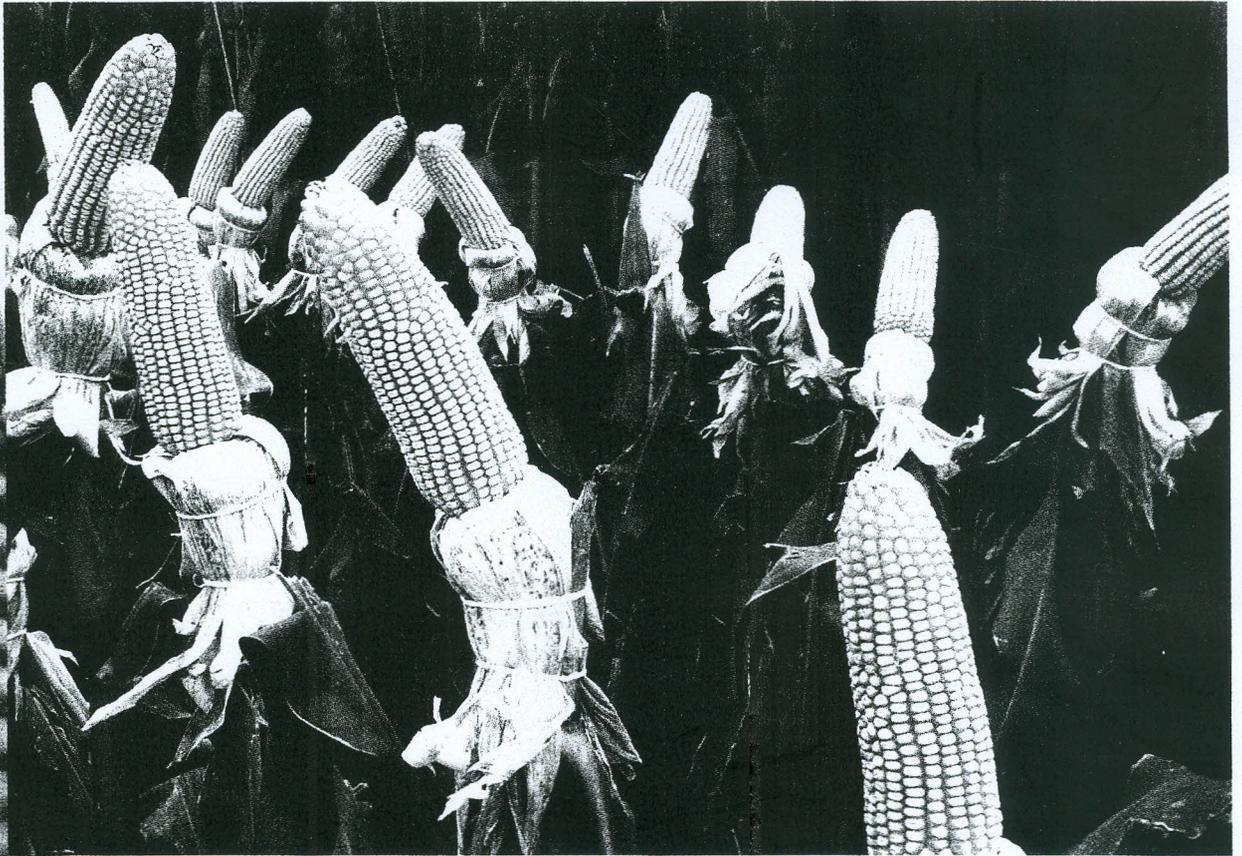


Oferta abundante



Na safra 2010/2011, produtores brasileiros têm à disposição 361 cultivares de milho convencionais e outras 136 transgênicas. A escolha deve privilegiar as características que mais se adaptam à região de plantio, com especial atenção à resistência a insetos, doenças e ao atendimento das necessidades da lavoura implantada

Na safra 2010/11 o mercado de sementes oferta 361 cultivares convencionais de milho. Desse total, 70 novas cultivares ou que não foram listadas na safra anterior (12 variedades, um híbrido intervarietal, dez híbridos duplos, 15 híbridos triplos e 32 híbridos simples) substituíram 34 cultivares (uma variedade, quatro híbridos duplos, nove híbridos triplos e 20 híbridos simples) que deixaram de ser comercializadas na safra atual, mais uma vez demonstrando a dinâmica dos programas de melhoramento, a evolução do nível tecnológico da cultura e a importância do uso da semente no aumento da produtividade.

Esses dados foram obtidos diretamente das empresas produtoras de sementes de milho (em materiais de divulgação e promoção como boletins e fôlderes das cultivares de

milho) e de outras fontes disponíveis, como a Associação Brasileira de Sementes e Mudanças (Abrasem) e o zoneamento agrícola divulgado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa).

Além das cultivares convencionais, as transgênicas passaram de 104 na safra anterior para 136 na atual, o que representa grande incremento.

Para facilitar a compreensão, uma análise deve ser realizada separadamente, uma vez que a maioria das cultivares transgênicas possui também uma versão convencional.

CULTIVARES CONVENCIONAIS

Uma análise crítica mostra predominância no número de híbridos simples, que representam hoje 48,75%. Os híbridos simples e os triplos, juntos, respondem atualmente por

70,91% das opções para os produtores, mostrando o alto potencial genético da semente de milho utilizada na agricultura brasileira e uma necessidade de se aprimorar os sistemas de produção empregados para melhor explorar o potencial genético dessas sementes.

As cultivares precoces representam 67,86% das opções de mercado, enquanto as hiper e as superprecoces alcançam o percentual de 21,60%. Esta classificação, quanto ao ciclo, não é, entretanto, muito precisa.

Algumas empresas especificam apenas o plantio de verão, ou de safra normal, e a safrinha. Um maior número de empresas, entretanto, fornece mais informações, separando o plantio em cedo, normal, tardio e safrinha. Outro aspecto importante no plantio do milho safrinha é o ajuste na densidade de cultivo. Como regra geral, a densidade é menor do que a recomendada para a safra normal, principalmente devido à menor disponibilidade hídrica que ocorre neste sistema de plantio.

Além da produção de grãos, há indicação de cultivares para produção de silagem de planta inteira, silagem de grãos úmidos e produção de milho verde. As características descritas nas Tabelas 1 e 2 são mais adequadas para cultivares de milho para a produção de grãos e de silagem. Para as cultivares de milho de uso especial (canjica, pipoca, doce, indústria de amido), o agricultor deverá verificar outras características importantes, de acordo com as exigências do consumidor ou da indústria processadora.

Com relação à textura do grão, verifica-se predominância de grãos semiduros (54,01%) e duros (26,03%) no mercado. Materiais dentados são minoria (5%) e geralmente acabam utilizados para a produção de milho-verde ou produção de silagem.

Também é muito importante o conhecimento do comportamento das cultivares com relação às doenças. Na Tabela 2, são apresentadas informações sobre o comportamento das cultivares com relação às principais doenças: fusariose, ferrugem comum - *Puccinia sorghi*, ferrugem branca - *Physopella zea*, ferrugem polsora - *Puccinea polysora*, pinta branca - *Phaeosphaeria maydis*, helmintosporiose - *Helminthosporium turcicum*, *Helminthosporium maydis*, enfezamento ou *corn stunt*, cercosporiose e doenças do colmo e dos grãos.

