

II SEMINÁRIO NUTRIRÚMEN - FOCO EM NUTRIÇÃO DE RUMINANTES

LARISSA RIOS OSWALDT¹; NATALIA TELESCA JACONDINO²; CARLA JOICE HARTER³; CARLOS HENRIQUE SILVEIRA RABELO⁴; GIOVANI FIORENTINI⁵; ROGERIO FOLHA BERMUDES⁶

¹Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen - larissaoswaldt@gmail.com

²Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen - nataliajacondino@hotmail.com

³Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen - carlinhaharter@yahoo.com.br

⁴Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen - carlos.zoo@hotmail.com

⁵Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen - fiorenti.giovani@gmail.com

⁶Universidade Federal de Pelotas, NutriRúmen, DZ/FAEM - rogerio.bermudes@yahoo.com.br

1. INTRODUÇÃO

A dinamicidade da área de nutrição animal permite o constante aprimoramento de técnicas de manejo, inovação tecnológica e estratégias para melhorar os índices de produtividade, visando sempre a rentabilidade, lucratividade e sustentabilidade da produção (CANESIN et. al. 2012). A pecuária tem grande importância socioeconômica e de desenvolvimento no país, o setor além de empregar grande parte da sociedade, oferece possibilidade de exportação e valorização do mercado brasileiro.

Segundo dados da ABIEC (2018) a representatividade da pecuária alcançou 8,7 (o quê? Milhões, bilhões, percentagem) do PIB total brasileiro, superando os 8,3% do ano anterior. O resultado mostra um avanço do país no mercado mundial da carne e com boas perspectivas de maior crescimento nos próximos anos, da mesma forma que exige cada vez mais constante trabalho e aprimoramento a fim de garantir boa qualidade dos produtos, respeitando as exigências dos mercados importadores e também interno.

O condicionamento ao sucesso da produção animal está intimamente ligado à alimentação, associada a demais manejos e métodos capazes de permitir ao animal bom desempenho quanto a sua capacidade produtiva. Para tanto, torna-se indispensável o conhecimento sobre necessidades nutricionais e energéticas da cada animal, analisando sexo, idade e raça, dentre outros fatores que interferem na capacidade individual de cada espécie.

A realização do II Seminário Nutrirumen – Foco em nutrição de Ruminantes na cidade de Pelotas-RS, caracterizado como ciclo de palestras voltado ao manejo nutricional de ruminantes, tem o intuito de promover o contato e a troca de conhecimentos entre profissionais da área, acadêmicos, professores e produtores rurais. Sendo assim, o objetivo do presente trabalho é realizar a descrição do evento, ressaltando as temáticas abordadas e análise sobre o perfil dos participantes no II Seminário NutriRúmen – Foco em Nutrição de Ruminantes.

2. METODOLOGIA

O II Seminário NutriRúmen – foco em Nutrição de Ruminantes aconteceu nos dias 28 e 29 de junho de 2019, na Associação Rural de Pelotas. Foram dois dias de Palestras, onde 117 ouvintes inscritos se fizeram presentes e em torno de 50 membros da equipe completaram a participação no evento. Na ocasião, os participantes puderam ouvir as experiências de gerentes nacionais, técnicos e produtores rurais que atuam a muito tempo na área de nutrição de ruminantes.

Visando a interdisciplinaridade e promoção de um contato mais próximo entre profissionais renomados e jovens interessados na abordagem técnica, as palestras foram ministradas por Zootecnistas, Médicos Veterinários, Engenheiros Agrônomos e por um educador físico, que também é árbitro de futebol da Confederação Brasileira. Com tempo de aproximadamente uma hora, os palestrantes puderam explanar sobre suas experiências e desenvolver a conversa com temática voltada à nutrição nas áreas da bovinocultura de leite e bovinocultura de corte.

Com início no turno da tarde, na sexta-feira, dia 28 de junho, os participantes foram devidamente credenciados, onde receberam material de apoio junto com uma pasta personalizada, bloco de anotações, caneta e informativos dos patrocinadores e realizaram a entrega de 1 litro de leite como doação que posteriormente foi encaminhado à uma Instituição de caridade. Em seguida, ocorreu a solenidade de abertura do evento, e na ocasião foram chamadas as autoridades e representantes dos corpos acadêmicos e docentes do grupo. Encerrada a cerimônia, iniciou-se as palestras do turno da tarde, a qual contou com abordagem técnica de quatro palestrantes com temas distintos e, por fim, para debate e esclarecimento de dúvidas e perguntas dos ouvintes, união de todos estes juntamente ao moderador da mesa redonda. O *network* teve início logo após o término das discussões no primeiro dia.

