



XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAC 2015

I CONGRESSO REGIONAL DE PESQUISA DO ESTADO DO ACRE XXIV SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAC CNPQ | UFAC | EMBRAPA | FAPAC | IEVAL

AVALIAÇÃO LINEAR DE CARACTERÍSTICAS DE CONFORMAÇÃO EM VACAS LEITEIRAS DO ESTADO DO ACRE

Luziane Feitosa da Silva (Bolsista do PIBIC/FAPAC), José Marques Carneiro Junior (Pesquisador EMBRAPA/AC), Francisco Aloísio Cavalcante (Pesquisador EMBRAPA/AC), Andressa Pereira Braga (Mestranda em Produção Animal UFAC), Antônia Kaylyanne Pinheiro (bolsista do PIBIC/FAPAC), Samara Vanziler Pascoal (Bolsista do PIBIC/FAPAC), Aline Caroline Lopes Ferreira (Mestranda em Produção Animal UFAC).

A conformação de bovinos leiteiros corresponde a um conjunto de características de grande importância que o produtor de leite deve saber e compreender ao lidar com a criação de um rebanho bom e resistente. A Avaliação Linear é uma das ferramentas que auxiliam o produtor na seleção de animais para compor o rebanho, descobrindo e entendendo os pontos fracos e fortes de seus animais, permitindo ao produtor verificar qual o tipo de animal ele possui e em quais características ele deve trabalhar para obter animais mais produtivos, funcionais, saudáveis e apropriados ao seu sistema de produção. As características de conformação atuam diretamente na longevidade dos animais e, conseqüentemente, na lucratividade e produtividade dos rebanhos leiteiros. A seleção de vacas realizada a partir de características morfológicas conduz à redução do descarte involuntário e ao conseqüente aumento na vida útil do animal. Este trabalho tem por objetivo avaliar as características de conformação presentes nos rebanhos leiteiros mestiços acrianos. O Presente estudo está sendo conduzido em 12 propriedades leiteiras de diferentes municípios do estado, pretende-se aferir medidas de conformação destes rebanhos, através do Sistema de avaliação Linear Girolando – SALG, que mensura e avalia características de conformação e de manejo de animais, tais como: altura de garupa, profundidade corporal, comprimento corporal, perímetro torácico e amplitude peitoral, gerando informações de alta confiabilidade. Os resultados obtidos até o momento revelam que 90% dos rebanhos avaliados não possuem animais especializados para produção leiteira, tratam-se de rebanhos mestiços, com alto grau de sangue zebuínico, sendo em sua maioria, fruto de cruzamento entre a raça Holandesa e raças zebuínas, como: GIR, Guzerá e Nelore. O Controle leiteiro, que também foi implantado nessas propriedades, vem mostrando que a produção de leite encontra-se abaixo do potencial produtivo da região, em média 4,5/litros/vaca/dia, possivelmente devido a, falta de especialização do rebanho que mostra ter medidas corporais fora dos padrões desejados para a atividade leiteira, além é claro, do manejo que é ofertado a estes animais. Com a finalização da coleta de dados será possível traçar metas de Seleção apropriadas a cada rebanho estudado, o conhecimento destas características será de grande importância, pois a partir desta informação é possível comparar as médias e desvios-padrão com animais da raça Girolando, que possuem alto desempenho genético, inclusive nas condições climáticas do estado, e suas correlações com a produção leiteira, ajudando desta forma, o pequeno produtor, a selecionar e descartar com maior segurança, elevando assim a produtividade. Palavras-chave:

Realização:



Promoção:

PROPEG DPG

Apoio:

