

Referência completa para citação:

FREITAS (H.), LIBERALI Neto (G.) e outros. Um modelo de gestão para a agropecuária: a ferramenta SIAP. Porto Alegre - RS: **VII Salão de Iniciação Científica**, Ciências Sociais Aplicadas, Nº 812, 16 a 20 Outubro 1995, p. 214.

UM MODELO DE GESTÃO PARA A AGROPECUÁRIA: FERRAMENTA SIAP.

Paulo Cesar Hofer, Guilherme Liberali Neto, Rosângela Fritscher, Fabrício Terra Vila Verde, Henrique M. R. de Freitas (orientador) (Programa de Pós-Graduação em Administração – PPGA).

A elaboração de um método de gestão para agropecuária traz à tona a necessidade de implantação na fazenda de procedimentos com um nível razoável de formalização e controle. Uma das maneiras de atingir tais objetivos (inclusive com maior agilidade operacional) é através do uso de um sistema de informações baseado em microcomputadores. O SIAP – Sistema de Informações Para AgroPecuária – é uma ferramenta que permite a obtenção de históricos, relatórios, cruzamentos de dados e consulta *ad hoc*, proporcionando desta forma o tratamento das informações necessárias para o melhor funcionamento de uma fazenda com atividades agropecuárias. Durante o projeto do sistema foram utilizadas técnicas de engenharias da informação, com o propósito de garantir que o sistema seja efetivamente uma ferramenta de apoio à implantação de uma metodologia de gestão de fazendas agropecuárias. Através do registro e processamento das informações relativas aos animais (histórico, origem, alimentação, controle sanitário, etc,...), dados meteorológicos, veterinários e administrativos o usuário passa a conhecer e adotar uma metodologia formalizada de registro e tratamento da informação, possibilitando o uso de diversas análises e simulações para auxiliá-lo na gestão. (CAPES, FAPERGS, CNPq)