



# 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



## INTERCÂMBIOS: SEMEANDO CONHECIMENTOS AGROECOLÓGICOS

Juliana A.F. OLIVEIRA<sup>1</sup>; Leticia C. PASSOS<sup>1</sup>; Willian A.L. BENTO<sup>1</sup>; Raphael B.A. FERNANDES<sup>1</sup>; Irene M. CARDOSO<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universidade Federal de Viçosa; <sup>2</sup>Centro de Tecnologias Alternativas da Zona da Mata

[juliana.a.oliveira@ufv.br](mailto:juliana.a.oliveira@ufv.br), [leticia.c.passos@ufv.br](mailto:leticia.c.passos@ufv.br), [raphael@ufv.br](mailto:raphael@ufv.br), [willian.bento@ufv.br](mailto:willian.bento@ufv.br), [irene@ufv.br](mailto:irene@ufv.br)

Área temática: Ciências Agrárias / Grande área: Ciências Agrárias / Categoria de Trabalho: Extensão

Palavras-chaves: Agricultura familiar; intercâmbios; sementes crioulas

### INTRODUÇÃO

- Intercâmbios agroecológicos são uma metodologia que articula diversos procedimentos técnicos para a análise de agroecossistemas.
- Essa é uma metodologia utilizada pelos grupos de Agroecologia da UFV desde 2008 e envolve diálogos de saberes para a promoção de cultivos biodiversos, de práticas alimentares locais, do cuidado com os solos e as águas, a partir do reconhecimento e valorização dos saberes e da cultura popular.
- Este trabalho faz parte do projeto de extensão intitulado “Fortalecimento e Ampliação da Agroecologia na Zona da Mata de Minas Gerais”.

### OBJETIVOS

- Promover a diversificação alimentar e incentivar o aumento da biodiversidade, a partir da troca mudas e sementes crioulas e mesas de partilha organizadas em encontros com os agricultores e agricultoras familiares, por meio da metodologia dos intercâmbios agroecológicos.

### DESCRIÇÃO DAS PRINCIPAIS AÇÕES

- O intercâmbio proposto tem sido composto por 10 etapas, que são adaptáveis de acordo com a realidade: mobilização das comunidades, mística de abertura, apresentação dos participantes, história da família, caminhada pela propriedade, roda de conversa, troca de mudas ou sementes crioulas, mesa da partilha, informes e encaminhamentos, finalizando com o encerramento e a mística.
- Durante as trocas de mudas e sementes crioulas são realizados diálogos sobre a identificação, origem, usos e cultivos da diversidade. Muitos agricultores/as mantêm espécies nativas e ou exóticas em seus agroecossistemas e, com isto, contribuem com a proteção da biodiversidade.



Foto 1: Intercâmbio na Comunidade Pau de Cedro - Viçosa/MG



Foto 2: Apresentação dos/as agricultores/as em Divino-MG

### RESULTADOS E DISCUSSÃO

- Um dos objetivos deste projeto de extensão é incentivar e organizar as trocas de mudas e ou sementes crioulas que ocorrem durante os intercâmbios, promover a multiplicação das mesmas e contribuir, com isto, para a autonomia camponesa, a proteção da biodiversidade e a redução da erosão genética provocada pela introdução de pacotes tecnológicos e hegemônicos



Foto 3: Organização das sementes crioulas e mudas - Divino/MG



Foto 4: Momento da troca de mudas e sementes crioulas - Divino/MG

- O projeto encontra-se em andamento: até o momento, foram realizados dois intercâmbios na região da Zona da Mata de Minas Gerais, o primeiro na comunidade Pau de Cedro, município de Viçosa, e o segundo no município de Divino, ambos em casa de famílias agricultoras/es.
- Os eventos permitiram a troca ou doação de, aproximadamente, 50 espécies de sementes crioulas e mudas. A maioria destas espécies são alimentícias e ou medicinais e indicam a diversidade e a autonomia alimentar dos agricultores/as.

### CONCLUSÕES

- As ações desenvolvidas pela equipe envolvida contribuem para diversificar ainda mais os agroecossistemas dos/as agricultores/as familiares e proporcionar reflexões e compreensão sobre a importância da biodiversidade na soberania e autonomia alimentar.

### AGRADECIMENTOS

- Aos agricultores(as) que nos receberam em suas casas e participaram dos Intercâmbios. Ao CTA-ZM que proporcionou todo esse aprendizado.

### APOIO FINANCEIRO

