

CONSTRUINDO SABERES, FORMANDO PESSOAS E TRANSFORMANDO A PRODUÇÃO ANIMAL

## **CARACTERIZAÇÃO DOS PRODUTORES DE CAPRINOS E OVINOS DO MUNICÍPIO DE GRANJA-CE**

Paula Giovanna Gomes da SILVA\*<sup>1</sup>, Felipe Barroso de SOUSA<sup>2</sup>, Luiz Carlos Oliveira de SOUSA<sup>3</sup>, Fátima Révia Granja LIMA<sup>4</sup>, Ana Milena César LIMA<sup>5</sup>

\*Paula Giovanna Gomes da Silva: paulagiovanna.gs@hotmail.com

<sup>1,2,3,4,5,6,7,8</sup>Universidade Estadual Vale do Acaraú – UVA, Sobral, Ceará, Brasil

**Resumo:** The objective of this study was to characterize the profile of goat and sheep producers in the municipality of Granja-CE. We selected 50 properties to obtain information through the application of an individual questionnaire, with questions directed to the technological knowledge applied in the activity, from february to april, 2018. The results showed that caprinovinocultores sampled, have a low level of schooling, and that they adopt traditional management practices. On the other hand, the little experience in the livestock activity contributes to the low adoption of technologies in the production of the animals, using traditional methods without technical improvement.

**Palavras-chave:** criadores, nordeste, pequenos ruminantes

### **Introdução**

A caprinovinocultura no Nordeste brasileiro tem grande importância social e econômica, devido à capacidade adaptativa desses animais as condições edafoclimáticas da região, além do fornecimento de carne e leite e ser uma fonte de renda para os pequenos produtores (Costa et al., 2008). Contudo, a produção ainda é limitada pela falta de conhecimento das boas práticas de manejos (Pinheiro et al., 2001).

A atividade produtiva deve passar por transformações estruturais para melhorar a representação no setor do agronegócio, aderindo a novas formas de organização frente aos desafios agropecuários (Teixeira et al., 2013). Todavia, a

Promoção e Realização:

Apoio Institucional:

Organização:

CONSTRUINDO SABERES, FORMANDO PESSOAS E TRANSFORMANDO A PRODUÇÃO ANIMAL

ausência de dados relacionados à situação sócio-econômica desses pequenos produtores de caprinos e ovinos no Ceará tem se tornado um empecilho para se obter um perfil que poderá ser utilizado em programas de qualificação, visando incrementar a produção. Diante disto, objetivou-se neste estudo, caracterizar os produtores de caprinos e ovinos do município de Granja-CE.

### Material e Métodos

O presente trabalho foi realizado no município de Granja no Estado do Ceará, localizado na mesorregião Noroeste Cearense, com um efetivo de rebanho caprino e ovino de 29.900 e 11.600 cabeças, respectivamente (IBGE, 2016).

Para a coleta de dados foi aplicado um questionário individual a cinquenta produtores de caprinos e/ou ovinos, durante os meses de fevereiro a abril de 2018, abordando questões referentes à escolaridade e os tipos de tecnologias aplicadas em suas propriedades, trabalhando com uma amostragem não probabilística, devido à ausência de uma listagem representativa de ovinocaprinovincultores, inviabilizando assim, uma amostragem ao acaso. Desta forma, o critério de seleção estabelecido foi o número mínimo de 20 cabeças por rebanho. Os dados foram tabulados e analisados com o auxílio do Microsoft® Office Excel® 2010, utilizando estatística descritiva básica de distribuição de frequência em relação ao número total de entrevistados.

### Resultados e Discussão

Do total de entrevistados, prevaleceu a idade superior a 41 anos (38,0%). Afirmando a presença de pessoas com idade elevada e a baixa inclusão de novos produtores na atividade. Além do mais, 96,0% (48/50) dos produtores são do sexo masculino, 36,0% (18/50) são alfabetizados e 16,0% (8/50) possuem Ensino Fundamental Incompleto. Portanto, com baixa escolaridade o que pode estar associado ao nível de informações, a não implantação de novas tecnologias e a

Promoção e Realização:

Apoio Institucional:

Organização:

CONSTRUINDO SABERES, FORMANDO PESSOAS E TRANSFORMANDO A PRODUÇÃO ANIMAL

falta de adoção de métodos administrativos a fim de aperfeiçoar a atividade (Tabela 1).

