

Padronização de variáveis experimentais de espécies animais e forrageiras na Embrapa

Primeiro autor: Camila Caroline Rosa Rocha

Demais autores: Rocha, C. C. R.^{1}; Biscola, P. H. N.²; Paula, N. Q.³; Carromeu, C.⁴*

Resumo

Os dados produzidos pela pesquisa na Embrapa são armazenados de forma dispersa e não estruturada. Isso dificulta o seu acesso e reuso, diminui sua capacidade de rastreabilidade e confiabilidade, restringe sua segurança a acessos indesejados e pode gerar perdas devido à forma inadequada de armazenamento. Assim o Projeto SIEXP busca estabelecer um processo informatizado de aquisição, armazenamento, disponibilização e segurança dos dados de experimentos da Embrapa com base na experiência de Unidades Piloto, exercitando o desenvolvimento colaborativo entre os membros de Gestão de Processos e de Tecnologia da Informação, geograficamente distribuídos. A Embrapa Gado de Corte ficou responsável pelo plano de ação de elaboração de padrões para experimentos com espécies animais e forrageiras, que será abordado neste trabalho. A metodologia utilizada foi a qualitativa exploratória, conduzida por meio de entrevistas com empregados da Unidade, bem como reuniões por videoconferência entre as comissões das diferentes Unidades da Embrapa, visando o acompanhamento, compatibilização e unificação dos padrões de variáveis experimentais. A duração do Proje-

(1) Graduanda em Administração da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul – UFMS, estagiária da Embrapa Gado de Corte, camila_carolinerr@hotmail.com. (2) Pesquisador da Embrapa Gado de Corte. (3) Assistente da Embrapa Gado de Corte. (4) Analista da Embrapa Gado de Corte. * Autor correspondente.

to é de três anos, sendo que o resultado esperado do plano de ação é uma lista de variáveis experimentais referente a bovinos de corte e leite, frangos de corte e poedeiras, suínos, caprinos e ovinos. As variáveis serão descritas e validadas pelas Unidades Piloto, para posteriormente serem disponibilizadas no sistema informatizado SIEXP para uso em todas as Unidades da Embrapa que realizam experimentos com essas espécies. Espera-se com esse projeto o desenvolvimento de um sistema para a gestão dos dados experimentais de toda a Embrapa com base na padronização das variáveis utilizadas, possibilitando maior segurança e confiabilidade dos dados que gerarão as futuras tecnologias e conhecimentos a serem disponibilizados pela empresa.

Parceria / Apoio financeiro

Embrapa Gado de Corte e UFMS.