

MILHO AL BANDEIRANTE

Tipo	Variedade
Ano de lançamento	2001
Procedência	Departamento de Sementes, Mudas e Matrizes/CATI
Origem	Cruzamento ao acaso de cultivares de ciclo normal. Obtido após diversas gerações de recombinação, seleção massal e seleção entre famílias de meio-irmãos.
Ciclo	130 a 140 dias (semiprecoce)
Época de plantio	Safra normal: setembro a dezembro Safrinha: janeiro a março
Época de florescimento	62 a 63 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 (60 mil plantas/ha) Safrinha: 5 a 6 sementes/m (40 mil plantas/ha)
Características da planta	Altura média: 2,30 m Altura média de inserção da espiga: 1,25 m Resistência ao acamamento: muito boa
Características da espiga	Número médio de fileiras de grãos: 14 Empalhamento: ótimo
Características do grão	Tipo: semiduro Coloração: amarelo-alaranjado
Potencial de produção	10.000 kg/ha
Produtividade média	Safra normal: 7.000 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	Outros Estados: todo o Brasil, sem restrições Estado de São Paulo: sem restrições
Observações	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Recomendado para solos de baixa a alta fertilidade. ▪ Índice reduzido de plantas acamadas e quebradas. ▪ Super-rústico.

Fonte: Departamento de Sementes, Mudas e Matrizes/CATI