

Integração lavoura-pecuária na região do Recôncavo Baiano¹

Marcos Roberto da Silva², Jamile Maria da Silva dos Santos², Rose Neila Amaral da Silva², Márcia Magalhães Ribeiro², Fabiana de Amaral Queiroz², Gisele da Silva Machado², Clovis Pereira Peixoto²

¹ Parte da Tese de Doutorado da segunda autora. Bolsista CAPES REUNI; ² CCAAB/UFRB. Rua Rui Barbosa, 710, Centro, CEP 44380-000. Cruz das Almas, BA. Fone: (75) 3621-9751; e-mail: mrsilva4002@gmail.com; agromyle@hotmail.com; roseufrb.agro@hotmail.com; marcia_nirvana@msn.com; amaral.ssa@hotmail.com; gsmac03@gmail.com; cppeixot@gmail.com

A integração lavoura pecuária é uma opção de diversificação de sistemas produtivos, possibilitando assim o uso eficiente do solo acarretando em melhorias de renda para o produtor. Nessa integração de duas atividades (produção de grãos e carne), por meio da implantação de uma cultura anual e uma gramínea, o girassol seria indicado para esse sistema por ser uma cultura rústica e apresentar bom desempenho em condições edafoclimáticas diversas. A experiência de aplicação da integração lavoura pecuária na região do recôncavo baiano é inovador, assim como a implantação do plantio direto em palha, pois a maioria das propriedades tem a tradição de sistemas convencionais que levam em sua maioria a degradação dos recursos naturais. Numa primeira experiência com integração lavoura pecuária, o girassol e as gramíneas apresentaram um bom desempenho sem haver interferência competitiva que viessem a comprometer o desenvolvimento de ambos. Após a retirada da cultura anual a gramínea apresentou um bom restabelecimento. Sendo assim o cultivo integrado apresenta-se como uma potencialidade para esta região, porém são necessários mais estudos para confirmação concreta dos benefícios deste sistema.

Palavras-chave: adoção, inovação, nordeste