

JINCE 2014 IX JORNADA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO IF SERTÃO-PE III JORNADA DE TRABALHOS DE EXTENSÃO

Local: Petrolina/PE

CONVIVENDO COM A SECA E COM A ZOOTECNIA

Cícero Werberson Soares Clementino¹; Geanderson Kaio Lacerda do Amaral¹; Jose Eudes Lacerda Araujo¹; Sebastião Lopes Cordeiro Junior¹; Flávio Moreira da Costa¹; Rafael Santos de Aquino²; Tiago Santos Silva²

¹ Aluno do curso Técnico em Agropecuária Subsequente do IF SERTÃO-PE, Campus Ouricuri, Estrada do Tamboril s/nº, Bairro Renascença, CEP: 52.600-000, Ouricuri - PE;

RESUMO

O projeto atendeu diretamente um pecuarista do município de Bodocó-PE. Três bolsistas e dois voluntários realizaram a determinação do perfil produtivo de uma propriedade de bovinocultura leiteira em Bodocó - PE e a partir disso foi traçado um Plano de Ações e Metas (PAM) que será entregue ao proprietário além de ser repassado para ele as técnicas produtivas recomendadas para melhoria da sua produção adequando as condições de criação e produção à realidade da região semiárida, difundindo tecnologias zootécnicas pelo Sertão do Araripe e formando profissionais com perfil extensionista que apresentem vontade de contribuir com o desenvolvimento social, econômico e cultural da região. Foi realizado a demarcação de toda a propriedade e de suas subdivisões de pasto, capineiras e reserva de caatinga através de GPS. Objetivou-se realizar o planejamento da propriedade de acordo com 5 áreas distintas: 1) Planejamento forrageiro: as espécies forrageiras cultivadas, a área utilizada e a quantificação da produção, número de animais criados e reserva de 10% da forragem como silagem ou feno, sugestões de cultivo de outras espécies forrageiras; 2) Escrituração zootécnica: estimativa de peso dos bovinos por biometria, categorização dos animais, estimativa de consumo de ração diária, determinação da quantidade de ração por animal por dia e por mês, identificação dos animais por fichas zootécnicas; 3) Sanidade Animal: identificação de doenças que já ocorreram, sugestão de calendário de vacinação bovina; 4) Reprodução animal: uso do macho, relação macho-fêmeas, formas de identificação de cio, etc.: 5) Conservação e Sustentabilidade: conservação de área de caatinga. verificação de incidência de espécies silvestres de aves, mamíferos e répteis, identificação de espécies em risco de extinção, etc. Para a realização das atividades de Escrituração Zootécnica foi realizada uma aula prática com duas turmas do Ensino Médio Integrado ao Técnico em Agropecuária, duas turmas do curso Técnico em Agropecuária Subsequente e uma turma do curso Técnico em Zootecnia-PRONATEC, totalizando 45 alunos. Foi realizado um evento, com participação de cerca de 80 pessoas, para divulgar o trabalho realizado em Bodocó, onde os três bolsistas e dois voluntários PIBEX apresentaram aos produtores, membros de associação de bovinocultores, prefeituras e estudantes as técnicas de manejo zootécnico adequadas ao semiárido, pois são de simples aplicação e o Plano de Ações e Metas desenvolvido para o produtor de Bodocó.

Palavras-chave: convivência com o semiárido, bovinocultura, planejamento pecuário, conservação de caatinga.

²Professor do Curso Técnico em Agropecuária do IF SERTÃO-PE, Campus Ouricuri, Estrada do Tamboril, s/n°, Bairro Renascença, CEP 52.600-000, Ouricuri - PE;