

## CAPRINOCULTURA: DESENVOLVIMENTO E DESAFIOS

Vitória Souza de Oliveira Nascimento<sup>1\*</sup>

Erico da Silva Lima<sup>2</sup>

Gilmar de Oliveira Pinheiro<sup>3</sup>

Vanessa Aparecida Feijó de Souza<sup>4</sup>

**RESUMO** - A caprinocultura é um ramo com grande potencial a ser explorado, porém não muito reconhecido e incentivado por ações governamentais como ocorre com outros tipos de cultura. É importante reconhecer a importância social desta atividade, que é muito recorrente na agricultura familiar, auxiliando na subsistência de famílias, principalmente na região Nordeste (região essa em que se concentra a maior parte do rebanho caprino no país), onde utiliza-se tanto o leite, quanto a carne e o couro quando necessário. O objetivo do presente trabalho foi estudar o desenvolvimento desta atividade em território nacional, e os desafios encontrados pelos produtores analisando-se alguns pontos principais através de um questionário e suas respostas. Esses dados foram analisados por meio da estatística descritiva, cujos resultados foram apresentados em forma de tabelas e dissertação. Concluiu-se que os produtores encontram diversas dificuldades para exercer a atividade, principalmente em relação a falta de políticas públicas relacionadas a atividade.

Palavras-chave: análise; criação de caprinos; produtor rural.

---

<sup>1,3</sup>Graduando do Curso de Medicina Veterinária, Faculdades Metropolitanas Unidas (FMU), São Paulo, SP, Brasil. \*autor para correspondência: vitoriasouzaon@outlook.com

<sup>2,4</sup> Professor do Curso de Pós-Graduação em Saúde Ambiental e Graduação em Medicina Veterinária, Faculdades Metropolitanas Unidas (FMU), São Paulo, SP, Brasil.



## DEVELOPMENT AND CHALLENGES IN GOAT RAISING

**ABSTRACT** - Goat raising is an activity with great potential to be explored. Unfortunately, it has not been visualized and encouraged by government actions in the same way as other animal farming. It is important to recognize the social importance of this activity, which is very common in family farming, helping family maintenance, especially in the northeast of Brazil (region concentrating most of the caprine herds). These animals are used as a source of milk, meat and even as leather supply, when necessary. The objective of this work was to study the development of goat raising in Brazil and the challenges faced by producers. Data was gathered using a questionnaire about the activity key points and analyzed by descriptive statistics. Results were presented in tables and as a dissertation. In conclusion, producers face many challenges, mainly regarding lack of government public policies.

Keywords: statistical analysis; goat raising; farmer.

### INTRODUÇÃO

A criação de cabras está ligada ao ser humano desde o princípio da civilização e foi importante para auxiliar no surgimento de assentamentos fixos, fornecendo carne, pele e leite, que ainda hoje são utilizados (Sampaio et al. 2009).

Apesar de haver ainda uma produção pequena, e em grande parte informal, esse tipo de atividade vem crescendo no País. O Brasil apresenta ainda maior potencial de crescimento quando comparado a países como Nova Zelândia e Austrália (Portal Brasil 2013).

A carne é uma ótima opção nutritiva devido aos baixos teores de colesterol, calorias e gorduras, por seu sabor que lhe é característico, maciez e suculência. Ainda pode ser aproveitado o couro de nobre qualidade para matéria-prima nas indústrias de vestuário e calçados, por exemplo (Caniello 2011).

Já o leite caprino possui 20% mais cálcio e até 30% menos colesterol que o leite bovino, possuindo menor teor de açúcar e teores semelhantes de proteínas e vitaminas (Guimarães; Cordeiro 2009; Cordeiro; Cordeiro 2004).



A falta de legislação federal para os derivados dificulta aos produtores chegarem a mercados mais competitivos, pois as exigências são bem regionalizadas (Guimarães; Cordeiro 2003).

Além do comércio de seus derivados, existe o mercado da genética, que visa à produção de reprodutores e matrizes (Borges 2014; Sousa 2011; Sampaio et al. 2009).