Sábado pela manhã, dia 29 de junho de 2019, ocorreram duas palestras, seguidas de uma mesa redonda para abordagem dos questionamentos dos participantes. No turno da tarde foram três abordagens sobre nutrição de ruminantes, encerrando com debate e respostas às perguntas enviadas pelo público presente no evento. Além disso, durante todo o evento os participantes tiveram acesso a erva mate e água quente a qualquer momento, além da disponibilização de *coffee break* entre os intervalos das palestras.

3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

De acordo com a Tabela 1, é possível observar que a grande maioria dos participantes do II Seminário NutriRúmen foram estudantes do Colégio Agrícola, de graduação das Ciências Agrárias e pós-graduação (81,2%) de diferentes universidades do Rio Grande do Sul, este fato pode ser explicado através da maior divulgação feita aos estudantes da Universidade Federal de Pelotas. Outro ponto a ser considerado, é a relevância do tema abordado no II Seminário NutriRúmen, que atrai acadêmicos em formações interessados em agregar conhecimentos, preparar-se para o mercado de trabalho e buscar novas oportunidades por meio do contato com palestrantes e profissionais presentes no evento.

Em virtude da ausência de eventos como esse na região Sul do Rio Grande do Sul e da sua importância na formação acadêmica de sucesso determina o número expressivo de participantes na segunda edição do Seminário. Produtores rurais e profissionais (Engenheiro Agrônomo, Médico Veterinário e Zootecnista) da área somam juntos aproximadamente 18,8% dos participantes, que enaltecem a qualidade do evento na procura de novas tecnologias e atualizações no campo profissional. Com isso, observa-se a importância de atividades extracurriculares na aquisição de conhecimento para graduandos, técnicos, produtores rurais, dentre outros.

Tabela 1 – Relação da categoria e Número de participantes do II Seminário NutriRúmen com as suas percentagens.

Categoria	Nº de Participantes	% de Participantes
Alunos	95	81,2
Profissionais da Área	18	15,4
Produtores Rurais	4	3,4
Total	117	100

No primeiro dia, sexta-feira, 28 de junho, o evento teve início às 13:30 horas com credenciamento dos inscritos, concomitante ao recebimento de 1 litro de leite, doado por cada participante inscrito, que posterior ao encerramento das atividades foram doados ao Instituto São Benedito. Seguindo a programação, os ouvintes foram encaminhados às arquibancadas e, em seguida, correu a recepção dos apresentadores e cerimônia de abertura. Logo após, o evento teve início com a palestra: "Papel dos microorganismos na nutrição de ruminantes: rúmen e intestino" com o intuito de introduzir à temática que seria abordada durante todo o evento, a conversa foi conduzida pelo Médico Veterinário Lucas Mari, que atua como gerente de suporte técnico da América do Sul na *Lallemand Animal Nutrition*.

Em seguida, com o intuito de passar, principalmente a graduandos, a mensagem que tudo é possível, basta acreditar, o árbitro da CBF e educador físico, Jean Pierre Gonçalves Lima, abordou o tema "Em busca da excelência". Seguindo a programação, com palestra intitulada "Manejo alimentar de vacas em lactação em sistema robotizado", a Médica Veterinária Valquiria Martins Carvalho, que atua na área de Suporte ao Manejo de Fazendas Robotizadas - Lely America Latina, abordou sobre a tecnologia aliada a produção no sistema de produção de Trazendo o tema da última palestra do dia, a zootecnista Marília Ribeiro de Paula veio ao evento para explanar sobre "Como obter alto desempenho na criação de terneiras" e falar da sua trajetória como mulher a campo e sobre o Projeto Doutora Sprayfo, implantando o Conceito *Life Start* nas fazendas brasileiras.

