
MICTI - BOLSISTA CNPQ PIBIC/PIBIC-EM/PIBIC-AF - RESUMO SIMPLES

**GESTÃO DE DADOS DE PRODUTIVIDADE EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO
ANIMAL**

PRODUCTIVITY DATA MANAGEMENT IN ANIMAL PRODUCTION SYSTEMS

Ivan Bianchi (ivan.bianchi@ifc.edu.br)

Elis Schatzmann De Carvaho (elisschatzmanndecarvalho@gmail.com)

Erica Perez Marson Bako (erica.bako@ifc.edu.br)

Elizabeth Schwegler (elizabeth.schwegler@ifc.edu.br)

Moacir Quaiatto (moacirquaiatto@gmail.com.br)

Para o crescimento de produção em uma propriedade é de grande importância o controle e gerenciamento dos índices zootécnicos. Um produtor que faz a gestão de indicadores de produção consegue ter conhecimento e controle da produtividade dos animais e assim contribuir para a eficácia do negócio. O projeto objetivou gerenciar os dados da Unidade de Ensino e Aprendizagem (UEA) de Suinocultura e Bovinocultura auxiliando no diagnóstico e tomada de decisão. Durante os anos de 2021/2022 foi realizada a coleta e registro de dados através de Planilha do Excel ® (Bovinocultura) e software Agriness (Suinocultura) a fim de gerar os indicadores de produção dos rebanhos. As informações registradas foram: brinco, nascimento, genealogia, categoria, raça, escore de condição corporal (ECC), datas das inseminações/coberturas,

macho utilizado, inseminador, diagnóstico gestação, previsão do parto, parto efetivo, data do último parto, duração da gestação, secagem, dias em aberto ou intervalo desmame-cio e produção de leite/vaca/dia. Indicadores foram gerados de forma a avaliar o desempenho produtivo e reprodutivo dos rebanhos. Com os resultados mostrados pelo Agriness podemos observar o crescimento da Uea de Suinocultura, a meta atual da UEA no fêmea/parto/ano: 2,47 e no ano atual já quase bateu a meta com 2,32, em relação aos desmamados/fêmea/ano a meta era 30,96%, atualmente estamos na marca de 30,58. A meta de leitões nascidos vivos e desmamados é de 12,00, desmamados já batemos a meta com 13,08 e em nascidos vivos também com um número impressionante de 15,29. Na bovino, temos 44% de fêmeas prenhas, 28% a confirmar e 28% vazias. A unidade conta com 16% de bezerras ,22% novilhas, 6%vazias e 56% em lactação. Foi possível observar a grande importância da gestão de dados para propriedades, pois foi alcançado metas e objetivos desejados, todos os alunos que passaram pelo projeto tiveram compreensão e importância da coleta de dados. Constatou-se a importância em coleta de dados e saber elaborar os planos de ações da propriedade a fim de atingir as metas de desempenho estabelecidas.