



# Simpósio de Integração Acadêmica

## “Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável”

SIA UFV 2023



### AGRO MAIS EMPREENDEDOR

Layla Conceição Aparecida dos Santos<sup>1</sup>, Luiza Almeida Rodrigues<sup>1</sup>, Adilson de Castro Antônio<sup>2</sup>, Gabriela Gonçalves dos Reis<sup>3</sup>, Isabele Cassie Marinho Apolinário<sup>3</sup>, João Vitor Costa<sup>3</sup>, Lívia Ester de Moraes<sup>3</sup>, Sarah Palhares Araújo<sup>3</sup>, Valéria Coutinho Dias<sup>3</sup>.  
Agricultura familiar, cadeia produtiva, soberania alimentar.

#### Introdução

A pandemia da COVID-19 gerou impactos negativos em diversos setores da economia, principalmente para a agricultura familiar. Em 2020, metade dos agricultores familiares do país relataram diminuição de receita, com perda média de 35% da renda bruta familiar mensal (Del Grossi, 2020). Outro fato importante é que a produção agrícola tem sido afetada pela falta de protocolos de segurança e proteção sanitária que permitam aos agricultores familiares trabalharem com tranquilidade, interagindo com a comunidade; dificuldades logísticas, transporte, distribuição e comercialização dos alimentos; e restrições de acesso ao capital financeiro decorrentes dos efeitos da pandemia nas economias nacionais (Schneider et al, 2020).

#### Objetivos

Tem como objetivo assessorar os agricultores familiares e empresas comercializadoras de produtos da agricultura familiar do município de Florestal/MG e regiões que foram afetados pela Pandemia da COVID-19, com ações que permitam uma melhor dinâmica produtiva e comercial dos mesmos.

#### Material e Métodos

Reuniões são realizadas com os empreendimentos participantes do projeto para serem realizados diagnósticos e propor plano de ação para a empresa auxiliando os empreendedores a pensar de forma holística. Visitas periódicas aos estabelecimentos para alinhar as reais necessidades de intervenção construindo o conhecimento de maneira horizontal entre os agentes do projeto, os empreendimentos e a comunidade acadêmica. Utilizando de recursos eletrônicos, promover a integração dos proprietários dos empreendimentos, incentivando-os a aliar o conhecimento adquiridos no cotidiano ao conhecimento científico. Treinamentos voltados principalmente para o escalonamento da produção é uma das estratégias que tem sido de grande valia para o projeto.



Figura 1. Primeira reunião e visitas aos produtores, respectivamente.

#### Resultados e Discussão

Obteve-se a troca de conhecimento entre os envolvidos, além de ter fomentado a participação da comunidade junto a universidade. Além disso, uma parte dos participantes do projeto tiveram a implementação de um instrumento que os auxiliaram na manutenção e condução da irrigação na produção, e também orientações técnicas de como proceder durante toda a cadeia produtiva e também de como analisar os custos e comercialização da produção.



Figura 2. Análise de custos e instalação do equipamento para controle de irrigação, respectivamente.

#### Conclusões

Conclui-se que o desenvolvimento desse trabalho traz benefícios e resultados positivos, onde os proprietários desenvolvem a capacidade produtiva e não menos importante, a capacidade de comunicação que é imprescindível para os mesmos, visto que precisam estar em constante contato com a comunidade para a realização da comercialização do que é produzido.



Figura 3. Produção de hortaliças dos produtores participantes do projeto.

#### Bibliografia

- DEL GROSSI, M. Efeitos da crise Covid: análise nacional e agricultura familiar. Centro de Gestão da Agricultura Familiar e Inovação. CEGAFI/UnB. Informativo julho 2020.
- SCHNEIDER, S.; CASSOL, A.; LEONARDI, A.; MARINHO, M.M. Os efeitos da pandemia da Covid-19 sobre o agronegócio e a alimentação. Estudos Avançados, 34 (100), p.167-188, 2020.

#### Agradecimentos

Agradeço primeiramente a Deus, a minha família e amigos. Agradeço também a oportunidade que o professor Adilson me proporcionou para participar do projeto. Aos produtores participantes pela troca de experiência e em especial agradeço meu namorado Augusto, que nos momentos de dificuldade esteve ao meu lado sendo meu suporte.