

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO – UNIVASF  
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO – PROEX**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina, PE, CEP 56304-917  
Telefone/Fax (87) 2101-6769 – e-mail: proeX@univasf.edu.br

**IX Mostra de Extensão - 2014**

**Atividades de extensão voltadas aos produtores de caprinos e ovinos do Vale do São Francisco, visando melhorias no sistema de produção.**

**Informar a categoria:** PIBEX

**Autor(es):** Rodrigo dos Santos Silva; Pedro Augusto Jucá Menezes Cruz; Ítalo Barbosa Lemos Lopes; José Romeu Ribeiro de Menezes; Maria Éllida de Sousa Bezerra; Saulo Emanuel Santos Silva; Lucas de Souza Silva; Marcos Moura Prado Junior; Flávio Oliveira Souza; Eulália Alves Barros.

**Resumo:**

A criação de caprinos e ovinos destaca-se no Semiárido nordestino por apresentar um efetivo numeroso e por esse tipo de criação estar diretamente entrelaçado ao histórico social da região. A caprinovinocultura apesar da reconhecida importância socioeconômica, é uma atividade caracterizada por baixos desempenhos produtivos, onde os pequenos produtores são os principais articuladores da cadeia produtiva. No entanto, estas culturas tem desempenhado ao longo do tempo o favorecimento à inserção do produtor que se encontra na agropecuária de base familiar e, em decorrência disto, ser um caminho de geração de emprego e renda. Considerando a importância socioeconômica dessa atividade fica claro a necessidade de oferecer aos criadores assistência técnica adequada objetivando decidir qual a melhor estratégia a ser adotada, avaliando o impacto da medida na atividade geral. Apesar dos conhecimentos tecnológicos existentes, poucas informações têm chegado aos produtores, principalmente aquelas relacionadas ao manejo do rebanho e as vertentes econômicas, como custos de produção, rentabilidade e mercado. Diante do exposto, é possível verificar a necessidade de oferecer aos criadores de caprinos e ovinos do Vale do São Francisco informações técnicas para promover o aumento da produtividade através da implantação de soluções economicamente viáveis para os principais problemas envolvidos na cadeia produtiva.

**Palavras-chave:** Caprinocultura e Ovinocultura. Pequenos produtores. Extensão.

## **1. INTRODUÇÃO**

O Brasil possui um rebanho caprino e ovino de cerca de 8,64 e 16,78 milhões de cabeças, respectivamente, distribuídos por todas as regiões do país (IBGE, 2012). Do rebanho caprino, mais de 90% encontra-se na região Nordeste, mais especificamente na região semiárida, onde predomina o sistema de criação extensivo, cujo principal produto de exploração é a carne. Com relação ao rebanho ovino, o Nordeste também detém o maior efetivo com cerca de 56,08% do rebanho nacional.

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO – UNIVASF  
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO – PROEX**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina, PE, CEP 56304-917  
Telefone/Fax (87) 2101-6769 – e-mail: proeX@univasf.edu.br

**IX Mostra de Extensão - 2014**

Os rebanhos de caprinos e ovinos criados no Nordeste são predominantemente constituídos por animais não especializados. Além disso, a maior parte dos produtos resultantes desses animais destinam-se ao consumo interno, por conta disso Souza Neto e Baker (1986), afirmam que ocorre uma subestimação da verdadeira importância da criação desses animais no contexto da economia regional.

No caso da criação de caprinos e ovinos na região do Vale do São Francisco a exploração da atividade de maneira extensiva ou semi-intensiva pode ser caracterizada pelos baixos índices zootécnicos, em razão da precária nutrição resultante das dificuldades de formação e manutenção de pastagens, dos problemas sanitários, do manejo ineficiente e do baixo potencial genético dos animais.

Diante da problemática exposta, fica evidente a necessidade de oferecer aos pequenos criadores de caprinos e ovinos da região do Submédio São Francisco informações técnicas com o objetivo de promover o aumento da produtividade através da implantação de soluções economicamente viáveis para os principais problemas envolvidos na cadeia produtiva local.

## **2. OBJETIVOS**

Este trabalho teve por objetivo avaliar se as medidas adotadas pelos pequenos criadores caprinos e ovinos da região do Submédio São Francisco apresentam potencial para garantir melhorias na produtividade e apresentar medidas viáveis para solucionar os principais problemas por meio da adoção de técnicas de manejo alternativas visando otimizar o rendimento de acordo com a realidade da região.

