

## AÇÕES DE ENSINO REFERENTE AO PROGRAMA DE EXTENSÃO REPRODUZA

Diullay Cássia Venâncio Amaral<sup>1</sup>, Patricia Rodrigues, Vanderlei Marcelo Dal Prá, Danieli Christmann  
Alves Rodrigues, Lucio Pereira Rauber<sup>2</sup>

O Laboratório de Reprodução Animal presta assistência técnica em reprodução de ruminantes através do Programa de Extensão Reproduza, nele são realizadas ações de extensão, pesquisa e de ensino. O objetivo deste projeto foi organizar palestras sobre temas relevantes da área da Reprodução Animal para capacitação de alunos do IFC, profissionais e produtores rurais e descrever as ações de extensão e ensino na forma de postagens informativas sobre assuntos relevantes à reprodução animal publicadas na rede social Instagram (@ifc.reproduza). Durante a execução do projeto foram organizados ciclos de palestras em formato remoto, pela ferramenta Google Meet, com assuntos relevantes à reprodução animal, abordando temas como a Fisiologia da gestação e do parto da fêmea bovina, Endocrinologia do ciclo estral e a inseminação artificial sem observação de cio na fêmea bovina, Sexagem fetal e outros temas que foram abordados posteriormente para a sociedade acadêmica e demais interessados. Entre os meses de setembro de 2020 e agosto de 2021, foram organizados cinco ciclos com três palestras em cada. As palestras foram gratuitas e abertas ao público, com divulgação prévia de horários e temas pela rede social Instagram do projeto (@ifc.reproduza), criada especialmente para esse fim. Foram realizadas pesquisas de satisfação sobre cada tema abordado e solicitadas sugestões para os próximos ciclos. O público ouvinte foi de cerca de 1600 pessoas. Os estudantes que participaram eram oriundos de mais de 120 universidades diferentes, de 23 estados brasileiros e duas dessas universidades eram internacionais. Quanto às pesquisas de satisfação e sugestões realizadas, a avaliação do público foi positiva em relação aos itens avaliados. Até o presente momento, a página possui mais de 3070 seguidores e foram publicadas 273 postagens com temas pertinentes à área da reprodução de ruminantes. As postagens foram classificadas em boletins técnicos, relacionados às atividades executadas pelos estagiários do laboratório, sob supervisão do professor orientador, mas também, postagens para datas comemorativas, motivacionais e memes. Os resultados obtidos mostram o ambiente virtual como ferramenta eficaz para socialização das atividades de campo e capacitação, facilitando o estreitamento da relação entre instituição, professor, estudantes e comunidade externa. Além do mais, as redes sociais quebram a barreira do ambiente virtual e estão organizando novos sistemas de interação e comunicação, em que a troca de ideias não leva em consideração as distâncias temporais e físicas. Suporte financeiro IFC campus Concórdia – Edital nº 74/2021.

**Palavras-chave:** Fisiopatologia da reprodução, Ruminantes, Biotecnologias da reprodução.

<sup>1</sup> Autor para correspondência: diullay.amaral@hotmail.com

<sup>2</sup> Orientador