O objetivo do presente trabalho foi estudar o desenvolvimento da caprinocultura de alguns produtores do território nacional e os desafios técnicos, econômicos e sociais encontrados por eles no dia a dia da atividade.

## MATERIAL E MÉTODOS

A proposta avaliou o desenvolvimento e as dificuldades da caprinocultura no Brasil, através de um estudo de caso realizado com a aplicação de um questionário semiestruturado feito especificamente para esse fim, onde há perguntas básicas e importantes para se entender o princípio da atividade, além de espaços que permitem ao produtor dissertar sobre o que lhe parece conveniente, expressando-se sobre coisas positivas ou negativas em seu meio de cultura.

A análise estatística foi realizada de forma descritiva por conta da essência dos dados, com a apresentação das frequências de respostas (Ensino 2013).

Foram enviados setenta questionários no período de janeiro a julho de 2015 para produtores de todas as regiões do Brasil, com perguntas objetivas e dissertativas. Dos setenta questionários enviados, vinte obtiveram retorno, sendo os mesmos das regiões Nordeste, Sudeste e Sul, e a partir destes foi realizada a análise. A maior parte da concentração de caprinos do país está na região nordeste a qual é caracterizada por uma produção de subsistência e secundária à bovinocultura leiteira, ao contrário do Sudeste e Sul em que encontram-se produtores mais tecnificados (IBGE 2013; Ativos Ovinos e Caprinos 2014). No entanto nos últimos anos houve avanço no percentual de tecnificação da região nordeste (IBGE 2013).

## RESULTADOS E DISCUSSÃO

De acordo com as respostas, a mão de obra especializada na maioria dos casos está disponível aos produtores em quantidade insatisfatória, já a dificuldade de obter

a presença de um médico veterinário especializado em pequenos ruminantes está presente em pouco mais da metade das propriedades (podendo demorar de até 15 a mais de 30 dias). (Tabela 1). Esse fato aponta para os profissionais uma opção de mercado que está em ascensão e concomitantemente carente em consultoria especializada.

**Tabela 1** - Porcentagens das respostas relativas ao questionário enviado aos 20 produtores, durante os meses janeiro a julho de 2015

Questão	Em partes			Total
	Sim	Em partes	Não	
A quantidade de mão de obra especializada é satisfatória?	10%	20%	70%	100%
Há dificuldade em conseguir um médico veterinário especializado em pequenos ruminantes?	60%	20%	20%	100%
É difícil encontrar cursos de especialização na área?	55%	25%	20%	100%
O fornecimento de suprimentos e materiais necessários para essa atividade é escasso?	15%	55%	30%	100%

Pouco mais da metade dos produtores possui dificuldade em encontrar cursos de especialização na área, e a mesma quantidade dos mesmos afirma que o fornecimento de suprimentos e materiais necessários para essa atividade é em partes, escasso. A falta de divulgação da atividade através da qualidade de seus produtos reduz a atratividade por parte dos consumidores podendo afetar a produção de insumos e os cursos técnicos para produtores.

Referente às questões dissertativas feitas no questionário, foi perguntado aos produtores quais foram às dificuldades encontradas ao estabelecer esse tipo de cultura, o que pode ser melhorado e foi dado espaço para que fizessem comentários que julgassem pertinentes. A falta de incentivos governamentais, políticas relacionadas e profissionais especializados no mercado foram bastante relatadas, o que já era esperado. A falta de políticas governamentais é ameaça para o crescimento da atividade, pois as já existentes são dispersas e superficiais, além de extremamente setORIZADAS dentro da atividade, não propiciando ainda nenhuma mudança benéfica muito importante ao produtor. Além disso, a falta de apoio



financeiro, falta de legislação específica para facilitar a venda entre regiões ou falta de divulgação dos produtos e seus benefícios comparados à produtos semelhantes também se mostram como desafios (Correia et al. 2000; Filho et al. 2006).