CULTIVARES TRANSGÊNICAS

Na safra atual, novos eventos transgênicos foram liberados oficialmente e, como consequência, resultaram em 136 versões transgênicas. Nesta safra, 19 cultivares de milho transgênico deixaram de ser comercializadas (14 híbridos simples e cinco híbridos triplos) e 51 novas versões transgênicas foram acrescentadas ao mercado (40 híbridos simples, quatro híbridos

simples modificados e sete híbridos triplos), mostrando a grande dinâmica na substituição de cultivares de milho no mercado.

As cultivares transgênicas atualmente no mercado são resultantes de cinco eventos transgênicos para o controle de lagartas: 50 cultivares contêm o evento MON 810 - marca registrada YieldGard; 41 apresentam o evento TC 1507 - marca Herculex I; 17 apresentam o Agrisure TL, conhecido como Bt11; quatro apresentam o evento MON 89034 e duas apresentam o evento MIR162.

Existem no mercado dois eventos transgênicos que conferem resistência ao herbicida glifosato aplicado em pós-emergência: o evento NK603 Milho Roundup Ready 2 e o evento GA21. Treze cultivares transgênicas apresentam o evento NK603, mas o evento GA21 só aparece associado ao evento Agrisure TL, conhecido como Bt11, em uma cultivar.

Existem também oito cultivares transgênicas resistentes a insetos da ordem lepidóptera e tolerantes ao herbicida glifosato (quatro apresentam os eventos Milho TC1507 x NK603 e quatro apresentam os eventos Milho MON810 x NK603).

Embora as cultivares transgênicas que

apresentam resistência ao herbicida glifosato tenham sido registradas no Zoneamento Agrícola de Risco Climático, aparentemente ainda não foram comercializadas no Brasil, uma vez que ainda não há registro para sua aplicação em pós-emergência. Para se beneficiar das vantagens do plantio de milho transgênico com resistência ao herbicida glifosato, é necessário que haja no mercado algum herbicida à base de glifosato registrado no Brasil para aplicação na pós-emergência do milho.

Os híbridos simples, modificados ou não, representam 83,08% das opções em mercado, enquanto em torno de 17% são híbridos triplos.

Cerca de 75% das cultivares transgênicas apresentam ciclo precoce e aproximadamente 20,5% são superprecoces. As cultivares, convencionais ou transgênicas, que estão no comércio na safra 2010/11 e suas principais características e recomendações estão listadas nas Tabelas 1 e 2. 

José Carlos Cruz
Israel Alexandre Pereira Filho
Embrapa Milho e Sorgo
Gustavo Henrique da Silva
Fapemig/Embrapa

Fotos: José Carlos Cruz



Para mais informações, consulte o site www.infocorn.org.br ou entre em contato com o SAC: 0800-070000.