## **3. METODOLOGIA**

Considerando que os perfis socioeconômicos dos pequenos criadores de caprinos e ovinos da região já foram estudados, por meio de projeto de extensão anteriormente realizado, essas informações foram utilizadas por base para implementar as ações as quais se destinaram a este projeto. Baseado nessa vertente foram distribuídos em feiras de animais (caprinos e ovinos) folhetos que apresentavam informações básicas referentes as possibilidades de melhorias nas práticas de manejo (reprodutivo, sanitário e nutricional) a fim de reduzir os problemas identificados nas suas propriedades. As distribuições ocorreram nas propriedades e nas principais feiras e exposições da região.

Foram ministradas palestras junto aos eventos ligados as associações de criadores que manifestaram interesse, além da promoção de atividades práticas em eventos comunitários (exposição e fabricação do bloco multinutricional, misturador de ração e picador de palma), no intuito de reforçar o trabalho e criar maior aproximação entre os envolvidos com o projeto e as famílias rurais.

A equipe envolvida no projeto teve a oportunidade de aprimorar seus conhecimentos técnicos por meio de palestras com pesquisadores de renome da área de caprinos e ovinos da região e estendeu a comunidade universitária essa oportunidade.

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO – UNIVASF  
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO – PROEX**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina, PE, CEP 56304-917  
Telefone/Fax (87) 2101-6769 – e-mail: proeX@univasf.edu.br

**IX Mostra de Extensão - 2014**

**4. RESULTADOS**

Dentre as atividades externas destacaram-se: 1. Participação na VII Feira de Caprinos e Ovinos de Massaroca, distrito de Juazeiro (BA) para buscar uma maior aproximação com os criadores e agendamento de futuras ações. 2. Confecção e experimentação do bloco multinutricional por animais de duas propriedades na Lagoa do Boi, distrito de Juazeiro (BA) e uma no povoado de Lagoa do Angico no município de Campo Formoso (BA), onde foram obtidos resultados excelentes quanto ao consumo dos blocos por parte dos animais. 3. Apresentação dos blocos multinutricionais na II Feira de Caprinos e Ovinos de Maniçoba, distrito do município de Juazeiro (BA) com a promoção do dia de campo na fazenda Vieira Agropecuária com exposição prática do uso desse alimento alternativo, oportunidade esta onde os criadores puderam comprovar boa aceitação desse alimento pelos animais. 4. Visita técnica do grupo a Fazenda Jataí – Dorper Buriá objetivando trazer discussões dentro do grupo em virtude das experiências trocadas com criadores mais especializados e de destaque nacional na criação de ovinos. 5. Promoção de palestras técnicas abertas a toda comunidade, abordando temas de grande importância na alimentação animal (plantação e criação de palma forrageira) e de alternativas de criação e diversificação de produtos (Criação de cabras leiteiras e fabricação e exploração de produtos lácteos) para região.

**5. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

É notável a deficiência de novas alternativas a fim de reduzir os custos de produção e aumento da produtividade. Tais alternativas quando viabilizadas precisam ser experimentadas e por fim repassadas aos pequenos produtores que carecem de conhecimentos técnicos práticos para realizarem as melhorias em seus rebanhos. As atividades de extensão universitária desenvolvem um papel social importantíssimo ao levar os resultados da academia para aqueles que mais carecem de atenção. Considerando a criação de caprinos e ovinos da região do Submédio São Francisco, o grupo de estudos, tem por finalidade experimentar e indicar o uso de formas alternativas na alimentação animal e assim ajudar esses produtores a reduzir os custos de produção por meio do uso racional dos recursos disponíveis.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA-IBGE (2010). Estatísticas sobre pecuária, rebanho e produção. Disponível em: < [www.sidra.ibge.gov.br](http://www.sidra.ibge.gov.br)> Acesso 10/01/2014 .

SOUZA NETO, J., BAKER, G. Sistemas de manejo e produção pecuária em uso no Nordeste: o caso de caprinos leiteiros. In: I REUNIÃO TÉCNICO CIENTÍFICA DO PROGRAMA DE APOIO À PESQUISA COLABORATIVA DE PEQUENOS RUMINANTES, 1.986, Sobral. Anais... Sobral: EMBRAPA - CNPC, 1.986. p. 37-45.