



Evento	Salão UFRGS 2013: IX SALÃO DE ENSINO
Ano	2013
Local	Porto Alegre - RS
Título	Melhoramento Genético de Caprinos no Brasil
Autor	Darlene dos Santos Daltro
Orientador	VIVIAN FISCHER

No Brasil diversas raças de animais se desenvolveram a partir de raças trazidas pelos colonizadores portugueses e essas raças foram submetidas à seleção natural em diferentes ambientes. Os caprinos que foram selecionados pela seleção natural na região nordeste acabaram desenvolvendo características específicas e adaptados às tais condições. A criação de caprinos é uma importante alternativa socioeconômica para o nosso país, principalmente na região do nordeste pela adaptação dos animais às condições climáticas dessa região. Nessa região é que está concentrada a grande maioria das criações de pequenos ruminantes do nosso país. Mas sabe-se que também a maioria dos criatórios não utilizam as raças especializadas, utilizam mais amplamente animais cruzados. Os cruzamentos de caprinos são realizados sem qualquer planejamento e muitas vezes sem o controle zootécnico para características de desenvolvimento ponderal ou qualidade de carcaça. Por isso é importante à implantação e programas de seleção onde se estabelece objetivos e metas a ser definidas, assim promovendo o melhoramento da população ou rebanho. Antigamente alguns programas de seleção tinham o objetivo de caracterizar e preservar as raças e tipos naturalizados, hoje esse objetivo vem mudando através da busca de uma maior interação com os criadores e produtores. Contudo, no segmento do melhoramento torna-se necessário a implantação de programas de cruzamento e seleção animal. Também a realização da escrituração zootécnica eficiente a fim de proporcionar que o melhoramento atinja o seu êxito.

No dia 28 de Maio de 2013, foi ministrada uma aula de Melhoramento Genético de caprinos para a turma do 8º semestre do curso de Medicina Veterinária da Universidade Federal do Rio Grande do Sul como parte do pré-requisito do estágio a docência. A aula fazia parte da disciplina de produção e manejo de caprinos (AGR1129).

O professor Cézár Henrique Espirito Candal Poli que é um dos responsáveis pela disciplina e esteve presente na aula afim de avaliar-me e ajudar na condução da aula. O início da aula deu-se das 16:30 até 18:00.

Utilizou-se para aplicação da aula o uso do Microsoft Power Point (2010) , onde continha 50 slides com o conteúdo a ser abordado.

A aula abordou temas como: a importância do melhoramento genético, situação da criação e caprinos em nosso País, desempenho relativo de populações selecionadas e nativas em diferentes ambientes, o que é o melhoramento, ferramentas do melhoramento, seleção, cruzamento, programas de seleção, teste de progênie, impactos dos cruzamentos. Também foi mostrado vídeos sobre a produção de caprinos no Brasil e como está o melhoramento genético dos mesmos.