

MILHO AL PIRATININGA

Tipo	Variedade
Ano de lançamento	1992 (versão melhorada a partir de 2000)
Procedência	Departamento de Sementes, Mudas e Matrizes/CATI
Origem	Terceira geração do cultivar AL 25, obtida por seleção massal.
Ciclo	135 a 145 dias (semiprecoce)
Época de plantio	Safra normal: setembro a dezembro Safrinha: janeiro a março
Época de florescimento	62 a 64 dias após a semeadura
Espaçamento entrelinhas	0,70 a 1,00 m
Gasto de sementes	15 a 23 kg/ha
Estande	Safra normal: 6 a 7 sementes/m (50 mil plantas/ha) Safrinha: 5 a 6 sementes/m (45 mil plantas/ha)
Características da planta	Altura média: 2,40 m Altura média de inserção da espiga: 1,30 m Resistência ao acamamento: boa
Características da espiga	Tipo: cônica Comprimento médio: 22 cm Diâmetro médio: 7 cm Número médio de fileiras de grãos: 14 Empalhamento: bom
Características do grão	Tipo: semi-duro Coloração: alaranjado
Potencial de produção	Grãos: 9.000 kg/ha Matéria seca de silagem: 16 t/ha
Produtividade média	Safra normal: 6.500 kg/ha Safrinha: 4.000 kg/ha
Resistência a doenças	Resistência moderada às principais doenças que ocorrem no Estado de São Paulo
Regiões indicadas para plantio	Estado de São Paulo: sem restrições Outros Estados: todo o Brasil, sem restrições.
Observações	<ul style="list-style-type: none">▪ Destaca-se na safrinha.▪ Excelente opção para silagem.▪ Estabilidade de produção.▪ Recomendado para solos de baixa a alta fertilidade.▪ Rusticidade e adaptabilidade a diversos ambientes.

Fonte: Departamento de Sementes, Mudas e Matrizes/CATI