



## V WORKSHOP DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA E EM CIÊNCIA ANIMAL DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

03 A 04 de Outubro de 2018

Local: FAMEZ/UFMS

### COMO A PORTARIA IMASUL 603, 17 DE MAIO DE 2018 INTERFERIU NA REALIZAÇÃO DO PAM PARA UNIDADES PRODUTIVAS DE SUÍNOS

Rita T. R. Pietramale\*<sup>1</sup>; Brenda K. V. L.<sup>1</sup>; Isabella C. C. Lippi<sup>1</sup>; Ana C. A. Orrico<sup>1</sup>

\*Autor correspondente: rolimpiezoo@gmail.com

<sup>1</sup>Universidade Federal da Grande Dourados - UFGD.

A suinocultura é uma das atividades mais importantes para a economia brasileira, além de representar a proteína animal mais consumida mundialmente. O estado do Mato Grosso do Sul mostrou-se expressivo no crescimento da atividade nos últimos anos, e isso deve-se ao apoio que a administração estadual ofereceu junto as associações e fundações ao desenvolvimento da agropecuária. Com essa expressividade da produção houve um aporte de argumentos dentro das discussões sobre os impactos ambientais. A região norte do estado é uma micro região que se destaca na atividade suinícola por possuir uma unidade frigorífica de expressivo volume de abates diários. Considerando essa região e também as questões ambientais relacionadas a alta produtividade de suínos, objetivou-se neste trabalho comparar os custos financeiros para a manutenção de unidades produtoras de leitões (UPL) e unidades de ciclo completo (UPLT) de produção de suínos dentro das normativas estaduais e federais ambientais impostas, destacando as mudanças ocorridas entre os anos de 2017 e 2018 que resultaram na implantação da **Portaria IMASUL nº 603, 17 de maio de 2018**. Essa normativa regulamentou a periodicidade do relatório do Plano de Automonitoramento (PAM) para todas as unidades produtivas de suínos. Foram necessárias consultas a periódicos e literaturas referentes ao tema proposto e também a profissionais especialistas. Até abril de 2018 a exigência de relatórios do PAM tinha periodicidade que variava de quadrimestral a semestral para as UPL e UPLT, já em maio de 2018 passou a ser exigido com uma frequência de acordo com das análises de efluentes, solo e lodo. Essas análises também ocorriam com uma periodicidade bastante variada de uma unidade produtiva para outra, indo de mensal, a anual, o que gerava custos altos por matriz para o cumprimento destas normativas. Após a data citada, o PAM passou a ser exigido para as unidades que já possuíam o Licenciamento Operacional efetivo com uma periodicidade a cada dois anos. Antes da IMASUL nº 603, o custo médio por matriz variava de R\$0,44 a R\$5,77, e após passaram a variar entre R\$0,11 a R\$0,96. Estes preços estão citados conforme o número de matrizes da propriedade que para o estudo de 500 matrizes a 5000 matrizes. A implantação desta normativa reduziu os custos por animal para a realização do PAM, melhorando o lucro dos produtores.

**Palavras-chave:** Meio ambiente; Plano de automonitoramento; Suinocultura industrial.

**Agradecimentos:** Os autores agradecem ao Gestor Ambiental Rui Carlos Ulsenheimer pelo incentivo a esta pesquisa.