Cod. Cultivar	Cultivar	Transgênica/convenção	Tipo	Ciclo	Grãos/Dias	Epoca de Plantação	Uso	Cor do grão	Densidade (Plantas/m²)	Textura do grão	Resistência Acomodamento	Altura Espiga (m)	Altura Planta (m)	Nível Tecnológico	Região de adaptação	Empresa
24	DKB 615	convencional	HD	SP	810	N/T/S	GRÃOS	AL	60-70	DURO	A	1,15	2,2	A	SUL, CO, SE, NE, RO	Dekalb
25	DKB 747	convencional	HD	P	845	N/T/S	G/SPi	AL	55-65	DURO	A	1,2	2,2	M/A	SUL, CO, SE, NE, RO, AC	Dekalb
26	DKB 789	convencional	HD	P	900	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	65-70	SMDURO	A	1,2	2,3	M/A	SUL, CO, SE, NE, RO, AC	Dekalb
27	DKB 979	convencional	HD	P	855	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-70	SMDURO	A	1,1	2,2	A	SUL, CO, SE, NE, RO, AC	Dekalb
1	P 32R22	convencional	HS	SP	121 dias	N	G/SPi/SGU	AM	50-65	SMDURO	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e MG, SP e MS	Du Pont do Brasil S.A.
2	P 32R22 Y	transgênica	HS	SP	121 dias	N	G/SPi/SGU	AM	50-65	SMDURO	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e MG, SP e MS	Du Pont do Brasil S.A.
3	P 32R22 R	transgênica	HS	SP	121 dias	N	G/SPi/SGU	AM	50-65	SMDURO	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e MG, SP e MS	Du Pont do Brasil S.A.
4	P 32R22 H	transgênica	HS	SP	121 dias	N	G/SPi/SGU	AM	50-65	SMDURO	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e MG, SP e MS	Du Pont do Brasil S.A.
5	P 1630	convencional	HS	SP	115 dias	N	GRÃOS	AM	50-65	SMMOLE	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e SP, MS, MT, GO e DF	Du Pont do Brasil S.A.
6	P 1630 Y	transgênica	HS	SP	115 dias	N	GRÃOS	AM	50-65	SMMOLE	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e SP, MS, MT, GO e DF	Du Pont do Brasil S.A.
7	P 1630 H	transgênica	HS	SP	115 dias	N	GRÃOS	AM	50-65	SMMOLE	M	1,1 a 1,25	2,7 a 2,85	M/AeA	SUL e SP, MS, MT, GO e DF	Du Pont do Brasil S.A.
8	P 32R48	convencional	HS	SP	127 dias	N	GRÃOS	SI	50-65	SMDURO	M	1,10 a 1,20	2,70 a 2,80	M/AeA	SUL e MG e SP	Du Pont do Brasil S.A.
9	P 32R48 Y	transgênica	HS	SP	127 dias	N	GRÃOS	SI	50-65	SMDURO	M	1,10 a 1,20	2,70 a 2,80	M/AeA	SUL e MG e SP	Du Pont do Brasil S.A.
10	P 32R48 H	transgênica	HS	SP	127 dias	N	GRÃOS	SI	50-65	SMDURO	M	1,10 a 1,20	2,70 a 2,80	M/AeA	SUL e MG e SP	Du Pont do Brasil S.A.
11	P 3069	convencional	HS	SP	130 dias	N/S	G/SPi	AL	55-72	SMDURO	M	1,10 a 1,20	2,70 a 2,80	M/AeA	RS, SC, PR (SUL)	Du Pont do Brasil S.A.
12	P 30R70	convencional	HS	SP	132 dias	N/S	GRÃOS	AM	55-65	SMDURO	B	1,40 a 1,50	2,80 a 2,95	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
13	P 30R70 H	transgênica	HS	SP	132 dias	N/S	GRÃOS	AM	55-68	SMDURO	B	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
14	P 3340	convencional	HS	SP	130 dias	N/S	G/SGU	SI	50-65	DURO	A	1,35 a 1,45	2,80 a 2,90	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
15	P 3340 Y	transgênica	HS	SP	130 dias	N	G/SGU	SI	50-60	DURO	B	1,35 a 1,45	2,80 a 2,90	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
16	P 30F53	convencional	HS	p	130 dias	N	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	B	1,10 a 1,20	2,60 a 2,80	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
17	P 30F53 Y	transgênica	HS	p	130 dias	N	GRÃOS	AL	60-80	SMDURO	A	1,10 a 1,20	2,60 a 2,80	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
18	P 30F53 R	transgênica	HS	p	130 dias	N	GRÃOS	AL	60-80	SMDURO	A	1,10 a 1,20	2,60 a 2,80	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
19	P 30F53 H	transgênica	HS	p	130 dias	N	GRÃOS	AL	60-80	SMDURO	A	1,10 a 1,20	2,60 a 2,80	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
20	P 30K75	convencional	HSm	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,75 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
21	P 30K75 Y	transgênica	HSM	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,75 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
22	P 30K75 H	transgênica	HSM	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,75 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
23	P 30K64	convencional	HS	P	140 dias	N	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,6	3,10 a 3,30	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
24	P 30K64 Y	transgênica	HS	P	140 dias	N	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,6	3,10 a 3,30	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
25	P 30K64 R	transgênica	HS	P	140 dias	N	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,6	3,10 a 3,30	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
26	P 30K64 H	transgênica	HS	P	140 dias	N	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,6	3,10 a 3,30	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
27	P 3021	convencional	HT	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,8 a 2,9	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
28	P 3021 Y	transgênica	HT	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,8 a 2,9	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
29	P 3021 H	transgênica	HT	P	135 dias	N/T/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,8 a 2,9	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
30	P 3027	convencional	HT	P	135 dias	N/T/S	G/SGU	AL	60-80	DURO	A	1,3 a 1,4	2,8 a 2,9	M	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
31	P 30F80	convencional	HS	P	135 dias	N/T/S	G/SGU	AL	60-80	DURO	A	1,30 a 1,40	2,8 a 2,9	M e M/A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
32	P 30R80 Y	transgênica	HS	P	135 dias	N/T/S	G/SGU	AL	60-80	DURO	A	1,3 a 1,4	2,8 a 2,9	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
33	P 30F80 R	transgênica	HS	P	136 dias	N/T/S	G/SGU	AL	60-80	DURO	A	1,3 a 1,5	2,8 a 2,10	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
34	P 30F80 H	transgênica	HS	P	137 dias	N/T/S	G/SGU	AL	60-80	DURO	A	1,3 a 1,6	2,8 a 2,11	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
35	P 30F35	convencional	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,55	2,9 a 3,2	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
36	P 30F35 Y	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,55	2,9 a 3,2	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
37	P 30F35 R	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,55	2,9 a 3,2	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
38	P 30F35 H	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AL	55-72	SMDURO	A	1,4 a 1,55	2,9 a 3,2	A	SUL, SE, CO, NE e TO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
39	P 30S31	convencional	HS	P	140 dias	N/S	G/SPi	AL	55-72	SMDURO	A	1,5 a 1,6	3,0 a 3,2	M/AeA	SUL, SE, CO, NE e TO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
40	P 30R39	convencional	HS	P	140 dias	N	G/SPi	AL	55-72	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
41	P 30R39 Y	transgênica	HS	P	140 dias	N	G/SPi	AL	55-72	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
42	P 30R39 H	transgênica	HS	P	140 dias	N	G/SPi	AM/AL	55-65	SMDURO	A	1,3 a 1,4	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
43	P 30F36	convencional	HS	P	140 dias	N	G/SGU	AL	60-80	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,70 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
44	P 30F36 Y	transgênica	HS	P	140 dias	N	G/SGU	AL	60-80	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,70 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
45	P 30F36 H	transgênica	HS	P	140 dias	N	G/SGU	AL	60-80	SMDURO	A	1,25 a 1,35	2,70 a 2,85	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
46	P 30R50	convencional	HS	P	135 dias	N	GRÃOS	AM	60-80	SMDURO	A	1,2 a 1,35	2,6 a 2,9	A	SUL e SP, MG, GO, DF, MS, BA	Du Pont do Brasil S.A.
47	P 30R50 Y	transgênica	HS	P	135 dias	N	GRÃOS	AM	60-80	SMDURO	A	1,2 a 1,35	2,6 a 2,9	A	SUL e SP, MG, GO, DF, MS, BA	Du Pont do Brasil S.A.
48	P 30R50 R	transgênica	HS	P	135 dias	N	GRÃOS	AM	60-80	SMDURO	A	1,2 a 1,35	2,6 a 2,9	A	SUL e SP, MG, GO, DF, MS, BA	Du Pont do Brasil S.A.
49	P 30R50 H	transgênica	HS	P	135 dias	N	GRÃOS	AM	60-80	SMDURO	A	1,2 a 1,35	2,6 a 2,9	A	SUL e SP, MG, GO, DF, MS, BA	Du Pont do Brasil S.A.
50	P 30K73	convencional	HS	P	138 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-65	SMDURO	A	1,30 a 1,50	2,80 a 3,0	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
51	P 30K73 Y	transgênica	HS	P	138 dias	N/S	GRÃOS	AL	65	SMDURO	A	1,30 a 1,50	2,80 a 3,0	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
52	P 30K73 R	transgênica	HS	P	138 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-65	SMDURO	A	1,30 a 1,50	2,80 a 3,0	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
53	P 30K73 H	transgênica	HS	P	138 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-65	SMDURO	A	1,30 a 1,50	2,80 a 3,0	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
54	P 30R30	convencional	HT	P	135 dias	N	GRÃOS	AL	60	SMDURO	A	1,30 a 1,40	2,80 a 3,0	M/A	SUL e SP, MG, GO, DF, MS, BA	Du Pont do Brasil S.A.
55	P 30R30 H	transgênica	HT	P	135 dias	N	GRÃOS	AL	60	SMDURO	A	1,30 a 1,40	2,80 a 3,0	M/A	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
56	P 30F87	convencional	HT	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AL	55-65	DURO	A	1,35 a 1,55	2,80 a 3,0	M/A	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
57	P 30R88	convencional	HT	P	140 dias	N/S	GRÃOS	SI	50-65	DURO	A	1,35 a 1,55	2,80 a 3,0	M/A	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
58	P 30F90	convencional	HS	P	140 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	MS	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
59	P 30F90 Y	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	MS	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
60	P 30F90 R	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	MS	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
61	P 30F90 H	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	MS	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR, AC	Du Pont do Brasil S.A.
62	P 30S40	convencional	HS	P	145 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	A	1,45 a 1,65	2,90 a 3,20	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
63	P 30S40 Y	transgênica	HS	P	145 dias	N/S	G/SPi	AM	50-65	DURO	A	1,45 a 1,65	2,90 a 3,20	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
64	P 3862	convencional	HS	P	138 dias	N/S	G/SPi	AM	55-65	SMDURO	A	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
65	P 3862 Y	transgênica	HS	P	138 dias	N	G/SPi	AM	55-65	SMDURO	A	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
66	P 3862 H	transgênica	HS	P	138 dias	N	G/SPi	AM	55-65	SMDURO	A	1,40 a 1,50	2,90 a 3,10	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
67	P 3646	convencional	HS	P	135 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	A	1,30 a 1,40	2,80 a 3,00	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
68	P 3646 Y	transgênica	HS	P	135 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	A	1,30 a 1,40	2,80 a 3,00	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
69	P 3646 H	transgênica	HS	P	135 dias	N	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	A	1,30 a 1,40	2,80 a 3,00	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
70	P 4042	convencional	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	SI	1,55 a 1,65	3,00 a 3,20	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.
71	P 4042 H	transgênica	HS	P	140 dias	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	SI	1,55 a 1,65	3,00 a 3,20	M/AeA	SUL, SE, CO e BA, TO, PI, MA, PE, AL, CE, SE, PA, RO, RR	Du Pont do Brasil S.A.

