

ORS GUARDIÃO

Indicado para cultivo nas regiões tritícolas destacadas no mapa, por desempenho agronômico e comercial.

Regiões de adaptação:

- **01** - RS / SC / PR
- **02** - RS / SC / PR / SP
- **03** - PR / MS
- **04** - SP / MS / MT / GO / DF / MG / BA



NOVO

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	MÉDIO/PRECOCE
Espigamento	SUPERPRECOCE
Maturação	MÉDIO/PRECOCE
Estrutura de planta	BAIXA
Comportamento ao acamamento	MR/R
Comportamento à debulha	MR
Crestamento (tolerância ao alumínio tóxico)	MR

QUALIDADE INDUSTRIAL

Classificação	TRIGO PÃO
Força do glúten (W médio)	305
Estabilidade	14
Dureza do grão	DURO
Coloração do grão	VERMELHO
Peso de mil sementes (média)	46G
Germinação na espiga	MR

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	AS		S		MS		MR		R
Oídio									
Ferrugem da folha									
Manchas foliares									
Giberela									
Brusone									
Mosaico									
VNAC									
Bacteriose									

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

DESTAQUES

- ORS Guardião chega para elevar os patamares de rendimento e quebrar todos os recordes de produtividade da sua lavoura;
- Arquitetura de planta revolucionária, o que garante a maior resistência ao acamamento do mercado;
- Elevado peso de mil sementes (PMS), algo inédito no mercado brasileiro com 46g de média;
- Ótima resistência às principais doenças da cultura, com grande destaque para oídio, manchas foliares, Giberela e Brusone;
- Apresenta excelente comportamento quanto à seca ou estresse hídrico;
- Possui excelente uniformidade de espigamento, o que possibilita melhor desempenho quanto aplicações de fungicidas pós-espigamento;
- Trigo com qualidade tipo pão, que atende a demanda exigida pela indústria moageira;
- Possui excelente uniformidade de espigamento, o que possibilita melhor desempenho quanto aplicações de fungicidas pós-espigamento;
- Indicada para todas as regiões tritícolas do Brasil.

SUGESTÕES DE CULTIVO

- População de plantas:
 - **Região Cerrado SEQUEIRO: 400 pl/finais m²;**
 - **Região Cerrado IRRIGADO: 350 pl/finais m²;**
 - **Região Sul de Minas: 370 pl/finais m²;**
 - **Regiões Quentes: 380 pl/finais m²;**
 - **Regiões Frias: 350 pl/finais m².**
- Posicionado de médio a alto investimento quanto à fertilidade de solo, com ótima adaptação;
- Cultivar altamente responsiva a utilização de N em cobertura;
- Não recomendado para abertura de semeadura;
- Devido ao elevado PMS da cultivar, ter sempre atenção quanto a regulação da semeadura.