



# 7º CONGRESSO BRASILEIRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

07 a 09 de setembro de 2016



## O conhecimento popular sobre plantas tóxicas

**AUTORES:** Pamela Maboni (Autor), Suzana Just (Autor), Marcelo Lugarini (Autor), Mário Lettieri Teixeira (Orientador), Sandra Mara Valerius (Autor), Sebastião Osni de Andrade (Autor)

**PALAVRAS-CHAVE:** plantas tóxicas, intoxicação, bovinocultura de leite

### RESUMO:

As atividades econômicas do oeste catarinense estão estruturadas, na sua maioria, em cadeias produtivas de pequenas propriedades. A presença de plantas tóxicas (PL) em pastagens pode representar risco à sanidade e eficiência produtiva animal, ameaçando o sucesso da atividade e comprometendo a renda dos agricultores. Desta forma, é necessário que os bovinocultores conheçam as principais PL da região, portanto, este trabalho objetivou verificar e disseminar o conhecimento em relação às mesmas na região de estudo. Para tanto, foi realizado um questionário com amostragem populacional de 38 propriedades rurais de Ipira, de um universo de 2.331 habitantes da zona rural (nível de confiança de 95% e erro amostral de +/- 10%). Verificou-se que 73,68% dos produtores recebem algum tipo de informação sobre PL, e destes, 26,32% declaram receber informações diretamente de um médico veterinário. Além disso, 18,42% dos mesmos declaram que no período de janeiro de 2015 a abril de 2016 ocorreram, em suas propriedades, casos de intoxicações por PL confirmadas por médicos veterinários. Desta forma, percebe-se que uma parcela dos bovinocultores é amparada com informações que os auxiliam a evitar intoxicações por PL, e que a proporção de propriedades com casuística de intoxicações foi baixa, indicando que os produtores controlam a presença de PL. Entretanto, mais da metade dos bovinocultores afirmam não receberem esclarecimentos sobre PL, fator este que é objeto deste trabalho de extensão, em que os agricultores estão sendo instruídos com a distribuição de materiais impressos, ressaltando essa temática tão relevante na produção animal.

Instituição de Ensino: Instituto Federal Catarinense

ISBN: 978-85-93416-00-2