Cod. cultivar	Cultivar	Transgênica/convenção	Form	Ciclo	Grãos/Dia	Espera de Plântula	Uso	Cor do grão	Densidade (Plântulas/m²)	Exatidão do ambiente	Assistência fitossanitária	Altura Escada (m)	Altura Planta (m)	Nível Tecnológico	Região de adaptação	Empresa
20	28707	convencional	HS	P	890	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/45-50	SMDURO	A	1,30	2,30	A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
21	28707Hx	transgênica	HS	P	890	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/45-50	SMDURO	A	1,30	2,30	A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
22	28710	convencional	HS	P	875	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	55-65/50-55	SMDURO	A	1,10	2,02	M/A e A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
23	28710 CL	convencional	HS	P	875	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	55-65/50-55	SMDURO	A	1,10	2,02	M/A e A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
24	28710 HR	transgênica	HS	P	875	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	55-65/50-55	SMDURO	A	1,10	2,02	M/A e A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
25	28710 HX	transgênica	HS	P	875	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	55-65/50-55	SMDURO	A	1,10	2,02	M/A e A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
26	Wx4504	convencional	HS	P	850	C/N/T	LAMIDO	LR/CEROSO	60-65/40-45	DURO	M	1,10	2,00	M/A e A	RS, SC, PR, SP e MG	Dow Agrosciences Intl. Ltda
27	DB2A525 Hx	transgênica	HS	P	835	C/N	GRÃOS	LR	60-70	SMDURO	A	1,30	2,30	M/A e A	BRASIL	Dow Agrosciences Intl. Ltda
1	20A55	convencional	HT	P	843	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50/60	SMDURO	A	1,1	2,30	M/A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
2	20A55 Hx	transgênica	HT	P	843	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50/60	SMDURO	A	1,1	2,30	M/A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
3	20A78	convencional	HT	P	823	C/N/T/S	G/SPI	AM/AL	60-65/50/60	SMDENT	A	1,1	2,20	M/A	Regiões Subtropicais e Tropical Baixa	Agromen Tecnologia Ltda
4	30A25 Hx	transgênica	HS	P	806	C/N/T	GRÃOS	AM/AL	60-65/50-55	SMDURO	A	1,15	2,20	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
5	30A30 Hx	transgênica	HS	HP	800	C/N	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	M	1,1	2,15	A	Regiões subtropicais	Agromen Tecnologia Ltda
6	30A37	convencional	HS	P	810	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	60-70/50-55	SMDENT	M	1,1	2,20	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
7	30A37 Hx	transgênica	HS	P	810	C/N/T/S	GRÃOS	AM/AL	60-70/50-55	SMDENT	M	1,10	2,20	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
8	30A68	convencional	HS	P	SI	C/N/T	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,20	2,25	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
9	30A70	convencional	HS	P	963	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-55	SMDURO	A	1,30	2,30	A	Regiões tropicais	Agromen Tecnologia Ltda
10	30A77	convencional	HS	P	SI	C/N/T	GRÃOS	AM/AL	50-70	SMDURO	A	1,20	2,25	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
11	30A77 Hx	transgênica	HS	P	SI	C/N/T	GRÃOS	AM/AL	50-70	SMDURO	A	1,20	2,25	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
12	30A86	convencional	HS	P	SI	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,30	2,30	M/A e A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
13	30A86 HR	transgênica	HS	P	SI	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,30	2,30	M/A e A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
14	30A86 HX	transgênica	HS	P	SI	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-61	SMDURO	A	1,30	2,30	M/A e A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
15	30A91	convencional	HS	P	902	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-59	SMDURO	A	1,30	2,30	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
16	30A91 HR	transgênica	HS	P	902	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,30	2,30	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
17	30A91 Hx	transgênica	HS	P	902	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,30	2,30	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
18	30A95	convencional	HS	P	si	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,20	2,30	M/A	Regiões tropicais	Agromen Tecnologia Ltda
19	30A95 Hx	transgênica	HS	P	si	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-60	SMDURO	A	1,20	2,30	M/A	Regiões tropicais	Agromen Tecnologia Ltda
20	AGN 2012	convencional	HD	P	810	C/N/T/S	G/SPI	AM/AL	50-55/45-50	SMDURO	M	1,20	2,20	B/M	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
21	AGN 20A06	convencional	HT	P	830	C/N/T/S	G/SPI	AL	60-65/50-55	DURO	M	1,00	2,20	M/A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
22	AGN 25A23	convencional	HD	SMP	860	C/N/T/S	G/SPI	AL	50-55/45-50	DURO	M	1,30	2,30	B/M	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
23	AGN 30S0	convencional	HS	SP	810	C/N/T/S	GRÃOS	AL	55-60/50-55	DURO	M	1,00	2,10	M	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
