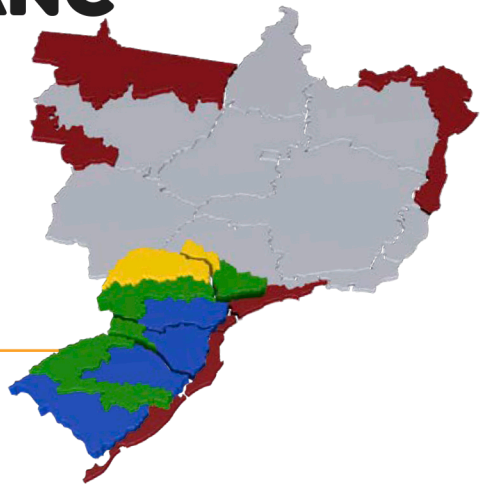
MÉDIO/TARDIO

BRANQUEADOR

TBIO BLANC



Características agronômicas

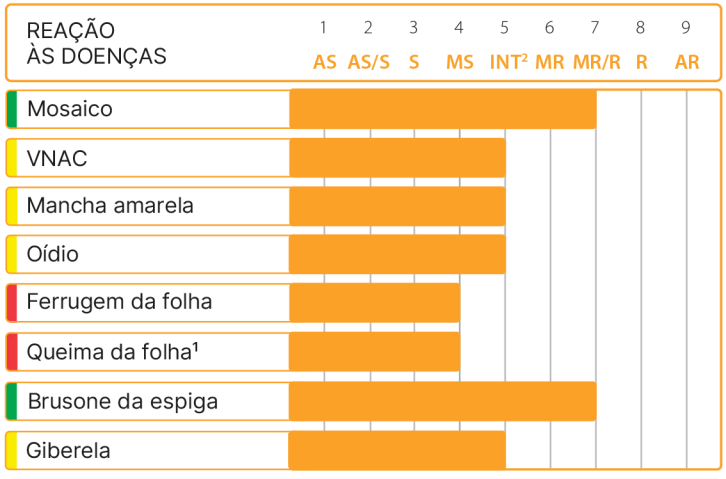
Ciclo: **Médio/tardio**
Perfilhamento: **Médio**
Estatura da planta: **Média/alta**
Comportamento à geada na fase vegetativa: **MR/R**
Comportamento ao acamamento: **MR**
Comportamento à debulha natural: **MR/R**
Germinação na espiga: **R**
Crestamento (reação ao alumínio tóxico no solo): **MR/R**
Média de PMS: **34g**

Destaques

- TBIO Blanc é uma cultivar exclusiva do Projeto Trigos Especiais;
- Representa a evolução em segurança e produtividade para os trigos branqueadores;
- Possui ciclo médio/tardio, sendo uma excelente ferramenta para o escalonamento de semeadura;
- Destaque para panificação, agregando estabilidade e craquelamento ao pão francês;
- Qualidade já aprovada por mais de 80 moinhos.

Qualidade industrial

Classificação: **Pão/Melhorador (Branqueador)**
Dureza do grão: **Suave**
Força de glúten (W): **301** (W 10^{-4} Joules)
Estabilidade (min): **>20**
Luminosidade (L*): **95**
Coordenada de cromaticidade b*: **7,5**
Dados de 4 anos e 27 locais (média Brasil)



¹Causada principalmente por bactérias do gênero *Pseudomonas*.
²INT: intermediário

DESTAQUE ATENÇÃO MAIS ATENÇÃO

Nematoides

A redução da população de nematoides depende de um manejo integrado, considerando a espécie, a população inicial e o fator de reprodução (FR) das culturas implantadas na área ao longo dos anos.

Nematoide das galhas *(Meloidogyne javanica e M. incognita)*	Nematoide das lesões *(Pratylenchus brachyurus)*
FR*: **0,54**	FR*: **1,48**

FR < 1: R
FR entre 1 e 2: MR
FR > 2: MS/S

*Para que as informações sejam cada vez mais precisas, a Biotrigo segue realizando mais estudos junto às instituições de pesquisa especializadas em nematologia.

Sugestões de cultivo

- Densidade de população de plantas:
  50 a 55 plantas finais/m linear ou 300 a 330 plantas finais/m²;
- Para áreas de alta fertilidade, considerar uso de regulador de crescimento;
- Ter ferrugem da folha e giberela como doenças-alvo.