Para dar encerramento do ciclo de palestras todos os palestrantes estiveram a disposição da plateia para perguntas e discussões sobre os assuntos propostos. A atividade teve como moderador o Médico veterinário, docente e coordenador do grupo NutriRúmen, Rogério Bermudes, o qual fomentou a conversa com perguntas que podiam ser direcionadas pelo aplicativo WhatsApp, pelo site *sli.do* ou mesmo pessoalmente através do microfone. Após fechar as atividades do dia, os participantes foram convidados ao *network* e churrasco de abertura, momento este que possibilitou a interação dos participantes do seminário.

No sábado, 29 de junho, as atividades começaram com abordagem do tema "Inovações Tecnológicas na Nutrição de ruminantes: da Pesquisa ao Campo", ministrada pelo Médico Veterinário, produtor Rural no município de São Vicente do Sul-RS e assistente Técnico Comercial DSM – Tortuga, Douglas Griebeler, apresentando metodologias alternativas e fundamentais no manejo alimentar da bovinocultura. Em seguida, o Agrônomo Rubem Frosi, e atualmente gerente técnico - Ruminantes - Mig-PLUS Agroindustrial Ltda., foi convidado a falar sobre "A produção leiteira e papéis dos técnicos na atividade" trazendo um diálogo mais voltado à introdução e sucesso dos acadêmicos e futuros profissionais ao mercado de trabalho.

A última atividade da parte da manhã foi conduzida pelo engenheiro agrônomo e proprietário da Agropecuária Arroio Grande, Joaquim Freitas, para fazer parte da nossa mesa redonda como moderador e conduzir discussões, assim como passar as dúvidas e perguntas do público aos palestrantes. A parte

da tarde foi marcada por palestradas voltadas a produção de carne, primeiramente o Médico Veterinário, proprietário da Fazenda Santa Rita e sócio da empresa Campo Largo, Rodrigo Ferreira participou do evento trazendo como tema “Intensificação da pecuária de ciclo completo - Case Fazenda Santa Rita”, apresentando brevemente o sistema de produção que utiliza na sua empresa e como se obter o sucesso no mesmo.

Em um segundo momento, falando sobre “busca da carne de qualidade”, o Médico Veterinário que atua como assessor privado de empresas Agropecuárias e é responsável pelo controle de qualidade de carne do Supermercado Guanabara, Pingo Ferreira, encerrou a tarde de palestras. Ambas tiveram o intuito de explanar tecnicamente sobre a pecuária de corte e lançar alternativas viáveis para a produção de carne, seja pelo aumento de ganho individual por animal ou o aumento do ganho por área total, respectivamente.

Por fim, o Médico Veterinário Tarso Rosa foi convidado a coordenar as discussões da mesa redonda, que marcou o encerramento das atividades do II Seminário NutriRúmen – foco em nutrição de Ruminantes, o qual foi avaliado pelo grupo, coordenadores e parceiros como um sucesso. Desta forma, entende-se que agregar conhecimento, debater sobre as novas tecnologias e aumentar a cultura da região na área de nutrição de ruminantes são pontos fundamentais para a melhoria da cadeia produtiva como um todo, desde o alimento que será produzido, a correta utilização pelo produtor rural orientado pelo profissional qualificado.

4. CONCLUSÕES

Conclui-se a partir dos dados apresentados e da descrição do evento que o seminário é de grande valia para o desenvolvimento cultural, técnico e científico de todos os participantes, de forma a promover o contato entre estudantes e técnicos da área, juntamente a produtores rurais. Ainda, a apresentação de informações, novas tecnologias e novidades no mercado produtivo de leite e carne, associados a boas práticas de nutrição animal, é de extrema importância para produtores, consumidores e também pesquisadores. Além de possibilitar melhores condições aos animais, garantindo bem estar e conforto destes.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ABIEC. **Perfil da Pecuária no Brasil**. São Paulo. 2019. Online. Acessado em 09 set. 2019 Disponível em: <http://www.abiec.com.br/controle/uploads/arquivos/sumario2019portugues.pdf>

ANDRIGUETTO, J. M. et. al. **Nutrição Animal**. São Paulo: Nobel, 2002.

CANESIN, R. C. Inovações e desafios na avaliação de alimentos na nutrição de ruminantes. In: Revisão apresentada no **CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEC**, Maceió, 2011. Rev. Bras. Saúde Prod. Anim., Salvador, out./dez., 2012, v.13, n.4, p.938-953.