24	AGN 30A06	convencional	HS	P	820	C/N/T/S	GRÃOS	AL	60-65/50-55	SMDURO	A	1,00	2,10	A	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
25	AGN 31A31	convencional	HS	P	818	C/N/T/S	GRÃOS	LR	50-55	DURO	M	1,20	2,20	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Agromen Tecnologia Ltda
26	AGN 34A11	convencional	HT	SP	818	C/N/T/S	GRÃOS	AV	65-70/55-60	DURO	M	1,00	2,00	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Agromen Tecnologia Ltda
27	AGN 35A42	convencional	HD	P	820	C/N/T/S	G/SPI	LR	55-60/50-55	SMDURO	M	1,20	2,20	B/M	BRASIL	Agromen Tecnologia Ltda
1	BRS 1060	convencional	HS	SMP	913	N/S	G/SPI	AV	55-65/45-49	SMDENT	A	1,04	2,06	M/A	N, NE, SE, CO e PR	Embrapa
2	BRS1055	convencional	HS	SMP	978	N/S	G/SPI	AV	55-65/45-50	SMDENT	MA	1,13	2,20	M/A	N, NE, SE, CO e PR	Embrapa
3	BRS 1040	convencional	HS	SMP	876	N/S	G/SPI	AL	55-65/45-50	SMDENT	M	1,12	2,18	M/A	CO, NE, SE e PR e TO	Embrapa
4	BRS 1035	convencional	HS	P	751	N/S	G/SPI	AM/AL	50-60/40-50	SMDENT	M	1,19	2,23	M/A	CO, SE e PR e BA	Embrapa
5	BRS 1031	convencional	HS	P	731	N/S	G/SPI	AL	50-60/40-50	SMDURO	M	1,15	2,06	M/A	CO, SE e PR e BA	Embrapa
6	BRS 1030	convencional	HS	P	731	N/S	G/SPI	AL	50-60/40-50	SMDURO	M	1,1	2,11	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Embrapa
7	BRS 1015	convencional	HS	P	SI	N	G/SPI	AM/AL	55	SMDURO	A	0,80-1,10	1,40-2,10	M/A	RS, SC e Sul do PR	Embrapa
8	BRS 1010	convencional	HS	P	819	N/S	G/SPI	LR/AV	60/40-50	SMDURO	M	1	2,1	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Embrapa
9	BRS 1002	convencional	HS	P	SI	N	GRÃOS	AM/AL	70-80	SMDURO	A	SI	MÉDIO	M/A	RS, SC e Sul do PR	Embrapa
10	BRS 1001	convencional	HS	P	827	N/S	G/SPI	AL	50-55	DURO	M	1,15	2,2	M/A	SE, CO, NE e TO e PR	Embrapa
11	BRS 3040	convencional	HT	P	825	N/S	G/SPI	AL	50-60	DENTADO	M	1,14	2,17	M/A	N, NE, SE, CO e PR	Embrapa
12	BRS 3150	convencional	HT	P	845	N/S	G/SPI	AM/AL	50-55	SMDENT	M	1,3	2,3	M/A	SE, CO, SUL, NE e TO, MA (Áreas acima de 650 m)	Embrapa
13	BRS 3025	convencional	HT	P	822	N/S	G/SPI	AL	55-65/45-50	SMDENT	A	1,13	2,12	M/A	CO, NE, SE e PR	Embrapa
14	BRS 3035	convencional	HT	SP	836	S	G/SPI	AL	45-50	SMDENT	A	1,06	2,01	M/A	CO, NE, SE e PR	Embrapa
15	BRS 3003	convencional	HT	P	819	N/S	G/SPI	AL	55	SMDURO	M	1,15	2,2	M/A	SUL, SE, CO, NE e TO	Embrapa
16	BRS 3060	convencional	HT	SMP	762	C/N/T/S	G/SPI	AL	50-55	SMDENT	M	1,3	2,4	M/A	SE, CO (Áreas acima de 700m de altitude), SUL e TO, MA	Embrapa
17	BR 205	convencional	HD	P	788	N/S	G/SPI	AM/AL	50-50	SMDENT	M	1,15	2,2	M/A	SE, CO, NE, e PR, TO	Embrapa
18	BR 206	convencional	HD	P	895	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-50	SMDENT	M	1,3	2,3	M/A	NE, SE, CO, SUL	Embrapa
19	BRS 2223	convencional	HD	SP	788	N/S	G/SPI	AM/AL	50-55/40-45	SMDURO	M	1,1	2,1	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Embrapa
20	BRS 2020	convencional	HD	P	826	N/S	G/SPI	LR	50-55	SMDURO	M	1,14	2,16	M/A	BRASIL exc. RS e SC	Embrapa
21	BRS 2022	convencional	HD	P	836	N/S	G/SPI	AL	50-55	SMDENT	MA	1,13	2,13	M/A	SE, CO, NE e PR	Embrapa
22	BR 106	convencional	V	SMP	788	N/S	G/SPI	AM	40-50	SMDENT	M	1,4	2,4	B/M	BRASIL exc. RS	Embrapa
23	BR 451	convencional	V	P	696	N	GRÃOS	BRANCO	40-50	SMDENT	M	1,2	2,2	B/M	BRASIL	Embrapa
24	BR 473	convencional	V	P	656	N	GRÃOS	AM	40-50	SMDURO	M	1,4	2,4	B/M	BRASIL	Embrapa
25	BRS Coatingueiro	convencional	V	SP	702	N	GRÃOS	AM	40-50	SMDURO	M	0,9	1,9	B/M	NE	Embrapa
26	BRS 4154 Saraçuara	convencional	V	P	751	N/S	G/SPI	LR	40-50	SMDURO	M	1,2	2,2	B/M	BRASIL exc. RS e SC	Embrapa
27	BRS 4157 Sol-do-mocho	convencional	V	P	751	N/S	GRÃOS	AL	40-50	DURO	M	1,2	2,3	B/M	BRASIL	Embrapa
28	BRS Planalto	convencional	V	P	SI	N	GRÃOS	AM/LR	40-50	SMDURO	M	1,1	1,75	B/M	SUL	Embrapa
29	BRS MISSÕES	convencional	V	P	810	N	GRÃOS	AM	50	DENTADO	M	1,4	2,2	B/M	RS, SC e Sul do PR	Embrapa
30	BRS 4103	convencional	V	P	823	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-55/45-50	SMDURO	M	1,02	2,1	B/M	CO, SE, NE, N e PR	Embrapa
31	BRS Gaibé	convencional	V	SMP	894	N/S	G/SPI	AM/AL	50-55/45-50	SMDURO	M	1,1	2,15	B/M	CO, SE, NE e PR	Embrapa
32	BRS Gorutuba	convencional	V	SP	765	N	GRÃOS	AM/AL	40-50	DURO	M	0,79	1,7	B/M	SEMÁRIO NORDESTINO	Embrapa
33	BR 5011 Sertãozinho	convencional	V	P	SI	N	GRÃOS	AM	45-50	SMDENT	M	1,2 A 1,5	2,0 A 2,3	B/M	NORDESTE DO BRASIL	Embrapa
34	BR 5033 Asa Branca	convencional	V	SP	SI	N	GRÃOS	AM/AL	40-50	SMDENT	MA	0,70 A 0,90	1,6 A 1,8	B/M	SEMÁRIO NORDESTINO	Embrapa
35	BR 5037 Cruzeta	convencional	V	SP	SI	N	GRÃOS	AM/AL	40-50	SMDURO	M	SI	1,6 A 2,2	B/M	NE (SEKIÃO)	Embrapa
36	BRS Assum Preto	convencional	V	SP	782	N	GRÃOS	AM/AL	50	SMDURO	M	0,9	1,8	B/M	SEMÁRIO NORDESTINO	Embrapa
1	A 4454	convencional	HD	P	911	N/T/S	G/SPI	LR	50.000	SMDURO	M	1,31	2,31	M	AL, BA, CE, GO, MA, MS, MT, PI, PR, RS, SC, SE, SP	Nidera Sementes Ltda.
2	BX 974	convencional	HS	P	905	T/S	GRÃOS	LR	55.000	SMDURO	A	1,2	2,18	M/A	AL, BA, GO, MA, MG, MS, MT, PI, PR, RS, SE, TO	Nidera Sementes Ltda.
3	BX 981	convencional	HS	P	915	T/S	G/SPI	LR	55.000	SMDURO	A	1,12	2,26	M/A	GO, MG, MT, PR, RS, S, CT, TO	Nidera Sementes Ltda.
4	AX 890	convencional	HS	SP	843	C/N	G/SGU	LR	65.000	DENTADO	A	1,05	2,03	A	PR, RS, SC	Nidera Sementes Ltda.



