

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

 www.idrparana.pr.gov.br > Fale conosco

SEMENTES

Sementes podem ser adquiridas de empresas produtoras parceiras do IDR-Paraná.

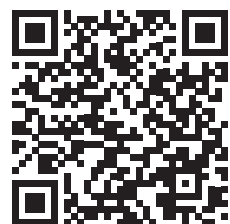
 www.idrparana.pr.gov.br/Cultivares-IPR

 comercial@idr.pr.gov.br

 (43) 99184-5992

 (43) 3376-2133 | 3376-2482

 Rod. Celso Garcia Cid, km 375
Londrina - PR



JANEIRO/2022 – Tiragem: 5.000 exemplares

MILHO VARIEDADE IPR 216

ALTA PRODUTIVIDADE DE SILAGEM

BAIXO INVESTIMENTO NA
PRODUÇÃO DE GRÃOS



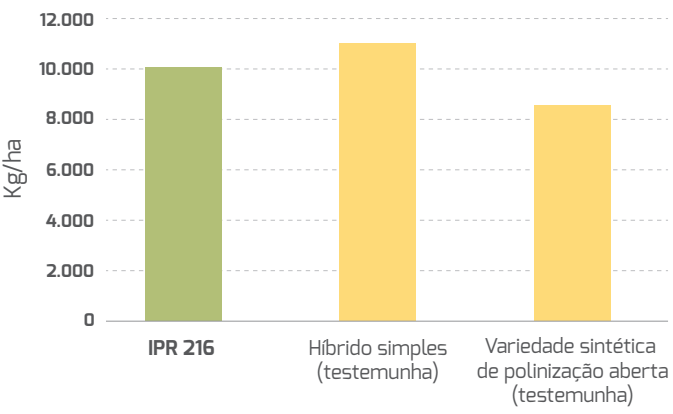
IDR-Paraná

O MILHO VARIEDADE IPR 216, NÃO TRANSGÊNICO, APRESENTA AMPLA ADAPTAÇÃO PARA A PRIMEIRA SAFRA E A SEGUNDA SAFRA (SAFRINHA) COM BAIXO CUSTO DE SEMENTES

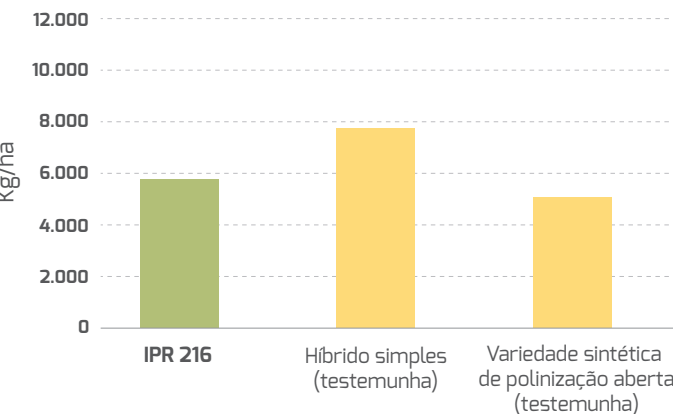
CARACTERÍSTICAS

- * Variedade sintética de polinização aberta
- * Duplo propósito de produção (silagem ou grãos)
- * Baixo custo de sementes
- * Minimização dos riscos e custos de produção
- * Ciclo precoce
- * Porte médio
- * Boa tolerância ao acamamento e ao quebramento
- * Grãos semiduros
- * Bom empalhamento de espigas

Desempenho médio comparativo para produção de grãos em seis locais do Estado do Paraná – Primeira Safra 2016/2017 e 2018/2019.



