

## PRODUÇÃO DE TRIGO DUPLO PROPÓSITO BRS TARUMÃ SUBMETIDO A CORTES

Pesquisador(es): HANZEN ROOS, Alessandro; POSSATO, Adriano; BIEGELMEIER, Dolvan; SANTIN, Edivan; SORDI, André; KLEIN, Claudia.

Curso: Agronomia

Área: Ciências Agrárias

Resumo: O trigo duplo propósito tem aptidão para forragem e grãos e responde ao número de cortes a que é submetido. O objetivo deste estudo foi avaliar a produtividade de grãos de trigo duplo propósito BRS Tarumã, submetido a três condições de cortes (sem corte, 1 corte e 2 cortes) e diferentes doses de nitrogênio (30, 45, 60 e 90 kg ha<sup>-1</sup> N). Foram avaliados a massa da palhada remanescente, a massa de mil grãos, o peso hectolitro, a proteína bruta e a produtividade de grãos. A massa seca e verde para um corte teve comportamento polinomial, enquanto que para dois cortes cada dose responde diferentemente na produção de forragem. A produtividade de grãos de trigo BRS Tarumã nas condições deste estudo não foi alterada pelo número de cortes e pela quantidade de nitrogênio aplicada.

Palavras-chave: Nitrogênio. Palhada. Proteína.

E-mails: [alessandro\\_roos@hotmail.com](mailto:alessandro_roos@hotmail.com); [claudia.klein@unoesc.edu.br](mailto:claudia.klein@unoesc.edu.br).