Cod. Cultivar	Cultivar	Transgênica/convenção	Tipo	Ciclo	Grãos/Dia	Epoca de Planta	Uso	Cor do grão	Durabilidade (Baixos/Altos)	Textura do grão	Resistência a doenças	Altura Espora (cm)	Altura Plântula (cm)	Tempo de maturação	Recurso de sementes	Empresa
5	BX 945	convencional	HS	SP	SI	N/S	GRÃOS	LR	70.000	SMDURO	A	1,16	2,36	M/A	DEGO, MG, MS, MT, PR, RS, SC, SP	Nidera Sementes Ltda.
6	BX 1149	convencional	HS	P	SI	N/S	GRÃOS	LR	60.000	SMDURO	A	1,23	2,29	M/A	GO, MT, MG, SP, PR, RS, SC	Nidera Sementes Ltda.
7	BX 1382	convencional	HS	P	SI	N/S	GRÃOS	LR	60.000	SMDURO	M	1,31	2,43	M/A	GO, MT, MG, SP, PR, RS, SC, MA, PI, SE, AL	Nidera Sementes Ltda.
8	BX 1200	convencional	HS	SMP	SI	C/N/T/S	G/SP	LR	60.000	SMDURO	A	1,19	2,23	M/A	AL, BA, DEGO, MA, MS, MG, MT, PI, PR, RS, SC, SE, SP, TO	Nidera Sementes Ltda.
9	BX840	convencional	HS	SP	SI	C/N	G/SGU	LR	65.000	SMDENTADO	A	0,96	2,24	A	DEGO, MG, MS, PR, RS, SC, SP	Nidera Sementes Ltda.
10	BX898 YG	transgênica	HS	SP	SI	C/N	GRÃOS	LR	65.000	SMDURO	A	0,9	2,2	A	MS, SP, SC, PR, RS	Nidera Sementes Ltda.
11	BX 898	convencional	HS	SP	SI	C/N	GRÃOS	LR	65.000	SMDURO	A	0,9	2,2	A	GO, MG, PR, RS, SC, SP	Nidera Sementes Ltda.
12	BX 970	convencional	HS	SP	SI	N/S	GRÃOS	AM	65.000	SMDURO	A	0,9	2,15	M/A	DEGO, MG, MS, MT, PR, RS, SC, SP	Nidera Sementes Ltda.
13	BX 1255	convencional	HS	P	SI	N/S	GRÃOS	LR	55.000	SMDURO	M	1,1	2,25	M/A	AL, GO, MA, MG, PI, PR, RS, SC, SE, SP	Nidera Sementes Ltda.
14	BX 1280	convencional	HSm	P	SI	N/T/S	G/SP	LR	60.000	SMDURO	A	1,23	2,27	M/A	DEBA, GO, MG, MS, MT, PR, RS, SC, SE, SP, TO	Nidera Sementes Ltda.
15	BX 1293	convencional	HS	P	SI	N/T/S	GRÃOS	LR	65.000	DURO	A	1,18	2,29	M/A	DEBA, GO, MG, MS, MT, PR, RS, SC, SE, SP, TO	Nidera Sementes Ltda.
16	BX1290	convencional	HS	P	SI	N/T	GRÃOS	LR	65.000	DURO	A	1,12	2,13	M/A	AL, BA, DEGO, MS, MG, MT, PR, RS, SC, SE, SP, TO	Nidera Sementes Ltda.
1	XB 7012	convencional	HT	P	884	C/N/S	GRÃOS	LR	50-55/45-50	DURO	MA	1,05	1,95-2,10	M/A e A	GO, MS, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
2	XB 7011	convencional	HT	P	866	C/N/S	GRÃOS	LR	50-55/40-45	DURO	MA	1,15	2,05-2,25	M/A e A	GO, MS, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
3	XB 8010	convencional	HD	P	835	C/N/T/S	GRÃOS	LR	50-55/40-45	DURO	MA	0,95	2,0-2,15	M/A e B/M	GO, MA, MG, MS, MT, PE, PI, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
4	XB 8028	convencional	HD	N	920	C/N/T/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	M	1,25	2,20-2,25	B/M e B	AL, BA, GO, MG, MS, MT, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
5	XB 7253	convencional	HT	P	845	C/N/T/S	GRÃOS	LR	50-55/40-45	DURO	A	1,20	2,25	M/A e A	BA, GO, MG, MS, MT, PR, SP, TO	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
6	XB 7110	convencional	HT	P	856	C/N/S	GRÃOS	LR	50-55/40-45	DURO	M	1,15	2,20	M/A e M	GO, MG, MS, MT, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
7	XB 9003	convencional	HS	SP	810	C/N/S	GRÃOS	LR	55-60/50-55	DURO	A	0,96	1,95	M/A e A	GO, MG, MS, MT, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
8	XB 8030	convencional	HD	P	SI	C/N/T/S	GRÃOS	AL	50-55/40-45	DURO	A	1,10	2,10	M/A e B/M	BA, GO, MA, MG, MS, MT, PI, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
9	XB 6010	convencional	HS	SP	SI	C/N/S	GRÃOS	AL	50-55/45-50	DURO	M	1,15	2,10	M/A e A	GO, MG, MS, MT, PR, SC, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
	XB 6012	convencional	HS	P	SI	C/N/S	GRÃOS	AL	50-55/40-45	SMDURO	MA	1,30	2,25	M/A e A	BA, GO, MG, MS, MT, PR, RS, SC, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
11	XB 7116	convencional	HT	P	SI	C/N/T/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	M	1,20	2,20	M/A e B/M	BA, GO, MG, MS, MT, PR, SC, SP, TO	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
12	XB 4013	convencional	HD	P	SI	C/N/T/S	GRÃOS	AL	50-55/40-45	DURO	M	1,20	2,20	B/M e B	AL, BA, GO, MG, MS, MT, PR, SP	Semeads Sem. Híbridas Ltda.
1	AS 32	convencional	HD	P	870	N	G/SP	AV	40-55	SMDURO	M	1,10	2,30	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
2	AS 3466 TOP	convencional	HT	P	845	N/S	GRÃOS	AV	45-55	DURO	A	1,05	2,10	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
3	AS 1545	convencional	HS	P	815	N	G/SGU	AM	50-55	SMDURO	M	1,20	2,30	A	SUL e SP, GO, MS e BA	Agroeste
4	AS 3430	convencional	HT	P	840	N/S	GRÃOS	AV	40-55	DURO	A	1,30	2,50	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
5	AS 1548	convencional	HSm	SP	805	N/S	GRÃOS	AV	45-65	SMDURO	A	0,95	1,90	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
6	AS 1550	convencional	HS	SP	810	N	GRÃOS	AV	60-65	SMDURO	A	0,97	1,95	A	SUL	Agroeste
7	AS 1560	convencional	HS	P	840	N	GRÃOS	AM	55-60	SMDURO	A	1,15	2,10	A	SUL	Agroeste
8	AS 1565	convencional	HS	P	840	N	GRÃOS	AV	65-70	SMDURO	A	1,08	2,14	A	SUL e SP	Agroeste
9	AS 1570	convencional	HS	P	845	N	GRÃOS	AL	50-55	SMDURO	M	1,24	2,32	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
10	AS 1575	convencional	HS	P	850	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-60	SMDURO	A	1,40	2,35	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
