

RENDIMENTO DE FORRAGEM E GRÃOS DA CULTIVAR DE TRIGO BRS PASTOREIO EM PASSO FUNDO, NOS ANOS 2014 E 2015

**Leonardo Lago Molssato¹; Ricardo Lima de Castro²; Eduardo Caierão³;
Renato Serena Fontaneli³; Henrique Pereira dos Santos³**

¹Acadêmico do curso de Agronomia - UPF. Bolsista Pibic/CNPq da Embrapa Trigo. ²Pesquisador da Embrapa Trigo, orientador. ³Pesquisador da Embrapa Trigo.

O trigo duplo propósito produz pasto de alto valor nutritivo e ainda produz grãos, gerando benefícios aos sistemas agropecuários. Ciente dessa importância, a Embrapa Trigo desenvolve programa de melhoramento genético específico para a criação de cultivares de trigo duplo propósito. O objetivo deste trabalho foi avaliar o rendimento de forragem e grãos da cultivar de trigo BRS Pastoreio (linhagem PF 010066), em Passo Fundo, RS, nos anos 2014 e 2015. Em cada ano, foram realizados três experimentos correspondendo aos manejos sem corte, com um corte e com dois cortes, em delineamento de blocos ao acaso com três repetições (área da unidade experimental = 5 m²). 'BRS Pastoreio' foi comparado com o desempenho das cultivares testemunhas BRS 277 e BRS Tarumã. Os dados de rendimento de forragem e rendimento de grãos foram submetidos à análise de variância complementada pelo teste de Tukey, a 5%. O rendimento de forragem e grãos da cultivar BRS Pastoreio foi superior à média das cultivares testemunhas nos três manejos de corte e nos dois anos de avaliação. A média de rendimento de forragem de 'BRS Pastoreio' foi 1.342 kg MS ha⁻¹ (139%) e 2.872 kg MS ha⁻¹ (125%), respectivamente com um e com dois cortes (comparação percentual à média de rendimento das duas testemunhas). A média de rendimento de grãos de 'BRS Pastoreio' foi 2.875 kg ha⁻¹ (149%), 2.949 kg ha⁻¹ (140%) e 1.981 kg ha⁻¹ (141%), respectivamente sem corte, com um corte e com dois cortes. A cultivar de trigo BRS Pastoreio supera a média das testemunhas em rendimento de forragem e grãos, sendo indicada como nova cultivar de trigo duplo propósito da Embrapa.

Palavras-chave: *Triticum aestivum*, trigo duplo propósito, melhoramento.

Apoio: CNPq e Embrapa Trigo.