Tabela 1 - Número de produtores e frequência de faixa etária, sexo, escolaridade, estado civil, renda mensal e fonte de renda, no município de Granja, Ceará

Variáveis	n/N	%
<b>Faixa etária</b>		
20 a 30	4/50	8,0
31 a 40	13/50	26,0
41 a 50	19/50	38,0
51 a 60	10/50	20,0
Acima de 60	4/50	8,0
<b>Sexo</b>		
Feminino	2/50	4,0
Masculino	48/50	96,0
<b>Escolaridade</b>		
Não alfabetizado	7/50	14,0
Alfabetizado	18/50	36,0
Ensino Fundamental Incompleto	8/50	16,0
Ensino Fundamental Completo	3/50	6,0
Ensino Médio Incompleto	1/50	2,0
Ensino Médio Completo	6/50	12,0
Ensino Superior Completo	2/50	4,0
Ensino Superior Incompleto	5/50	10,0
<b>Estado Civil</b>		
Casado	41/50	82,0
Solteiro	8/50	16,0
Divorciado	1/50	2,0
<b>Renda Mensal</b>		
Menos de um salário mínimo	19/50	38,0
Um salário mínimo	18/50	36,0
Um a dois salários mínimos	11/50	22,0
Acima de três salários mínimos	2/50	4,0
<b>Principal fonte de renda</b>		
Agricultura	27/50	54,0
Aposentadoria	12/50	24,0
Venda de animais	2/50	4,0
Emprego fixo	9/50	18,0

n: frequência absoluta; N: número total de entrevistados.

CONSTRUINDO SABERES, FORMANDO PESSOAS E TRANSFORMANDO A PRODUÇÃO ANIMAL

Pode-se observar que a maioria dos entrevistados (82,0%) são casados, com renda mensal menor que um salário mínimo (38,0%), tendo a agricultura (54,0%) como principal fonte de renda, seguida pela aposentadoria (24,0%). Indicando assim, a situação econômica dos produtores e o poder de investimento no setor.

Do total da amostra 82,0% (41/50) residem na propriedade e 70,0% (35/50) são proprietários. Deste modo, o produtor pode acompanhar de forma direta a execução do manejo adotado (Tabela 2).

Tabela 2 - Número de frequência (%) das características dos produtores e das propriedades de caprinos no município de Granja, Ceará

Variáveis	n/N	%
<b>Reside na propriedade</b>		
Sim	41/50	82,0
Não	9/50	18,0
<b>Condições do produtor</b>		
Proprietário	35/50	70,0
Assentado	12/50	24,0
Sócio Proprietário	3/50	6,0
<b>Área total da propriedade (ha)</b>		
1 a 100	29/50	58,0
201 a 200	15/50	30,0
201 a 300	3/50	6,0
>300	3/50	6,0
<b>Meio de aquisição da propriedade</b>		
Compra à vista	5/50	10,0
Herança	33/50	66,0
Programas governamentais	12/50	24,0
<b>Experiência na atividade</b>		
1 a 15 anos	23/50	46,0
16 a 30 anos	12/50	24,0
31 a 45 anos	9/50	18,0
Acima de 45 anos	6/50	12,0
<b>Recebeu alguma capacitação técnica</b>		
Sim	9/50	18,0
Não	41/50	82,0

n: frequência absoluta; N: número total de entrevistados.

CONSTRUINDO SABERES, FORMANDO PESSOAS E TRANSFORMANDO A PRODUÇÃO ANIMAL

Observou-se também, que 66,0% (33/50) adquiriram a propriedade através de herança e 46,0% (23/50) possuem pouca experiência na atividade. Conseqüentemente, a criação tende a seguir métodos tradicionais, passados de geração a geração, sem muitos aperfeiçoamentos e baixa inclusão de tecnologias, já que 82,0% (41/50) não receberam algum tipo de capacitação técnica.

### Conclusão

Em rebanhos médios, com número reduzido de animais, a ausência de capacitação técnica dos ovinocaprinocultores associada ao relativo pouco tempo de experiência na criação dos pequenos ruminantes, faz com que a atividade seja conduzida com foco apenas na complementação de renda das famílias.

### Referências

- COSTA R.G.; ALMEIDA C.C.; PIMENTA FILHO E. C.; HOLANDA JUNIOR E. V.; SANTOS N. M. Caracterização do sistema de produção caprino e ovino na região semi-árida do estado da Paraíba, Brasil. **Archivos de Zootecnia**, v. 57, n.218, p.195-205, 2008.
- IBGE. Efetivo de rebanho. Disponível em <<https://sidra.ibge.gov.br/tabela/3939#resultado>> Acesso em em 05 de maio de 2018.
- PINHEIRO, R. R.; GOUVEIA, A. M. G.; ALVES, F. S. F.; HADDAD, J. P. A. Aspectos epidemiológicos da caprinocultura cearense. **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia**, v.52, n.5, p.534-543, 2000.
- TEIXEIRA, I. A. M; GOMES, R. A.; CASTAGNINO, D. S.; FIGUEIREDO, F. O. M. A; HÄRTER, C. J.; BIAGIOLI, B.; SILVA, S. P.; RIVERA, A. R. Inovações tecnológicas na caprinocultura. **Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal**, v.14, n.1, Salvador Jan./Mar., 2013.