11	AS 1567	convencional	HS	SMP	865	N/S	GRÃOS	AL	50-60	SMDURO	A	1,33	2,41	M/A	CO e PR, SP, MG e BA	Agroeste
12	AS 1535	convencional	HSm	P	850	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-55	SMDURO	A	1,27	2,31	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
13	AS 1540	convencional	HSm	P	850	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-55	SMDURO	A	1,26	2,30	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
14	AS 1551	convencional	HS	SP	805	N	GRÃOS	AM	65-75	SMDURO	A	2,28	1,23	A	SUL e SP e MS	Agroeste
15	AS 1551 YG	transgênica	HS	SP	805	N	GRÃOS	AM	65-75	SMDURO	A	2,28	1,23	A	SUL e SP e MS	Agroeste
16	AS 1572	convencional	HS	P	855	N	GRÃOS	AM	55-65	SMDENT	A	2,67	1,40	A	SUL e SP, MG e MS	Agroeste
17	AS 1572 YG	transgênica	HS	P	855	N	GRÃOS	AM	55-65	SMDENT	A	2,67	1,40	A	SUL e SP, MG e MS	Agroeste
18	AS 1579	convencional	HS	P	850	N	GRÃOS	AM/AL	55-65	SMDURO	A	2,40	1,35	M/A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
19	AS 1592	convencional	HS	P	815	N/S	GRÃOS	AM/AL	45-60	SMDURO	A	2,35	1,21	A	CO, SE e PR, BA, TO, MA, PA, RO, PE, PI, RN, CE, SE, AL e PB	Agroeste
20	AS 1592 YG	transgênica	HS	P	815	N/S	GRÃOS	AM/AL	45-60	SMDURO	A	2,35	1,21	A	CO, SE e PR, BA, TO, MA, PA, RO, PE, PI, RN, CE, SE, AL e PB	Agroeste
21	AS 1577	convencional	HS	P	845	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-60	SMDURO	A	2,32	1,32	A	SUL, CO e SP, MG e BA	Agroeste
22	AS 3421	convencional	HT	P	840	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-60	SMDURO	A	2,43	1,37	M/A	CO, SE e PR, RO, PA, TO, BA, PE, PI, RN, CE, MA, SE, AL, PB	Agroeste
23	AS 3421 YG	transgênica	HT	P	840	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-60	SMDURO	A	2,43	1,37	M/A	CO, SE e PR, RO, PA, TO, BA, PE, PI, RN, CE, MA, SE, AL, PB	Agroeste
24	AS 1590	convencional	HT	SP	810	S	GRÃOS	AL	50-60	DURO	A	2,08	1,13	M/A	SUL e MS, MT, GO, SP, MG	Agroeste
25	AS 1590 YG	transgênica	HT	SP	810	S	GRÃOS	AL	50-60	DURO	A	2,08	1,13	M/A	SUL e MS, MT, GO, SP, MG	Agroeste
26	AS 1596	convencional	HS	P	850	N/S	GRÃOS	AM	50-60	SMDENT	A	2,50	1,38	A	CO, SE, NE e PR, RO, TO	Agroeste
1	SHS 3031	convencional	V	P	860	C/N/T/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	A	1,3	2,4	M e B/M	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
2	SHS 4050	convencional	HD	SP	830	C/N/S	G/SGU	LR	55-60/45-50	DURO	A	1,1	2,1	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
3	SHS 4060	convencional	HD	P	850	C/N/T/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	A	1,3	2,3	M/A	SUL, SE, CO	Santa Helena Sementes
4	SHS 4070	convencional	HD	N	900	C/N/T	G/SP	AM	50-55	DENTADO	A	1,6	2,7	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
5	SHS 4080	convencional	HD	P	860	C/N/T/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	A	1,3	2,4	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
6	SHS 4090	convencional	HD	SP	830	C/N/T/S	G/SP	AL	55-60/45-50	SMDURO	A	1,1	2,1	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
7	SHS 5050	convencional	HT	SP	810	C/N/S	G/SGU	AL	55-60/45-50	SMDURO	M	1,1	2,0	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
8	SHS 5070	convencional	HT	SP	820	C/N/S	G/SGU	LR	55-60/45-50	DURO	M	1,1	2,1	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
9	SHS 5080	convencional	HT	P	880	C/N/T/S	G/SP	LR	55-60/45-50	SMDURO	A	1,3	2,3	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
10	SHS 5090	convencional	HT	P	840	C/N/S	G/SGU	AL	55-60/45-50	SMDURO	A	1,3	2,3	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
11	SHS 5550	convencional	HT	P	840	C/N/S	G/SGU	AV	55-60/45-50	DURO	A	1,3	2,3	M/A	SUL, SE, CO	Santa Helena Sementes
12	SHS 5560	convencional	HT	P	840	C/N/T/S	G/SGU	LR	55-60/45-50	DURO	A	1,2	2,3	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
13	SHS 7070	convencional	HS	P	880	C/N	G/SGU	AV	55-60	DURO	A	1,3	2,4	A	SUL, SE, CO, NE	Santa Helena Sementes
14	SHS 7080	convencional	HS	P	840	C/N/S	G/SGU	AL	55-60/45-50	SMDURO	A	1,2	2,2	A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
15	SHS 7090	convencional	HS	SP	820	C/N/T/S	G/SGU	LR	60-65/55-60	DURO	A	1,1	2,0	A	SUL, SE, CO, NE	Santa Helena Sementes
16	SHS 7770	convencional	HS	P	840	C/N/T/S	G/SGU	AV	60-65/55-60	DURO	A	1,10	2,1	A	SUL, SE, CO, NE, N	Santa Helena Sementes
1	AL Pratinho	convencional	V	SMP	880	N/S	G/SP/MS	AM/AL	45-50/35-40	SMDENT	M	1,25	2,32	B/M	BRASIL	CATI
2	AL 25	convencional	V	SMP	870	N/S	G/SP	AM/AL	45-50/35-40	SMDENT	M	1,30	2,35	B/M	BRASIL	CATI
3	AL 34	convencional	V	SMP	870	N/S	G/SP	AL	45-50/35-40	SMDURO	M	1,30	2,35	B/M	BRASIL	CATI
4	AL Avariá	convencional	V	N	890	N/S	G/SP	AL	50-60/40-45	SMDURO	M	1,18	2,22	B/M	BRASIL	CATI
5	AL Bandeirante	convencional	V	SMP	880	N/S	G/SP	AL	50-55/40-45	SMDURO	M	1,20	2,25	B/M	BRASIL	CATI
6	Cativerde 02	convencional	V	SMP	860	N/S	SP/MS	AM	40-45/30-35	DENTADO	M	1,30	2,30	M	BRASIL	CATI
7	AL Branco	convencional	V	SMP	870	N/S	GRÃOS	BRANCO	45-50/35-40	SMDURO	M	1,30	2,30	B/M	BRASIL	CATI
1	IAC 8333	convencional	HIV	P	775	C/N/S	G/SP	AM/AL	55-60	SMDURO	A	1,2	2,3	M/B	CO, SUL	IAC
2	IAC 112	convencional	HSm	SP	765	C/N/S	PIPOCA	AL	55-60	DURO	M	1,1	2,1	A	SP	IAC

