## Área temática: Tecnologia e produção

## COMPARTILHANDO CONHECIMENTOS: MANEJO SANITÁRIO PARA A PRODUÇÃO ANIMAL

Diego Gomes de Sousa<sup>1</sup>, Tiago Gonçalves Pereira Araújo<sup>2</sup>, Vinicius de Carvalho Araujo<sup>3</sup>, João Victor Inácio dos Santos<sup>4</sup>, Marthynna Diniz Arruda<sup>5</sup>, Brendo Júnior Pereira Farias<sup>3</sup>

Atualmente, a criação de pequenos ruminantes, como caprinos e ovinos, vem tendo um destaque significativo na pecuária nordestina, por isso a importância da difusão do conhecimento no que tange o manejo sanitário visando o bom desempenho produtivo desses animais. Mediante esse quadro, o Grupo de Estudo em Produção Animal e Alimentos (GEPAAL), com o apoio do Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido (CDSA) e da Escola Agrotécnica de Sumé (EAS), foi desenvolvido o projeto de extensão "Compartilhando Conhecimentos com a Escola Agrotécnica de Sumé-PB", que teve como objetivo ampliar os saberes dos alunos e de seus familiares acerca da produção animal e dos manejos adequados, através da oficina "MANEJO SANITÁRIO PARA A PRODUÇÃO ANIMAL", onde foi abordado técnicas de como agir diante de determinadas situações na propriedade (primeiros socorros), foi mostrado na prática as vias de aplicação de medicamentos (oral e injetável), princípios ativos de vermífugos e ação no combate as verminoses, instrumentos e equipamentos destinados a realização de exames e os cuidados necessários na prevenção de doenças. Torna-se indispensável a difusão do conhecimento, de técnicas e práticas relacionada ao manejo sanitário para o bom desempenho genético, produtivo e reprodutivo dos animais, a atenção a esses detalhes possibilita o crescimento da propriedade, agregando valor ao produtor e ao produto diante do mercado e da pecuária.

Palavras-chave: caprinovinocultura, sanidade, sustentabilidade

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Graduando em Engenharia de Biossistemas, bolsista do projeto de extensão "Compartilhando Conhecimentos com a Escola Agrotécnica de Sumé", diegogomesds2013@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Coordenador do projeto de extensão "Compartilhando Conhecimentos com a Escola Agrotécnica de Sumé", tiago.araujo@ufcg.edu.br

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Graduando em Engenharia de Biossistemas, CDSA/UFCG, <u>vinicius.tecagro@hotmail.com;</u> brendojr88@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Graduando em Agroecologia, CDSA/UFCG, <u>jjvsantos987@gmail.com</u>

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Graduando em Engenharia de Produção, CDSA/UFCG, <u>dinizmarthynna@gmail.com</u>