

## **MONITORAMENTO DA PERCEPÇÃO DOS INGRESSANTES NA ESCOLA DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA EM RELAÇÃO AÇÕES NUTRIR COMO FORMA DE ATUALIZAÇÃO E EDUCAÇÃO CONTINUADA EM NUTRIÇÃO ANIMAL: TRABALHANDO A INSERÇÃO DOS NOVOS ALUNOS NO MUNDO ACADÊMICO**

**Área Temática: Educação**

Coordenadora da Ação: Alessandra Gimenez Mascarenhas<sup>1</sup>

Autores: Larissa Graciano Braga<sup>2</sup>, Raissa Monteiro de Alvarenga <sup>2</sup>, Thayanne Carolina Mariano da Silva<sup>2</sup>, Viviane Pinheiro Henrique<sup>2</sup>, Hyorrara Leal Oliveira<sup>2</sup>, Giovanna Rocha Vieira<sup>2</sup>, Lara Frauzino Basaia<sup>2</sup>, Alessandra Gimenez Mascarenhas<sup>1</sup>

**RESUMO:** O Núcleo de Extensão e Pesquisa em Nutrição e Alimentação Animal (NUTRIR) é um projeto de extensão da Universidade Federal de Goiás (UFG) que busca oferecer educação continuada e atualização em assuntos relacionados à nutrição animal básica e aplicada às diferentes espécies, a produção de rações, ao controle de qualidade e aos aspectos regulatórios da alimentação animal. Seu público alvo são alunos de graduação, pós graduação, produtores rurais, criadores e tutores. O NUTRIR participou da I Mostra de Ligas e Grupos de Estudos da I Semana do Calouro da Escola de Veterinária e Zootecnia, onde seus esforços foram concentrados em transmitir a que o núcleo se destina, suas ações já realizadas e em comentários sobre alimentação pet e sobre possibilidades de atuação de Médicos Veterinários e Zootecnistas na área de alimentação e nutrição animal. Também foi realizado o cálculo de consumo diário de ração para cães e gatos. Para monitorar a satisfação dessa ação e na busca por melhorias que facilitem a inserção de calouros no NUTRIR e na Universidade, foi feito um questionário com 35 novos alunos de Medicina Veterinária e Zootecnia, onde foi possível constatar o interesse de alguns alunos a participarem do NUTRIR. A contabilização dos resultados permitiu perceber a importância do Núcleo como papel complementar na vida do estudante acadêmico e a possibilidade de melhora de atuação do mesmo.

**Palavras-chave:** animais de companhia, extensão, calouros, questionário.

<sup>1</sup> Professora Associada, Departamento de Zootecnia da Escola de Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal de Goiás; alegimenez09@hotmail.com

<sup>2</sup> Aluna de graduação, Escola de Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal de Goiás.

## 1 INTRODUÇÃO

O Brasil conta com a 2ª maior população de cães, gatos e aves cantoras e ornamentais do mundo, além de ser o 4º país com a maior população total de animais de estimação, contando com 52,2 milhões de cães e 22,1 milhões de cães e gatos (IBGE, 2013). Estima-se que em 2017 o mercado pet tenha movimentado 20,3 bilhões de reais sendo que 68,6% deste valor é movimentado pelo mercado Pet Food (ABINPET, 2018). Tais dados demonstram a representatividade do mercado de alimentação pet no país e evidenciam a importância do Mercado Pet neste contexto.

Dada a importância da nutrição e alimentação animal no país, foi criado o Núcleo de Extensão e Pesquisa em Nutrição e Alimentação Animal (NUTRIR). O NUTRIR é um projeto de extensão da Universidade Federal de Goiás (UFG) que promove a educação continuada sobre temas relacionados à nutrição básica e aplicada às diferentes espécies de monogástricos e ruminantes, assim como tópicos relacionados ao controle de qualidade e aos aspectos regulatórios da alimentação animal (Braga et al., 2017; Vieira et al., 2017). Sua atuação justifica-se pois a educação continuada iniciada ainda durante a formação acadêmica é um meio ideal para assegurar um desenvolvimento integral do futuro profissional (Backes et al., 2002).

O NUTRIR possui como público alvo alunos de graduação e pós-graduação, profissionais já formados, e envolvidos no setores agro e pet, como produtores rurais, criadores de animais e tutores. O projeto busca o desenvolvimento de raciocínio crítico, reflexivo e oratória entre os participantes por meio do aprofundamento de estudos, formação complementar a sala de aula, troca de experiências e discussão de temas relacionados através de estudos grupais, reuniões semanais, palestras e minicursos. Além disso, o projeto possui um perfil no *Instagram*, onde são compartilhados conteúdos relacionados ao tema principal do núcleo (Braga et al., 2017; Vieira et al., 2017).

Este trabalho tem o intuito de demonstrar o impacto da ação do Núcleo de Extensão em Nutrição e Alimentação Animal monitorando a satisfação e a percepção de recém integrantes do curso de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFG sobre uma ação realizada pelo NUTRIR e como melhorar a inserção desses novos alunos no âmbito da Escola de Veterinária e Zootecnia (EVZ).

