

# Anais do Salão Internacional de Ensino, Pesquisa e Extensão

CAPA SOBRE ACESSO CADASTRO PESQUISA ATUAL ANTERIORES

Capa > v. 5, n. 2 (2013) > **Colpo**

## Levantamento da Qualidade das Sementes de Aveia Preta (*Avena strigosa*) e Azevém (*Lolium multiflorum*) no Rio Grande do Sul

*Felipe Dias Colpo, Gustavo Martins da Silva, Melissa Batista Maia, Denise Nobre Muza, Anibal Pedro da Rosa Neto*

### Resumo

A produção de sementes forrageiras na região sul do Brasil vêm enfrentando dificuldades para garantir um padrão de sementes de alta qualidade no mercado. Essas dificuldades, que são de ordem técnica e de gestão, concorrem para uma grande quantidade de sementes comercializadas no mercado informal. O objetivo deste estudo foi realizar um levantamento da qualidade de sementes das principais espécies forrageiras de clima temperado, safra 2012, produzidas e/ou comercializadas no Rio Grande do Sul. Foi feita uma coleta dos dados de todas as análises de aveia preta (*Avena strigosa* Schreb.) e azevém (*Lolium multiflorum* Lam.) realizadas de novembro de 2012 até abril de 2013, nos laboratórios credenciados do estado. Esses dados foram sistematizados, e deles obtidos os percentuais de germinação e pureza, buscando contrastar os resultados dos boletins com os informativos. É importante ressaltar que nem todas as análises tinham dados de germinação e pureza. No total foram sistematizadas 4.131 amostras, sendo 2.075 de azevém e 2.056 de aveia preta. Das amostras de azevém, os 874 boletins resultaram em uma média de pureza igual a 98,62% e germinação de 84,04%, contra 92,35% e 67,02% dos 1.201 informativos, chegando-se às diferenças de 6,26% e 17,02%, respectivamente. Das amostras de aveia preta, os 1.108 boletins resultaram em uma média de pureza igual a 99,63% e de germinação de 91,17%, contra 98,32% e 85,98% dos 948 informativos, chegando-se às diferenças de 1,31% e 5,19%, respectivamente. Levando-se em consideração que os padrões exigidos por lei para o azevém são de 97% e 70% de pureza e germinação, respectivamente, e os da aveia preta são de, 97% e 80%, apenas os informativos de azevém apresentaram resultados médios abaixo dos padrões. Pode-se considerar que as sementes produzidas no estado são em geral de boa qualidade, destacando-se negativamente a média de pureza verificada nos informativos de azevém. É importante também considerar que não são feitas análises de todas as sementes informais, e que uma parcela dos informativos não é proveniente de sementes produzidas informalmente, mas sim de sementes oficiais adquiridas por consumidores e que buscam comprovar sua qualidade.

### Apontamentos

Não há apontamentos.

[Open Journal Systems](#)

[Ajuda do sistema](#)

### USUÁRIO

Login

Senha

Lembrar usuário

### NOTIFICAÇÕES

- [Visualizar](#)
- [Assinar / Cancelar assinatura de notificações](#)

### CONTEÚDO DA REVISTA

Pesquisa

Todos

Procurar

- [Por Edição](#)
- [Por Autor](#)
- [Por título](#)
- [Outras revistas](#)

TAMANHO DE FONTE

### INFORMAÇÕES

- [Para leitores](#)
- [Para Autores](#)
- [Para Bibliotecários](#)