

056

OVINOCULTURA – UM NOVO MODELO COMPUTACIONAL DE GERENCIAMENTO. *Diego de Carvalho Neves da Fontoura, Siovani C. Felipussi* (Curso de Sistemas de Informação – Ulbra Cachoeira do Sul).

A ovinocultura, uma área da pecuária destinada a criação de ovinos (ovelhas) é muito difundida no estado do Rio Grande do Sul, principalmente na cidade de Cachoeira do Sul, onde existe um plantel com cerca de 50 mil cabeças de gado ovino. Podemos segmentar esta atividade, enfatizando a criação de ovinos para produção de lã, produção de carne, produção de leite e de pele. Tratando-se especialmente da Cabanha Geribá, propriedade sediada em Cachoeira do Sul, a ovinocultura nesta cabanha objetiva a criação de ovinos, visando a produção de carne, o controle e o melhoramento genético, bem como, a Inseminação Artificial. O objetivo deste trabalho é desenvolver um software para o armazenamento e gerência de dados relativos a ovinocultura desenvolvida na cabanha em epígrafe, oferecendo principalmente instrumentos de armazenamento e busca de informações específicas de acordo com critérios de pesquisa estabelecido pelos usuários, como o veterinário e o proprietário da cabanha, facilitando a análise estatística da criação bem como de seus movimentos econômicos. Para o projeto do software utilizou-se análise estruturada e na fase de implementação está sendo empregado o paradigma de O.O (Orientação a Objetos) através do uso do software Delphi 5.0, utilizando o banco de dados relacional Paradox 7.0. O sistema proposto encontra-se em fase de desenvolvimento e visa, numa segunda etapa, sua aplicação como forma de avaliar o aumento na eficiência do controle das atividades desenvolvidas na Cabanha Geribá.(ULBRA).