

## Investir na genética é solução às mudanças climáticas

*Semevinea realiza pesquisas de sementes para aprimorar soluções aos produtores*

**Muitos Capões/RS, 30 de janeiro de 2024.** O ano virou e as intensas chuvas no Sul do Brasil impactam neste momento positivamente a produção de soja e milho, enquanto na primavera afetavam negativamente a produção de trigo, com estimativas de perdas de até 50% em relação às projeções iniciais em algumas regiões.

**O fenômeno climático El Niño tem sido um dos principais responsáveis por esse cenário desafiador nos estados do Paraná, Rio Grande do Sul e Santa Catarina, embora neste momento ajude os produtores rurais a sonhar com uma safra promissora de soja e milho.** O Agro é muito dinâmico, mas diante dos desafios climáticos, em especial para a safra de trigo, o melhoramento genético vem se posicionando como um investimento mais do que necessário.

**O Sul do Brasil, tradicionalmente reconhecido por sua produção robusta de trigo, enfrenta uma crise agrícola devido às chuvas intensas durante o período crítico de desenvolvimento das plantações.** Essa situação resalta a vulnerabilidade do setor agrícola diante das mudanças climáticas, destacando a necessidade urgente de investimentos em pesquisa genética.

**Neste contexto, a pesquisa genética tem sido um pilar essencial no aumento da qualidade e produtividade do trigo brasileiro.** O Brasil destaca-se globalmente em melhoramento genético de trigo tropical e subtropical, adaptado às condições climáticas e aos desafios fitossanitários da região. Empresas públicas e privadas dedicam-se a desenvolver cultivares de trigo com alta produtividade, resistência a doenças, tolerância ao estresse hídrico e qualidade industrial.

**Sediada em Ernestina, Rio Grande do Sul, a Semevinea Genética Avançada de Sementes é um exemplo notável nesse esforço.** Especializada em sementes de trigo de alto potencial genético e tecnológico, a Semevinea Genética possui cultivares registradas no Ministério da Agricultura, com destaques para TSZ Chiaro e TSZ Dominadore. Essas cultivares demonstraram em campo um alto potencial produtivo, qualidade tecnológica excepcional e adaptação ampla às regiões tritícolas brasileiras.

**De acordo com o sócio-diretor da empresa, Márcio Só e Silva, os resultados mostram que a genética pode ser protagonista em suportar melhor o peso climático, proporcionando uma resposta rápida e eficaz às condições climáticas adversas.** A qualidade genética das sementes brasileiras se torna atualmente no grande diferencial do produto nacional, pois garante um a produção mais sustentável.

**SOBRE A SEMEVINEA** – *A empresa surgiu da fusão de profissionais ligados a cadeia produtiva de trigo, unindo a pesquisa ao setor moageiro, e a vocação pela produção de genética avançada de sementes, aproximando o produtor de tecnologias inovadoras. A empresa busca implementar os recursos genéticos de trigo disponíveis no mundo para quebrar paradigmas e introduzir a cultura em novas fronteiras agrícolas no Brasil, além de fortalecer a genética de trigo tornando-a mais sustentável no que se refere as mudanças climáticas que ameaçam a produção de alimentos.*

### INFORMAÇÕES À IMPRENSA

**Kátya Desessards** | +55 (51) 99136.2404 | [katya.desessards@gmail.com](mailto:katya.desessards@gmail.com)

**Leticia Souza** | +55 (51) 99946.0809 | [lekasouza@hotmail.com](mailto:lekasouza@hotmail.com)