## 2 DESENVOLVIMENTO

O NUTRIR participou da I Mostra de Ligas e Grupos de Estudos da EVZ da I Semana do Calouro da EVZ realizada no dia 14 de março no turno vespertino, tal evento teve como intuito integrar os alunos recém ingressados com a diversas atividades promovidas dentro da universidade. A partir disso, foi montado um stand para divulgação do NUTRIR e exposição de trabalhos já realizados, foram feitos comentários sobre as possibilidades de atuação do Médico Veterinário e do Zootecnista na área de alimentação e nutrição animal. Como material de apoio foram usadas amostras de ração pet, que serviram como base nas explicações fornecidas sobre como nutrir e alimentar esses animais, e usadas para realizar um cálculo de fornecimento diário de ração. Nesse momento foram tiradas dúvidas apresentadas pelos participantes.

Aos participantes interessados, o cálculo de consumo diário de seus pets era realizado através do programa Excel, utilizando-se da equação:  $132 \times PV^{0,75} = \text{exigência calórica (kcal)}$ . Logo, como demonstração, escolhia-se uma das rações e eram observadas a quantidade de calorias (kcal) por porção (gramas), então, através de uma regra de três, o consumo diário de ração (gramas) era obtido. No Brasil, 44,3% dos domicílios possuem pelo menos um cachorro e 17,7% pelo menos um gato (IBGE, 2013), tais dados embasam a importância e a escolha da ação pensada para a I Mostra de Ligas e Grupos de Estudos da EVZ da I Semana do Calouro da EVZ.

Adicionalmente, foi aplicado um questionário com o objetivo de monitorar o serviço exercido, para fins de melhoria e implementação de ações que possam facilitar a introdução de novos alunos no NUTRIR e na Universidade composto de algumas perguntas, teóricas e de múltipla escolha, sobre o papel do núcleo de estudos, e se algum calouro estaria apto a fazer parte do NUTRIR ou de outro projeto semelhante, mesmo este não possuindo certo nível de conhecimento técnico, as quais visavam perceber se a equipe participante conseguiu explicar a que o projeto se destina e seu público alvo; outra sobre o que o Núcleo poderia fazer para melhorar e facilitar a imersão e entendimento de alunos calouros no projeto, buscando melhorias e possíveis implementações. Uma última perguntando se o indivíduo estaria disposto a participar do NUTRIR.

### 3 ANÁLISE E DISCUSSÃO

A UFG oferece 120 vagas ao ano para alunos de Medicina Veterinária e 40 para novos alunos de Zootecnia, destes, uma parcela participou da I Semana do Calouro da EVZ e da I Mostra de Ligas e Grupo de Estudos da EVZ. Durante a ação do NUTRIR os coordenadores puderam expor a história e o objetivo do projeto, ações de extensão já realizadas, esclarecer dúvidas sobre o funcionamento do núcleo e sobre posse responsável (alimentação e nutrição animal de cães e gatos), ampliar seus conhecimentos sobre rações pet e realizar o cálculo da quantidade de ração que seu animal deve comer por dia. Passaram pelo stand professores, alunos regulares da graduação, alunos da pós graduação, recém ingressantes, além de pais e amigos destes. Sendo que 35 calouros responderam o questionário, 28 do curso de Medicina Veterinária (80%) e sete do curso de Zootecnia (20%).

A apresentação sobre o projeto de extensão foi conduzida de forma a afirmar a sua importância e atrair a atenção e o interesse dos estudantes a participarem do NUTRIR, possibilitando integrar estes ao grupo futuramente, o que facilita a inserção desses alunos em seus respectivos cursos e como futuros profissionais. Já as contribuições sobre a alimentação de cães e gatos e o cálculo de consumo diário de pets atingiram não somente o participante, pois a extensão focada na conscientização sobre posse responsável acarreta melhorias na qualidade de vida dos animais e contribui para um relacionamento saudável entre tutor e animal (Almeida et al., 2010).

O questionário monitorou se a equipe coordenadora participante da I Mostra de Ligas e Grupos de Estudos conseguiu esclarecer o papel, a atuação e a importância do NUTRIR. Todos os calouros afirmaram poder participar de algum Núcleo ou Grupo de Estudos independente de seu nível de instrução dentro da Universidade e reconhecem o NUTRIR como um instrumento de auxílio para identificar a área de interesse dentro do curso, os resultados da pesquisa estão demonstrados no gráfico 1. Notou-se que alguns alunos ainda ficaram com dúvidas em relação a atuação de um Núcleo de Extensão, demonstrando que a atuação da coordenação ainda pode ser melhorada.

