



# Simpósio de Integração Acadêmica

“Bicentenário da Independência: 200 anos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil e 96 anos de contribuição da UFV”

SIA UFV 2022



## Relato de experiência: Produção de leite em sistemas agroecológicos, transição pós-pandemia

Camila L. Castro<sup>1</sup>, Rodrigo A. Barros<sup>2</sup>, Laércio A. Benjamim<sup>3</sup>, Lorraine R. S. Dornelas<sup>4</sup>, Luiza S. Silva<sup>5</sup>, Gisele C P Lopes<sup>6</sup>, Ana C. J. L. B. Calderaro<sup>7</sup>

1. [camila.castro@ufv.br](mailto:camila.castro@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV); 2. [rodrigo.a.barros@ufv.br](mailto:rodrigo.a.barros@ufv.br) – Departamento de Veterinária (UFV); 3. [laercio@ufv.br](mailto:laercio@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV); 4. [lorraine.Dornelas@ufv.br](mailto:lorraine.Dornelas@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV); 5. [gisele.Cristina@ufv.br](mailto:gisele.Cristina@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV); 6. [Luiza.s.silva@ufv.br](mailto:Luiza.s.silva@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV); 7. [Ana.calderaro@ufv.br](mailto:Ana.calderaro@ufv.br) – Departamento de Veterinária ( UFV).

**Medicina Veterinária – Ciências Biológicas e da Saúde.**

**Trabalho de extensão**

**Palavras-Chave: agroecologia, agricultores, transição**

### Introdução

A Zona da Mata mineira é reconhecida pelo seu protagonismo na agricultura com bases agroecológicas e orgânicas. Uma das atividades econômicas que predomina nessa região é a pecuária leiteira. Muitos proprietários relatam que a comercialização do leite tem a vantagem de gerar uma renda mensal, contrapondo-se à sazonalidade da produção agrícola. No entanto, por meio das atividades realizadas pelo Grupo de Extensão e Pesquisa Animais para Agroecologia da Universidade Federal de Viçosa (UFV), notou-se que muitas propriedades enfrentam problemas relacionados à baixa produtividade animal, inconstância na produção, inconformidades com as legislações vigentes e baixo controle sanitário dos animais.

### Objetivos

O objetivo deste trabalho é levantar uma breve reflexão a cerca dos impactos que o grupo de extensão e pesquisa Animais para Agroecologia sofreu e sua relação com a comunidade, decorrente da mudança para um sistema de atividades remotas, durante o período de pandemia, e o período de transição com a volta das atividades presenciais.

### Resultados e Discussão

Juntamente ao Departamento de Veterinária da UFV, o grupo vem há alguns anos trabalhando junto aos agricultores da região por meio de projetos de extensão. Os projetos buscam colaborar com a melhoria na qualidade de vida dos agricultores por meio do aumento da eficiência da produção agroecológica e da comercialização de leite e derivados.

Além disso, tem papel importante no processo de formação extracurricular dos acadêmicos envolvidos por meio da articulação com a pesquisa, como também se preocupa com a formação humanitária de estudantes por meio do contato destes com a realidade social na qual se insere a Universidade.

Com a pandemia de COVID-19 em 2020, devido às limitações que surgiram a partir disso, as atividades do grupo passaram a ser desenvolvidas de forma remota, baseadas principalmente na produção de material para a rádio da Fundação de Rádio e Televisão Educativa e Cultural de Viçosa (Universitária FM 100,7), Youtube, Spotify e redes sociais, Facebook e Instagram. Além disso, foram desenvolvidos também um e-book e folders sobre a produção de leite em sistemas agroecológicos.

### Conclusões

Apesar de inovador, esse novo formato acabou gerando um afastamento e limitando a troca de saberes entre estudantes e agricultores, visto que muitos não tinham acesso à internet e não conseguiam acompanhar as atividades, indo então contra os princípios da extensão. Agora em 2022 o grupo tem retornado gradualmente as atividades presenciais retomando as antigas parcerias e estabelecendo novas. Visto que é um período de transição, as postagens no Instagram e no canal do youtube têm sido mantidas ao mesmo tempo em que o grupo tem se organizado com as parcerias e feito o levantamento das demandas dos lugares para o retorno das atividades presenciais.

### Agradecimentos

Agradecemos às instituições que nos apoiaram e auxiliaram em nossas atividades, Núcleo de Educação do Campo e Agroecologia (ECOIA), Centro de Tecnologias Alternativas (Zona da Mata, MG), Pró-Reitoria de Extensão e Cultura da Universidade Federal de Viçosa (PEC/UFV).