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

De acordo com o presente trabalho é possível concluir que os produtores entrevistados encontram diversas dificuldades para exercer a atividade, principalmente em relação á falta de políticas públicas relacionadas a este tipo de cultura, seja por falta de apoio financeiro, falta de legislação específica para facilitar a venda entre regiões ou falta de divulgação dos produtos e seus benefícios comparados à produtos semelhantes.

A atividade vem crescendo ao longo dos anos, porém há necessidade de mais marketing dos seus produtos além de apoio governamental.

## REFERÊNCIAS

Ativos ovinos e caprinos - Evolução da caprino e ovinocultura [Internet]. 2014 [acesso 2015 out 25]. Disponível em: <<http://goo.gl/bXgzlm>>.

Borges VS. Melhoria genética de ovinos e caprinos aumenta a renda do criador [Internet]. 2014 [acesso 2015 mar 19]; Disponível em: <<https://goo.gl/2Mz7wz>>.

Caniello MA. Caprinocultura e o desenvolvimento do Semiárido: uma proposta para a UFCG [Internet]. 2015 [acesso 2015 ago 10]; Disponível em: <<http://goo.gl/l1jjmE>>.

Cordeiro PRC, Cordeiro AGPC. Leite de Cabra no Brasil, seu mercado, comercialização e produção. [Internet]. In: 10<sup>o</sup> Encontro de caprinocultores do Sul de Minas e Media Mogiana; 2009; Espírito Santo do Pinhal, São Paulo, Brasil. [acesso 2015 jan 10]. Disponível em: <<http://goo.gl/PxQ96H>>.

Correia RC, Moreira JN, Araújo JLP, Ramos CHS. Importância social e econômica da caprino-ovinocultura no Vale do Rio Gavião-BA: Elementos para tomada de Decisão [Internet]. 2000 [acesso 2015 out 23]; Disponível em: <<http://goo.gl/XkPtkt>>.

Ensino - O uso de questionários em trabalhos científicos [Internet]. 2013 [acesso 2015 mar 19]; Disponível em: <[http://www.inf.ufsc.br/~verav/Ensino\\_2013\\_2/](http://www.inf.ufsc.br/~verav/Ensino_2013_2/)>.



Filho CG, Borges JHF, Nogueira, DM. Situação atual e perspectivas da caprinocultura no Vale do São Francisco [Internet]. 2006 [acesso em 2015 out 23]; Disponível em: <<http://goo.gl/VeS0Et>>.

Guimarães MPLMP, Cordeiro PRC. Conheça o destino do leite de cabra produzido no Brasil [Internet]. 2015 [acesso em 2015 ago 06]; Disponível em: <<http://goo.gl/G9wmNU>>.

IBGE – Produção da Pecuária Municipal [Internet]. 2013 [acesso 2015 out 25]; Disponível em: <<http://goo.gl/Uw1S6H>>.

Portal Brasil – Brasil investe no crescimento do setor de caprinos e ovinos [Internet]. 2013 [acesso 2015 out 23]; Disponível em: <<http://www.brasil.gov.br/economia-e-emprego/2013/12/brasil-potencia-de-crescimento-no-setor-de-caprinos-e-ouvinos>>.

Sampaio BR, Sampaio Yde SB, Lima RC, Vieira AA, Sampaio GR. Perspectivas para a caprinocultura no Brasil: O caso de Pernambuco [Internet]. 2015 [acesso 2015 jan 14]; Disponível em: <<http://www.sober.org.br/palestra/5/296.pdf>>.

Sampaio BR, Sampaio Y, Lima R, Aires A, Sampaio G. A Economia da caprinocultura em Pernambuco: Problemas e Perspectivas. Rev de Econ. 2009;35(2):137-159.

Silva HW, Guimarães CRB, Oliveira TS. Aspectos da exploração da caprinocultura leiteira no Brasil. Rev Bras de Agrop Sust. 2012;2(2):121-125.

Sousa WH, Facó O, Ojeda MDB. Melhoramento genético de caprinos no Brasil [Internet]. 2015 [Acesso 2015 ago 06]; Disponível em: <<http://goo.gl/5ZCNwq>>.