



»» INFORMATIVO

NOME DA VARIEDADE: Potiguar.

TIPO: Variedade de polinização aberta.

ORIGEM: Programa de Melhoramento da Embrapa/Incaper.

INTRODUÇÃO NO PAÍS: Embrapa Milho e Sorgo, década de 70.

INTRODUÇÃO NO RN: EMPARN - 1996.

CICLO: Precoce.

50% DE FLORESCIMENTO MASCULINO: 50 a 55 dias.

PORTE: 1,80 a 2,40m dependendo do ambiente.

TOLERÂNCIA AO ACABAMENTO: Boa.

TOLERÂNCIA AO QUEBRAMENTO: Boa.

TIPO DE GRÃOS: Semidentados.

COLORAÇÃO DOS GRÃOS: Amarelo.

POTENCIAL GENÉTICO: 8 Toneladas/ha*.

PRODUTIVIDADE MÉDIA: 6 Toneladas*.

COLHEITA MILHO VERDE: Entre 75 e 80 dias após a germinação.

COLHEITA MILHO SECO: 110 a 120 dias após a germinação.

O plantio pode ser realizado manualmente com enxada ou matraca, ou mecanicamente, por meio de semeadeira adubadeira, utilizando-se espaçamentos entre fileiras de 0,80 a 1,0m, com 6 a 7 sementes por metro linear. No plantio manual, utiliza-se o espaçamento entre fileiras de 1,0m e entre covas de 0,40m deixando duas plantas por cova após o desbaste.

REGIÃO DE ADAPTAÇÃO: Nordeste brasileiro, com foco direcionado preferencialmente para as regiões litoral/agreste.

No programa de melhoramento executado pela EMPARN desde 1996 esta variedade já foi submetida a 13 ciclos de seleção visando o aumento da produção, altura da planta, tamanho da espiga, etc., sem perder a característica principal, que é a precocidade.

*VALORES MÉDIOS OBTIDOS EM 175 ENSAIOS INSTALADOS NO PERÍODO DE 1999 A 2010 NO NORDESTE BRASILEIRO EM CONDIÇÕES DE SEQUEIRO.

PUREZA: 98% GERMINAÇÃO MÍNIMA: 85% VALIDADE DO TESTE DE GERMINAÇÃO: 12 MESES



Mais informações:
Telefone: (84) 3232-5864
E-mail: emparn.imprensa@gmail.com
Av. Eliza Branco Pereira dos Santos, s/n, Parnamirim/RN