

Atobá

Sula dactylatra

A Embrapa inspirou-se nessa ave imponente para lançar a BRS Atobá, a cultivar de trigo que vai fazer a produtividade levantar voos cada vez mais altos na sua lavoura.

Procurando sementes?

www.fundacaomeridional.com.br



Embrapa Soja

Rod. Carlos João Strass, Distrito de Warta
Caixa Postal 231, CEP 86001-970, Londrina/PR
Telefone (43) 3371 6000
www.embrapa.br/soja
www.embrapa.br/fale-conosco/sac/

Embrapa Trigo

Rodovia BR 285 km 294
Caixa Postal 3081, CEP 99050-970, Passo Fundo/RS
Telefone (54) 3316 5800
www.embrapa.br/trigo
www.embrapa.br/fale-conosco/sac/

Parceria



Fundação Meridional

Av. Higienópolis, 1100, 4º andar, Centro
CEP 86020-911, Londrina/PR
Telefone (43) 3323 7171
www.fundacaomeridional.com.br
meridional@fundacaomeridional.com.br

Texto: Manoel Carlos Bassoi, José Salvador Simonetto Foloni (Embrapa Soja), Sergio Ricardo Silva (Embrapa Trigo)

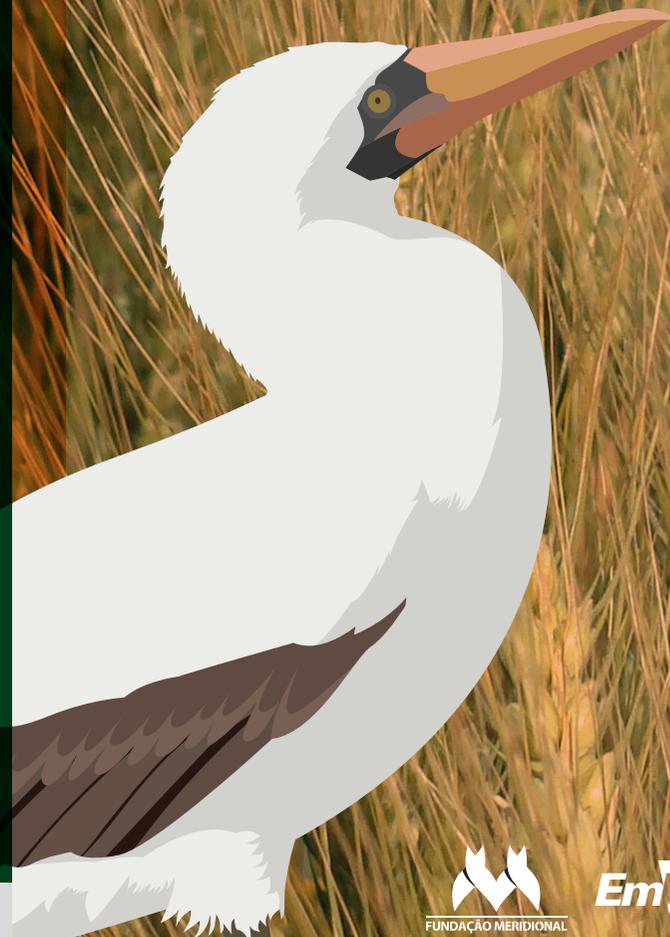
Foto: Manoel Carlos Bassoi (Embrapa Soja)

Trigo

BRS Atobá

Excelência em qualidade

Folheto 02/2019 - 2ª edição (julho/2020) CGPE 15222



Trigo BRS Atobá

Cultivar de trigo melhorador de ciclo precoce com ampla adaptabilidade e estabilidade de rendimento de grãos nas três regiões tritícolas.

Apresenta porte baixo e boa tolerância ao acamamento, ao crestamento e à germinação pré-colheita.

Ótima sanidade, sendo moderadamente resistente à giberela, manchas foliares e ferrugem da folha.

Por sua grande força de glúten, sua principal aplicação é fabrico de pão industrial, mistura com farinhas fracas e produção de massas.

Regiões de Adaptação



Potencial de rendimento de grãos, em ensaios

Paraná

Região 1	5.007 kg ha ⁻¹
Região 2	4.839 kg ha ⁻¹
Região 3	3.840 kg ha ⁻¹

Santa Catarina

Região 1	5.010 kg ha ⁻¹
Região 2	4.645 kg ha ⁻¹

São Paulo

Região 2	Irrigado	6.573 kg ha ⁻¹
	Sequeiro	5.003 kg ha ⁻¹

Mato Grosso do Sul

Região 3	3.218 kg ha ⁻¹
----------	---------------------------

Reação a doenças

Ferrugem da folha	Moderadamente resistente
Giberela	Moderadamente resistente
Oídio	Moderadamente suscetível
Manchas foliares	Moderadamente resistente

Características agrônomicas

Altura Média	80 cm
Ciclo	Precoce
Espigamento	60 dias (média)
Maturação fisiológica	107 dias (média)
Crestamento	Tolerante
Debulha natural	Resistente
Germinação pré-colheita	Mod. resistente/Resistente
Acamamento	Resistente
Grão	Textura dura
Densidade de semeadura	350 sementes/m ²
Classe Comercial	Melhorador

Características industriais (médias)

	Região 1	Região 2	Região 3
Força de glúten (W)	346	332	342
Balanceamento do glúten (P/L)	0,8	0,8	0,8
Índice de elasticidade (IE)	64,8 %	63,6 %	65,0 %
Teor de proteína	15,6 %	15,9 %	15,8 %
Índice de dureza dos grãos (ID-SK)	71,0 (Duro)	70,9 (Duro)	70,8 (Duro)
Extração de farinha (Moinho de laboratório)	54,2 %	54,8 %	54,1 %
Peso do hectolitro (PH)	78,8 kg/hL	81,7 kg/hL	81,6 kg/hL
Peso de mil sementes	37,8 g	39,4 g	36,1 g

Algumas características podem sofrer variação com o ano, a região, o nível de fertilidade do solo e a época de semeadura. Consulte sempre um Engenheiro Agrônomo.