

O nome **Potyporã**
é originário do tupi-guarani e significa
planta bonita

TECNOLOGIA DE CULTIVO

Consulte a publicação: *Informações Técnicas para Trigo e Triticale – Safra 2017*, organizada pela COMISSÃO BRASILEIRA DE PESQUISA DE TRIGO E TRITICALE. Londrina: Embrapa, 2017.

INFORMAÇÕES E AQUISIÇÃO DE SEMENTES

Sementes podem ser adquiridas das empresas produtoras parceiras do IAPAR e da Fundação Meridional.

IAPAR
43 3376-2482
comercial@iapar.br
www.iapar.br

Fundação Meridional
43 3323-7171
meridional@fundacaomeridional.com.br
www.fundacaomeridional.com.br



Av. Higienópolis, 1100, 4º andar
CEP 86020-911 Londrina, PR
Telefone (43) 3323 7171
Fax (43) 3324 6742
www.fundacaomeridional.com.br
meridional@fundacaomeridional.com.br



INSTITUTO AGRÔNOMO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
Rod. Celso Garcia Cid, km 375 Londrina - PR CEP 86047-902 (43) 3376-2000 www.iapar.br



PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
Secretaria da Agricultura
e Abastecimento



TRIGO
IPR Potyporã

SUPERIOR NO CAMPO, ESPECIAL NA INDÚSTRIA



FUNDAÇÃO MERIDIONAL



IAPAR

A cultivar de trigo **IPR Potyporã** é uma variedade da classe pão, de ciclo médio e com ampla adaptação, fruto da parceria entre o IAPAR e a Fundação Meridional.

Na rede de ensaios, **IPR Potyporã** apresentou ótimo valor médio de Alveografia (W) = 248 e excelentes rendimentos, alcançando 6.369 kg/ha.

A cultivar é moderadamente resistente ao acamamento, tolerante ao alumínio do solo e moderadamente suscetível à ferrugem, brusone, giberela e oídio.

Também apresenta características de resistência à mancha amarela, mancha marrom e septoriose.



Características Agronômicas

- Hábito de crescimento: intermediário
- Ciclo: médio
- Tempo médio para espigamento: **65 dias**
- Tempo médio para maturação: **123 dias**
- Altura média da planta: **84 cm**
- Coloração das aurículas: incolor

Características dos Grãos

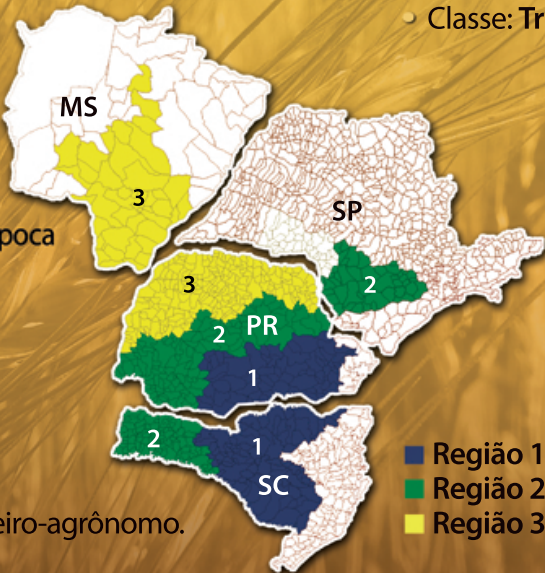
- Forma: ovalada
- Coloração: vermelha
- Textura: semidura
- Peso médio do hectolitro: **77 kg/hl** (de 70 a 85 kg/hl)
- Peso médio de mil grãos: **39 g** (de 31 a 50 g)

Densidade de sementeira

- 300 a 350 sementes aptas/m²

Época de sementeira

- Semear, preferencialmente, a partir do início a meados da época indicada para a região



Regiões de Adaptação

Paraná (PR): Regiões 1, 2 e 3
Santa Catarina (SC): Regiões 1 e 2
São Paulo (SP): Região 2
Mato Grosso do Sul (MS): Região 3

- Região 1: fria, úmida e alta
- Região 2: moderadamente quente, úmida e baixa
- Região 3: quente, moderadamente seca e baixa

Consulte sempre um engenheiro-agrônomo.

Reação a Doenças

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

Reação a Fatores Adversos

Debulha natural	Moderadamente resistente
Acamamento	Moderadamente resistente
Germinação pré-colheita	Moderadamente resistente
Alumínio do solo	Moderadamente tolerante

Qualidade Tecnológica

- Força de glúten média (W): 248 x 10⁴ joules
- Variação de W: 173 a 445 x 10⁴ joules
- Valor de P/L: 2,44
- Classe: **Trigo pão**

Qualidade Tecnológica

Região	Média de força de glúten (W)	Média de balanceamento de glúten (P/L)
1	245	1,90
2	272	1,83
3	236	2,97
Média	248	2,44

Rendimento de Grãos

Estado	Região VCU	IPR Potyporã	Testemunha 1	Testemunha 2	Média das testemunhas (%)
Paraná	1	4.682	4.545	4.514	103
	2	4.843	4.436	4.893	103
	3	4.051	3.672	3.628	111
Santa Catarina	1	6.369	6.338	7.220	94
	2	4.253	3.957	4.061	106
São Paulo	2	4.521	4.224	3.921	111
Mato Grosso do Sul	3	3.311	3.071	3.238	105
Média		4.430	4.118	4.256	106
% TM		106	98	102	

Rendimento de grãos (kg/ha) da cultivar IPR Potyporã em comparação com as testemunhas em diferentes regiões de Valor de Cultivo e Uso (VCU) nos anos de 2012 a 2015.