souza Matrícula: 2023108040015 E-mail: evellynpeso@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA**

Cacoal - Código INEP: 11109815

Rodovia BR 364, Lote 2A, CEP 76960-970, Cacoal (RO)

CNPJ: 10.817.343/0008-73 - Telefone: (69) 2182-9641

ESTUDANTES DO IFRO

Membro	Bolsista	Curso
Nome: Felipe Moreira De Souza Matrícula: 2022108070011 E-mail: fmsmoreira2010@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Giulia de Lima Soares Matrícula: 2023108040079 E-mail: giulialimasoares@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Heverton Marco dos Santos Matrícula: 2021108070017 E-mail: hevertonmarcodossantos@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Joane Ramos Oliveira Matrícula: 2022108070030 E-mail: joane.ramos01@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Larice de Almeida Rocha Matrícula: 2022108070029 E-mail: laricealmeida76@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Lucas Felipe de Souza Baldo Matrícula: 2022108070028 E-mail: lucasbaldo649@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Maria Jaqueline Souza de Almeida Silva Matrícula: 2022108070023 E-mail: marijaquesilva@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Mariana Carreiro de Souza Matrícula: 2023108040001 E-mail: carreiromariana24@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Nabelly Ostapechem Gomes Matrícula: 2021108070009 E-mail: nabellygomes15@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Nanda Santos Galvão Matrícula: 2021108070002 E-mail: Nandagalvao2002@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Nikoly Andrade dos Santos Rodrigues Matrícula: 2022108070007 E-mail: nikolyrodrigues6477@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Pablo Braga Lima Matrícula: 2022108070025 E-mail: pablobraga47@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Pâmela Miranda Jochem Matrícula: 2023108040004 E-mail: PAMELAMJ2008@GMAIL.COM	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Sara Tessarolo Matrícula: 2022108070024 E-mail: saratessarolo160@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Vinícius Telles Vieira Matrícula: 2023108040049 E-mail: tellesvieirae@gmail.com	Não	Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio <i>Campus Cacoal</i>
Nome: Yasmin Wylkaellen Almeida Souza Matrícula: 2022108070038 E-mail: yasminwylkaellen@gmail.com	Não	Bacharelado em Zootecnia <i>Campus Cacoal</i>

DISCRIMINAÇÃO DO PROJETO**RESUMO**

O frango de corte atual possui elevado potencial genético, o que permite seu abate precoce. Visando o desempenho no final do seu ciclo produtivo. Dentro deste contexto, este projeto de ensino tem por objetivo a avicultura, de forma que estes tenham a oportunidade de colocar em prática o que é disposto teoricamente



INTRODUÇÃO

A indústria de avicultura é considerada uma das maiores do mundo. O Brasil atualmente ocupa o destaque na avicultura do país se deve ao avanço tecnológico em genética, manejo e ambiência nas granjas.

O *campus* Cacoal apresenta um perfil agrícola, com 230 alunos matriculados no Curso Técnico em Agronegócio e 159 alunos matriculados no Curso de Bacharelado em Zootecnia no ano de 2024 (SUAP) cultura de interesse deste projeto.

O professor, por meio das metodologias de ensino utilizadas durante as aulas, deve preparar o aluno disposto em aula. Dentro das possibilidades, pode fazer com que o aluno verifique situações reais para que

Cardoso (2009) descreve que atividades práticas podem ser grandes aliadas no momento de aprender, pois os estudantes adquirem muito mais conhecimento através de situações concretas, e as experimentações com

De acordo com o projeto pedagógico do curso técnico em agropecuária integrado ao ensino médio (em saúde e sanidade). Dentre os animais estudados no curso, a disciplina de produção animal I engloba, dentre outros, a

Segundo o Manual de Manejo de Frangos de Corte Cobb (2018) para obtermos potencial genético e produtivo deve ser ajustado para aproveitar ao máximo o potencial da raça.

JUSTIFICATIVA

O ato de realizar práticas ligadas ao aprendizado teórico disposto em sala de aula permite melhor compreensão

Os discentes ao cursarem as disciplinas voltadas à produção animal necessitam de estímulos que despertem

Através da criação de frangos de corte no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal, pode ser desenvolvida a parte dos discentes, e esta pode ser realizada com a formação de equipe, estudo de caso, planejamento e avaliação

OBJETIVOS

Integrar os estudantes dos diversos cursos voltados à agricultura do IFRO, *campus* Cacoal, com as atividades práticas nas disciplinas ofertadas, contribuindo com a possibilidade de aumento de permanência e êxito dos discentes

METODOLOGIA DA EXECUÇÃO DO PROJETO

- Demonstração de estratégias de manejo das aves como pesagem, alimentação, observação de consumo e manejo aprofundado sobre o tema abordado no projeto;

- Debates e discussões sobre o tema estudado e visualizado no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal;

- Atividades individuais e em grupo, visando atender as necessidades do setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal.

ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DO PROJETO DURANTE A EXECUÇÃO

O acompanhamento do projeto será realizado diariamente pela Coordenadora e também pelos colaboradores, através da utilização de planilhas de atividades, observação da presença dos envolvidos, relatórios, mensuração de resultados

RESULTADOS ESPERADOS E DISSEMINAÇÃO DOS RESULTADOS

Com o desenvolvimento deste projeto, espera-se que ocorra uma aprendizagem significativa sobre as atividades planejadas e realizadas no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal. Ainda é esperado que os discentes do curso Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio do IFRO, *campus* Cacoal, possibilitando ainda a

REFERÊNCIAS

ABPA. Associação Brasileira Proteína Animal. Publicações. Disponível em: <https://abpa-br.org/wp-content/uploads/2018/07/ABPA-2018.pdf>

CARDOSO, G. M. M. Trajetória formativa: entrelaçando saberes... estudo do meio como lugar de aprendizagem

COBB-VANTRESS. Broiler performance and nutrition supplement Cobb 500. Arkansas: Cobb-Vantress, 2018.

INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA. RESOLUÇÃO Nº 2/REIT - CEPEX/IFRO, DE 02 DE JANEIRO DE 2018, DE 02 DE JANEIRO DE 2018. Instituto Federal de Rondônia - IFRO, *Campus* Cacoal. Porto Velho:



[acao=procedimento trabalhar&acao origem=procedimento controlar&acao retorno=procedimento controlar](#)
Acesso em: 27 de julho de 2023.

INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA. SUAP - Sistema Unificado de Administração Pública. 2024. Site. D

PIAGET, J. Psicologia e Pedagogia. Rio de Janeiro: Forense, 1972.

SANTOS, W. S. Organização Curricular Baseada em Competência na Educação Médica. Revista Brasileira

METAS E ATIVIDADES

Meta	Atividades
Meta 1: Conhecer o setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal, Aplicando o conhecimento teórico na prática, através da realização do manejo das aves existentes no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal.	Atividade 1.1: - Visitas ao setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal, com a equipe de trabalho; - Recebimento de frangos de corte de 1 dia no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Manejo das aves desde o primeiro dia até os 42 dias de idade envolvendo pesagem dos animais no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Reunião com a equipe para organizar dados coletados sobre o consumo de ração, ganho de peso e conversão alimentar das aves no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Divulgação das atividades realizadas no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal, após a concretização do projeto.

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Atividade	Especificação	Indicador	Período de Execução	
			Início	Término
1.1	- Visitas ao setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal, com a equipe de trabalho; - Recebimento de frangos de corte de 1 dia no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Manejo das aves desde o primeiro dia até os 42 dias de idade envolvendo pesagem dos animais no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Reunião com a equipe para organizar dados coletados sobre o consumo de ração, ganho de peso e conversão alimentar das aves no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal; - Divulgação das atividades realizadas no setor de Avicultura do IFRO, campus Cacoal, após a concretização do projeto. Observação: As atividades planejadas foram executadas.	Atendido	Previsto: 28/10/2024 Iniciado: 28/10/2024	Previsto: 20/12/2024 Concluído: 20/12/2024

CONCLUSÃO DO PROJETO

RESULTADOS ALCANÇADOS

Os discentes realizaram o preparo do galpão, como limpeza e montagem do círculo de proteção; recebimento de frangos de corte de 1 dia no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal; manejo das aves desde o primeiro dia até os 38 dias de idade envolvendo pesagem dos animais no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal; participação no abate das aves e pesagem da carcaça; limpeza do galpão ao final da criação; organização dos dados coletados sobre o consumo de ração, ganho de peso, conversão alimentar e rendimento de carcaça das aves no setor de Avicultura do IFRO, *campus* Cacoal. Os alunos e docentes envolvidos no projeto desempenharam suas atividades conforme cronograma de ações, culminando em maior vivência com a prática da atividade da cultura zootécnica estudada, preparando mais o participante para o mercado de trabalho na área do projeto realizado.

DISSEMINAÇÃO DE RESULTADOS



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA

Cacoal - Código INEP: 11109815
Rodovia BR 364, Lote 2A, CEP 76960-970, Cacoal (RO)
CNPJ: 10.817.343/0008-73 - Telefone: (69) 2182-9641

Os resultados foram discutidos com os participantes do projeto e poderão ser divulgados em eventos institucionais.

Debora Costa Barroso Correa
Coordenador do Projeto

Diretoria de Ensino

