

# 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



## Produção de Leite em Sistemas Agroecológicos no Município de Viçosa e Regiões Adjacentes

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

1. [luiza.s.silva@ufv.br](mailto:luiza.s.silva@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. [camila.castro@ufv.br](mailto:camila.castro@ufv.br) – Departamento de Veterinária (UFV); 6. [gisele.cristina@ufv.br](mailto:gisele.cristina@ufv.br) – Departamento de Veterinária (UFV); 7. [ana.calderaro@ufv.br](mailto:ana.calderaro@ufv.br) – Departamento de Veterinária (UFV)

**Palavras-Chave: Agroecologia, Leite, Agricultores/as**

**Medicina Veterinária – Ciências Biológicas e da Saúde  
Trabalho de Extensão**

### Introdução

O Projeto compreende o envolvimento de agricultores/as da Zona da Mata Mineira em parceria com o Centro de Tecnologias Alternativas da Zona da Mata (CTA-ZM).

As propostas de extensão têm o intuito de contribuir com o aumento da qualidade de vida, eficiência da produção agroecológica e comercialização do leite e seus derivados.

Os principais focos de ações são os manejos quanto à sanidade, alimentação e reprodução bovina, além da destinação otimizada dos dejetos animais.

### Objetivos

Orientar o público alvo, produtores/as, agricultores/as e comunidade estudantil, a utilizar técnicas mais sustentáveis e integradas a outras atividades da propriedade para contribuir na melhoria da qualidade e quantidade do leite, na geração de renda, promovendo a soberania das famílias e autonomia alimentar e financeira.

### Descrição das Principais Ações

Produção de conteúdo digital, através de postagens e vídeos informativos na plataforma do Instagram – @gapaufv – e no YouTube – Animais para Agroecologia DVT – UFV, sendo todo o conteúdo desenvolvido em linguagem acessível aos sujeitos envolvidos.

Criação e divulgação de pôsteres sobre manejo animal.

Produção e divulgação do ebook “Criação de Bovinos de Leite em Sistemas Agroecológicos”.



Abertura do Grupo de Estudos Animais para Agroecologia para outros discentes, com realização de reuniões quinzenais, para discussão e elaboração de atividades.

Participação de mutirões oferecidos pelo ECOA – Núcleo de Educação do Campo e Agroecologia, UFV.

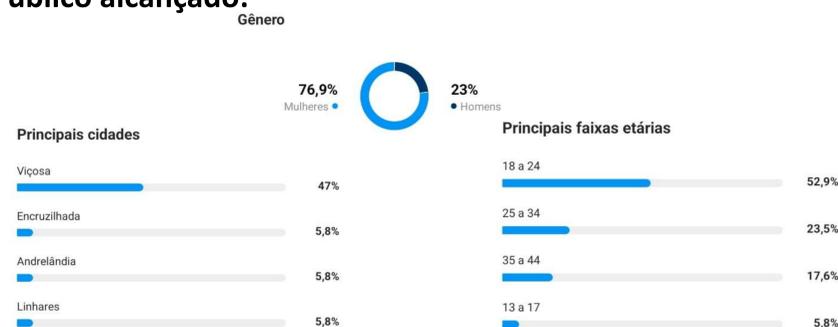
Participação na 13ª Troca dos Saberes, realizando uma instalação artístico pedagógica.

Minicurso a ser realizado no SIA 2022 UFV.

### Resultados

Por meio do perfil do Instagram foram alcançadas uma média de 573 contatos e 81 interações nos últimos 180 dias.

**Público alcançado:**



O canal do YouTube atingiu um total de 149 visualizações destinadas aos programas relacionados a criação agroecológica de leite e 3200 visualizações ao total durante o ano de 2022.

### Conclusões

As interações se deram principalmente de forma online, sendo possível observar que o maior alcance foi com o público jovem da região de Viçosa. Algumas das atividades presenciais desenvolvidas em 2022 também tiveram em sua maioria participação do público jovem estudantil. Pretende-se desenvolver novas parcerias e eventos para um maior envolvimento com os produtores/as agricultores/as.

### Agradecimentos

Agradeço ao Centro de Tecnologias Alternativas da Zona da Mata (CTA-ZM), ao Núcleo de Educação do Campo e Agroecologia (ECOA) e à Universidade Federal de Viçosa.