

FERTI+ (ODS12/AnoII)

Victória Casagrande Amorin da Silva^{1*}, Elisângela Dupas¹, Érica Silva de Alencar¹,
Isabely Mosso Conti¹, Rafaela Martins de Araújo¹, Bruno Harthcopf Espósito¹.

1. Universidade Federal da Grande Dourados – UFGD

* Autor para contato: victoria.casagrande21@gmail.com

A região da grande Dourados tem como principais atividades agrícolas a produção de grãos, cana-de-açúcar, pecuária e agricultura familiar com suas diversas culturas, fazendo-se necessário a utilização de tecnologias e métodos que favoreçam o sistema de produção de modo a sempre proporcionar o aumento da produtividade e racionalização dos insumos e que não venham a prejudicar o meio ambiente. Neste sentido objetiva-se com o projeto Ferti+ em parceria com a Yara Fertilizantes, disseminar conhecimentos relacionados a fertilidade do solo, adubação e nutrição de plantas através da realização de palestras voltadas para estudantes, produtores rurais, técnicos agrícolas, empresários e trabalhadores do meio rural de todas as partes do Brasil e do mundo, estreitando as relações entre a universidade e o campo. A proposta inicial do projeto era promover essa troca de conhecimentos com encontros presenciais, mas devido a pandemia de Covid-19, tais eventos passaram a ocorrer de maneira remota no formato *Webinar*, por meio da rede social *Instagram* e da plataforma *YouTube*. Para além, o projeto tem o propósito de proporcionar aos seus integrantes treinamentos e reuniões que contribuam com sua formação tanto acadêmica quanto profissional, possibilitando o desenvolvimento de habilidades como a de trabalhar em grupo e falar em público através da mediação dos *Webinars*. Atualmente o grupo se utiliza principalmente da internet e ferramentas como *Google Meet*, *YouTube*, *Instagram* e *StreamYard* para que possa organizar os eventos. Os alunos participantes do grupo entram em contato com os palestrantes, realizando reuniões de alinhamento e treinamentos aos seus integrantes e convidando o público para os eventos promovidos. No primeiro semestre de 2021 foram realizados quatro *Webinars*, com os seguintes assuntos: fevereiro (Uso de ferramentas de análise DRIS e CND em Nutrição de Plantas) obtendo 339 visualizações, março (Agropecuária no MS e a

convivência com as geadas) obtendo 186 visualizações, abril (Nitrogênio: fontes e eficiência de uso pelas culturas) obtendo 197 visualizações, e maio (Mercado de fertilizantes) obtendo 259 visualizações, sendo a média de visualizações das palestras já apresentadas em torno de 110 espectadores, com cerca de 1,4 mil impressões pelo *YouTube*, números que são considerados positivos pela plataforma. Pode-se concluir que o conhecimento está sendo disseminado e que a adaptação das apresentações para o formato remoto foi de extrema importância para que se pudesse dar seguimento ao projeto e, principalmente, poder continuar a propagar informações ao público em tempos de isolamento social.

Palavras-chave: Adubos e adubação, fertilidade do solo, nutrição de plantas.

Agradecimentos: À UFGD por fomentar e acreditar na extensão como agente disseminador de conhecimentos, à Yara Fertilizantes pela parceria, à professora Elisângela Dupas por coordenador o grupo de forma ímpar e a todos os demais integrantes do projeto que se dedicam para que possamos levar informações de qualidade ao público externo.