

Um crescimento territorial das lavouras em relação à pecuária, pode ser constatado a partir do Censo Agropecuário 2017 (IBGE), tanto na área, como na produção. A área cultivada com lavouras temporárias e permanentes já ocupa 36% da área do Rio Grande do Sul enquanto 42% ainda é coberto por pastagens. O estado se destaca pela área com cerca de 2 vezes mais lavouras temporárias e 2,5 vezes mais pastagens naturais em relação à média nacional.

É considerável o crescimento da produção total de soja + arroz em áreas pastoris históricas da Fronteira Oeste e Sudeste, além de áreas consolidadas de soja no Noroeste.

A pecuária vem perdendo espaço para a lavoura de soja, em todas as mesorregiões, exceto na Nordeste. Nessa região ocorrem maiores concentrações econômicas, industriais e populacionais; propriedades menores; setor produtivo diversificado; menor dependência de monocultura; mais consumidores que pagam melhores preços, do que tradicionais regiões produtoras de gado de corte.

Esses fatores ajudam a explicar em parte porque o rebanho bovino aumentou (2009-2017) junto com a área plantada de soja no Nordeste. Já no resto do RS, a expansão da soja ocorreu de forma paralela com a redução do rebanho bovino (Figura 1).

Além disso, quanto maior a produção de soja, maior a presença de gado de leite na região. Um fator que pesa nesse sistema é o menor custo da ração com farelo de soja, além do fator cultural dos recursos humanos. Mesmo com a expansão da soja na regiões tradicionais de pecuária de corte do Bioma Pampa, persistem áreas marginais devido ao relevo, solo, e tradição pastoril locais.

Um alerta é para uso de solo inadequado ao cultivo de grãos, a médio e longo prazo, pois pode ocorrer perda severa de nutrientes, erosão e até desertificação da área. Para evitá-los, o manejo do solo e a pecuária de precisão são fortes aliados do pecuarista.

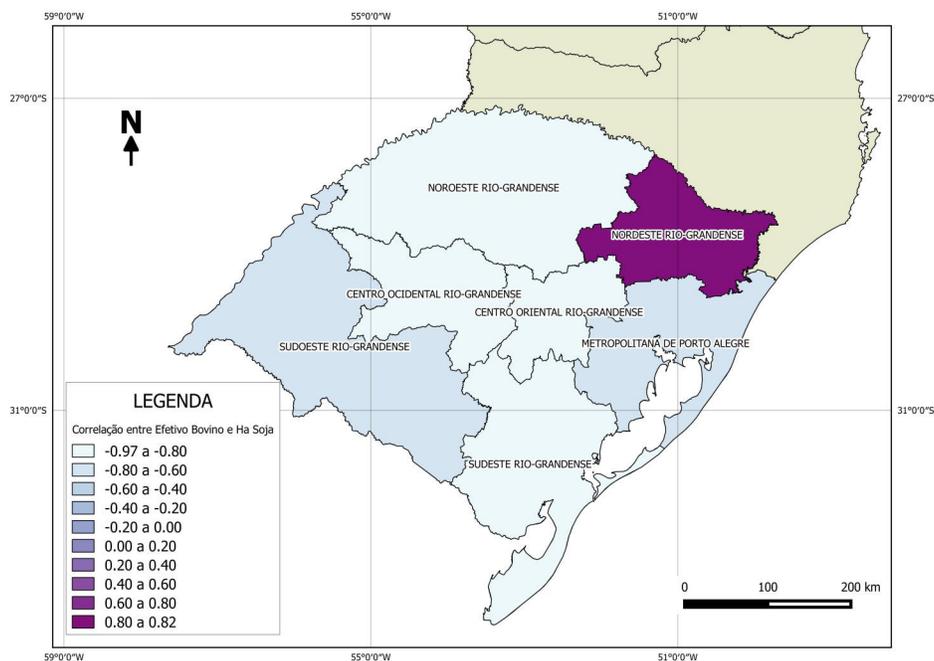


Figura 1. Correlação entre o efetivo de bovinos e a área de soja no estado do Rio Grande do Sul. **Elaboração:** Danilo Rocha Embrapa Pecuária Sul.