

O Rio Grande do Sul, tradicionalmente um estado agrícola, é responsável por 23% da produção total de grãos do Brasil. É produtor de culturas de elevada importância econômica, destinadas tanto ao consumo nacional como, também, à exportação. Em vista da grande importância econômica e social do Estado dentro do contexto agrícola do país, o presente trabalho teve como objetivo analisar a evolução temporal das principais culturas do Estado. Para a realização dessa análise, foram coletados dados de área colhida, produção e produtividade (Anuário Estatístico do Brasil, IBGE) para as culturas da soja, arroz, milho, feijão e trigo, para cada uma das 23 microrregiões homogêneas do Estado, referentes a uma série de 20 anos de observações (1973-94). Foram construídos gráficos de produção, área e produtividade para cada cultura, a partir dos quais foi analisada a tendência temporal da produtividade dessas culturas no Estado. Verificou-se que a soja é a cultura de maior expressão no Estado, com maior área colhida e maior produção de grãos, seguida pelo arroz, milho, trigo e feijão. O arroz é a cultura com maior incremento anual na produtividade devido a incorporação de novas tecnologias como cultivares, fertilizantes e corretivos do solo. A cultura do feijão, ao contrário das demais, possui redução de produtividade ao longo do período analisado.