



ão Darcy Ribeiro

# COPEP

XIII CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO

## EDUCAÇÕES EM DARCY RIBEIRO E A (IN)DEPENDÊNCIA DO BRASIL

DATA DO EVENTO: DE 06 A 09 DE JUNHO DE 2022



### INICIAÇÃO CIENTÍFICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA

José Carlos Vieira (autor)

Escola Estadual de Montes Claros (Unimontes)

Escola Estadual Tancredo Neves/Monte Azul

E-mail: [vieirajscl@gmail.com](mailto:vieirajscl@gmail.com)

Ana Luíza dos Santos Barbosa

Escola Estadual Tancredo Neves

E-mail: [ana.5516610@aluno.mg.gov.br](mailto:ana.5516610@aluno.mg.gov.br)

Cleiton Fagundes Barbosa

Escola Estadual Tancredo Neves

E-mail: [cleiton.9758261@aluno.mg.gov.br](mailto:cleiton.9758261@aluno.mg.gov.br)

Ellen Raiane Antunes dos Santos

Escola Estadual Tancredo Neves

E-mail: [ellen.7313590@aluno.mg.gov.br](mailto:ellen.7313590@aluno.mg.gov.br)

Láís Gabriele Barbosa de Aquino

Escola Estadual Tancredo Neves

E-mail: [lais.5588232@aluno.mg.gov.br](mailto:lais.5588232@aluno.mg.gov.br)

Sthefany Karine Vieira dos Santos

Escola Estadual Tancredo Neves

E-Mail: [sthefany.5548006@aluno.mg.gov.br](mailto:sthefany.5548006@aluno.mg.gov.br)

**Palavras-chave:** iniciação científica; educação; couro bovino

#### Resumo Simples

O presente trabalho tem por objetivo desenvolver a iniciação científica na Educação Básica, visando atrelar os conhecimentos adquiridos ao longo da vida com o aprimoramento de habilidades de pesquisa. Pretende-se, com isso, estimular a curiosidade investigativa, a reflexão crítica e o protagonismo juvenil. Nesse sentido, iniciamos a pesquisa a partir de um projeto voltado para a sociedade e a economia do município de Monte Azul, visando a sustentabilidade e relevância social. Assim, propomo-nos analisar a cadeia produtiva do couro bovino, pois é um tipo de material resultante da produção de carne que abastece a localidade e não existe agregação significativa de valor para a região. Pensando em todo esse processo, e como trazer os estudantes para a pesquisa, surgiu a problemática sobre como tornar esse couro bovino uma matéria-prima para manufatura local. E para nos munir de referenciais teóricos que pudessem sustentar nosso trabalho, buscamos analisar todos esses fatores a partir da revisão bibliográfica dos artigos publicados, com esses estudos identificamos diversas deficiências enfrentadas pela indústria brasileira nesse setor, pois tem um potencial imenso, mas devido a precária atividade intermediária, acaba por reduzir drasticamente a colocação do Brasil como referência no trabalho com o couro bovino. Em um estudo realizado pela Embrapa, entre 2011 e 2012, presente no artigo, “A qualidade do couro bovino no Brasil”, demonstra a importância do país na exportação do couro e a perda da qualidade,

# COPEP

XIII CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA EM EDUCAÇÃO

resultante do processo de retirada até o curtume. E ainda, de acordo com (ABILIO; PEREIRA; RORATTO; CAÇADOR; SILVA; SAPP, 2012), a baixa qualidade do couro surge muito antes dessa retirada do couro, ou seja, desde a criação dos animais, locais inadequados, perfurações no couro por uso de ferrão, ataque de pragas, vacinação incorreta entre outros. Portanto, pensar meios alternativos para aproveitamento do couro somam conhecimentos para estudantes, professores e a comunidade como um todo. Dessa forma será feito um trabalho de campo com levantamento sobre a quantidade de couro, para onde é destinado, a qualidade e eventuais problemas.

## **Referências**

ABILIO, Alexandre Faria. PEREIRA, Jogo Paulo Franco. RORATTO, Isadora. CAÇADOR, Rodolfo Rossi. SALVA, Thiago Ferreira. ZAPPA, Vanessa. **CADEIA PRODUTIVA DO COURO**. Revista Científica de Medicina Veterinária, Ano X, Número 19 - Garça/SP, Julho de 2012. Disponível em: <http://faef.revista.inf.br/imagens/arquivos/arquiosestaque/5YzamGnjlkurNeU.2013-6-24-15-2-29.pdf> Visitado em: 17 de agosto de 2021.

EMBRAPA. Artigo: **A qualidade do couro bovino no Brasil**. 2014. Disponível em: <https://www.embrapa.br/busca-de-noticias/-/noticia/1914396/artigo-a-qualidade-do-couro-bovino-no-brasil> Visitado em: 17 de agosto de 2021.