

RECOMENDAÇÃO DE CULTIVARES DE MILHO PARA O ESTADO DO RIO DE JANEIRO SAFRA 2016/2017

Lucia Valentini¹

(¹Pesquisadora da Pesagro-Rio)



INTRODUÇÃO

O Centro Estadual de Pesquisa em Agroenergia e Aproveitamento de Resíduos, da Pesagro-Rio, anualmente, recomenda para semeadura no Estado do Rio de Janeiro cultivares de milho para grão com alto potencial produtivo e mais apropriadas ao nível tecnológico dos produtores, principalmente os do segmento da agricultura familiar.

Essa recomendação é baseada em resultados obtidos nos ensaios de variedades de milho oriundos da Embrapa Milho e Sorgo, realizados, principalmente, na região Norte Fluminense.

RESULTADOS

No Quadro 1, estão descritas as características das cultivares recomendadas para semeadura na safra 2016/2017, sendo algumas já recomendadas em safras anteriores. Os rendimentos de grãos apresentados são relativos a, pelo menos, dois anos de experimentação.

Os híbridos são opções para lavouras de médio e/ou alto investimento e as variedades para lavouras de baixo e/ou médio investimento. As variedades melhoradas têm vantagens em relação aos híbridos, pois possibilitam o fornecimento de sementes aos produtores a custos mais baixos, são mais produtivas do que as variedades locais e tornam possível a produção própria de sementes.

Quadro 1. Características agronômicas das cultivares de milho recomendadas para semeadura no Estado do Rio de Janeiro, safra 2016/2017.

CULTIVARES	CARACTERÍSTICAS*				EMPRESA
	TIPO	RENDIMENTO DE GRÃOS (KG HA ⁻¹)	COR E TEXTURA DO GRÃO	NÍVEL DE TECNOLOGIA	
BRS 4157 (Sol da Manhã)	V	5.646	AL, Duro	B/M	Embrapa
BRS 4154 (Saracura)**	V	6.972	LR, Semiduro	B/M	Embrapa
BRS 4103	V	5.240	AM/AL, Semiduro	B/M	Embrapa
BRS 4104***	V	5.878	AM/LR, Semidentado	B/M	Embrapa
BRS Gorutuba	V	5.430	AM/AL, Duro	B/M	Embrapa
BRS Caimbé	V	5.685	AM/AL, Semiduro	B/M	Embrapa
BR 106	V	6.356	AM, Semidentado	B/M	Embrapa
BRS 1055	HT	6.486	AV, Semidentado	M/A	Embrapa
BRS 3025	HT	6.155	AL, Semidentado	M/A	Embrapa
AL Bandeirante	V	6.899	AL, Semiduro	B/M	CATI
AL Piratininga	V	5.782	AM/AL, Semidentado	B/M	CATI
AL Avaré	V	5.481	AL, Semiduro	B/M	CATI
SHS 3031	V	6.977	AL, Semiduro	M e B/M	Sta. Helena Sementes

Fonte: Pesagro-Rio/Centro Estadual de Pesquisa em Agroenergia e Aproveitamento de Resíduos.

* Tipo: V (Variedade) e HT (Híbrido Triplo); Cor: AL (Alaranjado), LR (Laranja), AM (Amarela); Nível de Tecnologia: A (Alto), M (Médio), B (Baixo).

** Tolerante ao encharcamento temporário do solo.

*** Biofortificado com pró-vitamina A.