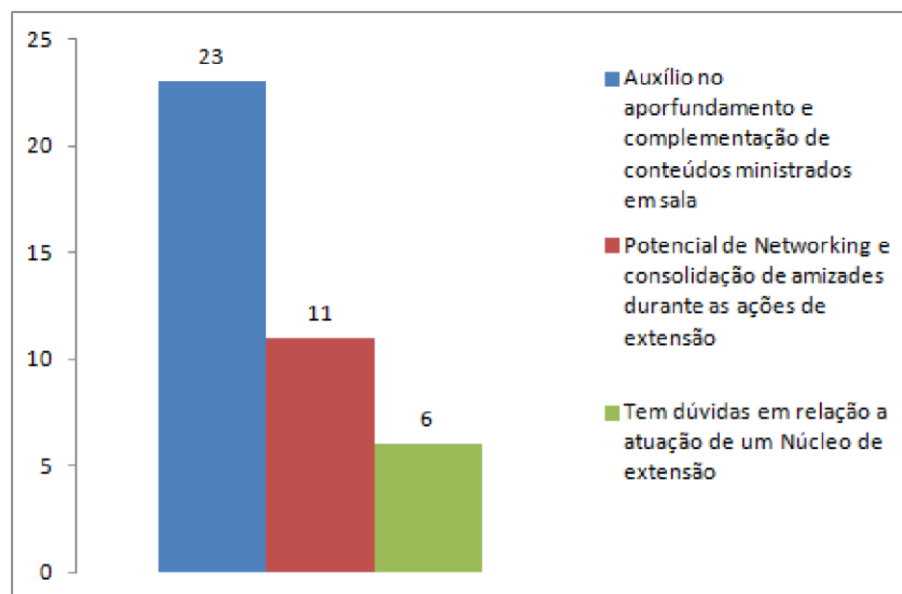


Gráfico 1: Percepção de calouros sobre a atuação no NUTRIR.

Como melhorias e ações a serem implementadas para facilitar o entendimento e inserção de um calouro foram coletadas respostas que permitem um maior enfoque para determinadas atuações. Dentre elas, muitas destacam que o NUTRIR pode gerar maior integração, pois permite o contato de alunos de diferentes períodos dos cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia; é capaz de facilitar a obtenção de informações sobre oportunidades disponíveis na EVZ, como processos seletivos e participação em outros projetos; e permite complementar o que é discutido em sala de aula. Outra sugestão dada a ser efetivada pelo projeto é a de realizações de palestras e ações de extensão que contemplem um vocabulário mais simples, possibilitando a compreensão de um determinado assunto por todos, inclusive aqueles que não possuem alto nível de conhecimento técnico, como os recém ingressantes. Também foram feitas demandas pontuais, sobre tópicos de minicursos e palestras.

Com o intuito de avaliar a satisfação dos alunos calouros, estes foram perguntados sobre o interesse de participar do projeto, 15 alunos (43%) disseram que possuem interesse, 20 alunos (57%) ainda estavam em dúvida quanto a sua participação no projeto. Nenhum aluno respondeu que não possuía interesse em se juntar ao NUTRIR, o que evidencia a satisfação do trabalho realizado e constata a fomentação de futuros novos integrantes.

#### 4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Através do questionário, foi perceptível o interesse dos novos alunos em participar da educação continuada promovida pelos grupos ou núcleos de estudos da EVZ, em específico o NUTRIR que foi escolhido por 15 participantes.

Conclui-se então que a ação do projeto de extensão Núcleo de Extensão e Pesquisa em Nutrição e Alimentação Animal foi importante para a informação sobre incorporação dos calouros ao novo ambiente da universidade, pois estes, além de serem futuros profissionais, estarão a cargo de executar e dar continuidade a projetos já estabelecidos dentro da Universidade, como este projeto, o qual se dedica a educação continuada.

#### AGRADECIMENTOS

Ao Centro Acadêmico Lucas Mariano Gestão Renova Vet pela realização da I Semana de Calouros da EVZ.

#### REFERÊNCIAS

- ABINPET. Associação Brasileira da Indústria de produtos para animais de estimação. Disponível em <http://abinpet.org.br/site/mercado/>. Acesso em 25 de Julho de 2018.
- ALMEIDA, F.; LABARTHE, N. V.; PAIVA, J. P. Divulgação dos princípios da guarda responsável: uma vertente possível no trabalho de pesquisa a campo. Revista Eletrônica Novo Enfoque, v. 9, n. 09, p. 64-86, 2010.
- BACKES, V. M. S.; NIETSCHE, E.A.; CAMPONOGARA, S.M.; FRAGA, R. da S.; CEREZER, R. de C. A Educação continuada dos alunos egressos: compromisso da universidade? Revista Brasileira de Enfermagem, Brasília, v. 55, n. 2, p. 200-204, mar./abr. 2002.
- BRAGA, L. G. et al. La acción del proyecto de extensión Núcleo de Extensión e Investigación en Nutrición y Alimentación Animal en una universidad brasileña. In: V Jornada de Difusión de la Investigación y Extensión – Extensión ISSN 2525-104X, Esperanza, Santa Fé, Argentina. 2017. 1CDRoom
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Disponível em <https://www.ibge.gov.br/>. Acesso em 25 de Julho de 2018.
- ROCHA, G. V. et al Núcleo de estudos e pesquisa em nutrição animal e alimentação animal - Projeto de extensão. In: CONPEEX, 2017, Goiânia. Anais do XIV Congresso de Pesquisa, Ensino e Extensão ISSN 2447-8695, p. 2079. 2017.