

Plantas alimentícias não convencionais na produção animal

Ítalo Mendes Veloso¹; Maria Júlia Ribeiro Magalhães¹; Ianny Vitoria Mendes Moura¹; Renata Souza Leite Vieira¹; Janini Tatiane Lima Souza Maia¹; Cândido Alves da Costa²

¹Centro Universitário FUNORTE – Campus JK, CEP: 39404-006, Montes Claros-MG, Brasil; itallo.veloso@soufunorte.edu.br; maria.julia@soufunorte.com.br; janinitatimaia@yahoo.com.br;

²ICA/UFMG, CEP: 39400-000, Montes Claros-MG, Brasil; candido-costa@ufmg.br

RESUMO

Algumas Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANC) são utilizadas para agregar valor nutritivo na produção animal. Durante períodos de estiagem, muitos produtores procuram alternativas com uso de espécies nativas, ou exóticas, para fomentar o ganho nutricional. Dentre elas destaca-se a palma forrageira (*Opuntia cochenillifera*), que pode ser incluída na formulação de rações. Diante disso, objetivou-se identificar as espécies vegetais utilizadas por produtores de uma cooperativa do norte de Minas Gerais, como alimento alternativo para nutrição animal. O estudo foi realizado na zona rural da cidade de Icarai de Minas, a população analisada foi de pecuaristas leiteiros, atendidos por uma cooperativa da região, sendo que a amostra calculada foi de 187 participantes. A coleta de dados ocorreu por um questionário estruturado, contendo perguntas tanto sociodemográficas, como informações relativas à pesquisa. Participaram do estudo 92 pecuaristas, com idade média de 43,1 anos \pm 10,7. Quando questionados sobre qual alimentação forrageira era utilizada na propriedade no período de seca, a maioria (n=63, 68,5%), apontaram a silagem do sorgo. Já em relação à utilização de outras espécies vegetais alternativas, utilizadas na alimentação dos animais, a maior parte dos participantes não usa outra espécie, apenas dois pecuaristas apontaram a leucena e a palma forrageira. Apesar da biodiversidade dos biomas brasileiros, bem como de espécies introduzidas e adaptadas às condições edafoclimáticas que poderiam ser utilizadas na produção animal, ainda existe um conhecimento raso em relação às possibilidades alimentares, tanto na alimentação humana, quanto animal.

PALAVRAS-CHAVE: *Opuntia cochenillifera*, agricultura familiar, estiagem.