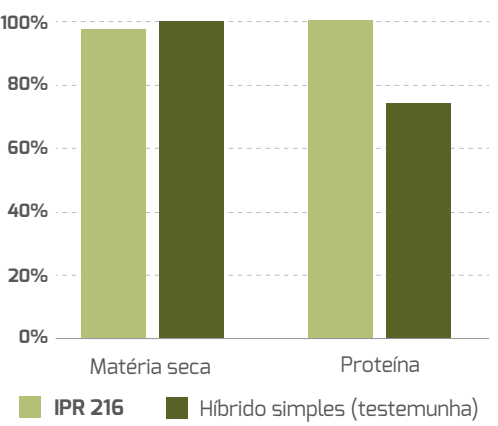
Desempenho médio comparativo para produção de grãos em três locais do Estado do Paraná – Segunda Safra 2018 e 2019.



SUGESTÕES TÉCNICAS

- * Pode ser utilizada em sistema orgânico de produção
- * Para produção de semente própria, utilizar um destes métodos de isolamento:
 - Físico:** 300 m de distância de lavouras próximas
 - Temporal:** 30 dias após emergência em relação às lavouras próximas

Percentual relativo para produção de matéria seca e proteína em 2 locais do Estado do Paraná – Segunda Safra 2018.



REAÇÃO A DOENÇAS

DOENÇA	REAÇÃO
Ferrugem comum	Moderadamente resistente
Ferrugem polissora	
Mancha de turcicum	Moderadamente suscetível
Mancha de cercóspora	
Enfezamento	
Mancha branca	

INDICAÇÕES DE CULTIVO

- * Indicada para nível médio ou baixo de tecnologia ou para épocas de maior risco, quando as condições climáticas já não permitem que os híbridos expressem seu potencial genético
- * No direcionamento para silagem de planta inteira, destaca-se pelos altos tetos de produtividade

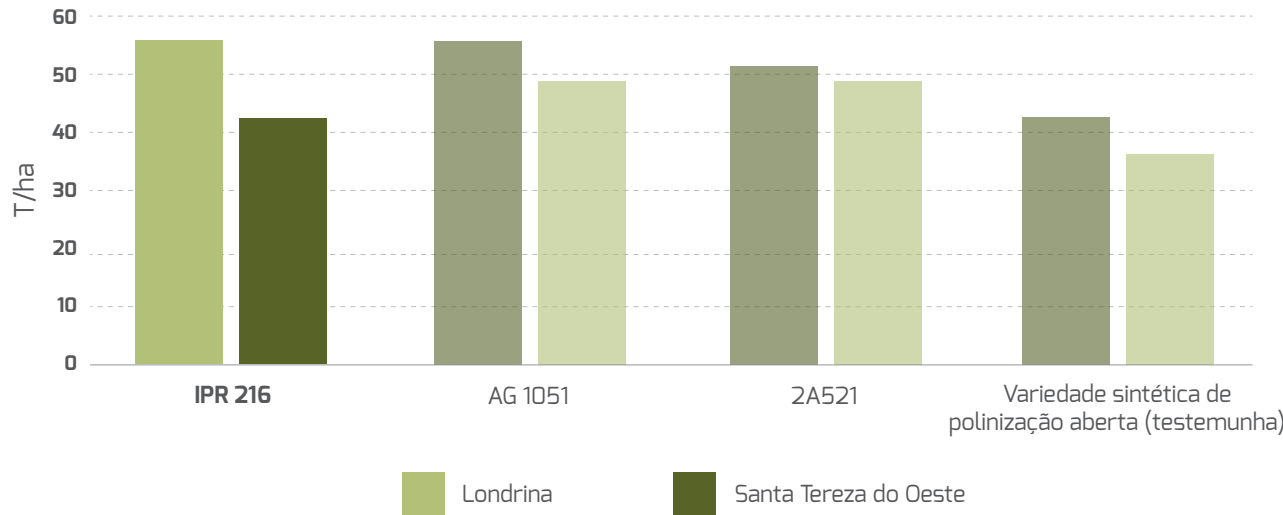
POPULAÇÃO DE PLANTAS

Primeira safra:
de 65.000 a 70.000 plantas/ha

Segunda safra (safrinha):
de 60.000 a 65.000 plantas/ha

Espaçamento:
de 45 cm a 80 cm

Desempenho médio comparativo para produção de silagem - Primeira Safra 2020/2021.*



*Médias individuais por local, dos ensaios de avaliação de silagem.