Cód. Cultivar	Cultivar	Transgênica (convencional)	Tipo	Cor do grão	Grãos/Dia	Epoca de Plantio	Uso	Cor do grão	Densidade (Plantas/ha)	Textura do grão	Acabamento (Acomodamento)	Altura Espiga (m)	Altura Planta (m)	Nível Tecnológico	Região de adaptação	Empresa
3	IAC 8390	convencional	HIV	N	860	C/N/S	G/SP	AL	55-60	SMDURO	A	1,3	2,4	M/A	CO	IAC
4	IAC 125	convencional	Top cross	SP	760	C/N	Pipoca	AL	55-60	DURO	M	1,1	2,4	A	SP	IAC
5	IAC Nalove	convencional	HIV	SP	770	N	GRÃOS	BRANCO	45-50	DURO	F	1,7	2,7	B/M	SP	IAC
1	CD 304	convencional	HT	SP	775	N/S	G/SGU	AL	55/60	DURO	A	1,10	1,93	M/A	SUL, CO, SP, MG, RO, BA	Coodetec
2	CD 308	convencional	HD	P	800	N/S	G/SP	AL	55-60/45-50	SMDURO	M	1,09	1,94	M/A	SUL, CO, SP, MG, RO, BA, TO.	Coodetec
3	CD 351	convencional	HS	P	897	N	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	M	1,45	2,15	M/A	CO, PR, SPRO, MG, TO, BA	Coodetec
4	CD 356	convencional	HD	P	860	N	GRÃOS	AM	55-60	SMDENT	A	1,50	2,20	M/B	PR, SP, MS, MT, MG, GO, DF, RO, TOBA	Coodetec
5	CD 321	convencional	HS	P	860	N	G/SP	AM	55-60	SMDENT	A	1,40	2,50	M/A	SUL, CO e SP, MG	Coodetec
6	CD 327	convencional	HSm	P	SI	N	GRÃOS	AI	55/60	SMDURO	A	1,5	2,6	M/A	RS SC PR SP MG MS MT GO DF RO TO BA	Coodetec
7	CD 327 TL	Transgênica	HSm	P	SI	N	GRÃOS	AI	55/60	SMDURO	A	1,5	2,6	M/A	RS SC PR SP MG MS MT GO DF RO TO BA	Coodetec
8	CD 384	convencional	HT	P	840	N	GRÃOS	AL	60	SMDURO	A	1,20	2,30	M/A	SUL, CO e SP, MG, ES	Coodetec
9	CD 384 HX	convencional	HT	P	840	N	GRÃOS	AL	60	SMDURO	A	1,20	2,30	A	SUL, CO e SP, MG, ES	Coodetec
10	CD 388	convencional	HD	P	SI	N	GRÃOS	AL	50/55	SMDENT	MR	1,4	2,8	M	RS SC PR SP MG MS MT GO DF RO TO	Coodetec
11	CD 393	convencional	HS	P	SI	N	GRÃOS	AL	60/70	DURO	A	1,5	2,8	M/A	RS SC PR SP MG MS MT GO DF RO TO	Coodetec
12	CD 397	convencional	HT	P	SI	N	GRÃOS	AM	60/70	SMDENT	A	1,5	2,07	M/A	RS SC PR SP MS MT	Coodetec
13	CD 397 YG	Transgênica	HT	P	SI	N	GRÃOS	AM	60/70	SMDENT	A	1,5	2,07	M/A	RS SC PR SP MG GO DF	Coodetec
1	FUNDA CEP 35	convencional	V	P	801-850	N	GRÃOS	AM/AL	45-55	SMDURO	M	1,08	2,2	B/M	SUL	Fundacep
2	FUNDA CEP PIONEIRO	convencional	HS	P	801-850	N	G/SP	AL	45-50/55-65	SMDURO	M/A	1,17	2,16	M/A	SUL	Fundacep
3	FUNDA CEP NATIVO	convencional	HS	P	801-850	N	G/SP	AL	45-50/55-70	SMDURO	M/A	1,15	2,27	M/A	SUL	Fundacep
4	FUNDA CEP CAMPEIRO	convencional	HS	P	801-850	N	G/SP	AM/AL	45-50/60-80	SMDURO	M/A	1,24	2,12	M/A	SUL	Fundacep
1	RS 20	convencional	V	P	625	C	PIPOCA	AM/AL	75	SMDURO	M/A	1,16	2,2	M/A	RS e SC	Fepagro
2	RS 21	convencional	V	N	862	N	GRÃOS	BRANCO	40	DENTADO	M	1,69	2,72	B/M	RS e SC	Fepagro
3	FEPAGRO 22	convencional	V	P	810	N	GRÃOS	AL	50	SMDURO	M	1,13	2,26	M	SUL	Fepagro
4	FEPAGRO S 395	convencional	HT	P	770	N	GRÃOS	AM/AL	55	SMDENT	M/A	1,14	2,34	M/A	RS e SC	Fepagro
5	FEPAGRO S 265	convencional	HS	P	680	N	GRÃOS	LR	60	SMDURO	M/A	1,03	1,94	M/A	SUL	Fepagro
6	FEPAGRO S 268	convencional	HS	P	680	N	GRÃOS	AM/AL	60	SMDENT	M/A	0,97	1,88	M/A	SUL	Fepagro
1	GNZ 2728	convencional	HD	P	850	N/S	G/SP	AL	55/45	SMDURO	MA	0,90-1,30	1,85-2,45	B/M	SE, NE, SUL, CO, N	Geneze
2	GNZ 2004	convencional	HS	P	850	N/S	G/SP/MV	AM/AL	50-57/45-50	SMDENT	M	1,15-1,30	2,30-2,70	A	SE, NE, SUL, CO, N	Geneze
3	GNZ 2005	convencional	HTm	SP	820	N/S	GRÃOS	AL	55-60/50-55	SMDURO	M	1,10-1,30	2,10-2,40	M/A	SE, NE, SUL, CO, N	Geneze
4	GNZ 2500	convencional	HS	SP	825	N/S	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	A	1,30-1,40	2,30-2,50	A	SE, NE, CO, N	Geneze
5	GNZ 9501	convencional	HSm	P	860	N/S	GRÃOS	AM/AL	55-60	SMDENT	M	1,30-1,40	2,30-2,40	A	PR, SE, NE, CO, N	Geneze
6	GNZ 9506	convencional	HS	P	830	N/S	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	M	1,10-1,30	2,10-2,30	A	PR, SE, CO	Geneze
7	GNZ 9505 YG	Transgênica	HS	SP	815	N/S	GRÃOS	AL	60-65	SMDENT	A	1,10-1,30	2,10-2,30	a	PR, SE, CO	Geneze
1	IPR 114	convencional	V	P	870	N	GRÃOS	AM	50-55	SMDURO	M	1,15	2,3	M	PR, SC, RS, MS, SP, MG, GO, DF, MT e RO	Iapar
2	IPR 119	convencional	HD	P	890	N/S	GRÃOS	BRANCO	55-60 / 45-50	SMDURO	M	1,25	2,4	M/A	PR, SC, RS, SP, MG, GO, DF, MS e MT	Iapar
3	IPR 127	convencional	HS	P	865	N/S	GRÃOS	BRANCO	50-55 / 45-50	DURO	M	1,15	2,3	M/A	PR, SC, RS, SP, MG, GO, DF, MS e MT	Iapar
1	PZ 677	convencional	HD	P	725	C/N/S	GRÃOS	AL	50-55	SMDURO	A	1,15	2,25	M	N, NE, CO, SE, Paraná	Primaiz Sementes
2	PZ 242	convencional	HT	P	727	N/S	G/SP	AL	50-55	SMDURO	A	1,17	2,3	M/A	N, NE, CO, SE, Paraná	Primaiz Sementes
3	PZ 240	convencional	HS	P	872	N	GRÃOS	AL	55-60	DURO	A	1,1	2,2	A	N, NE, CO, SE, Paraná	Primaiz Sementes
4	PZ 204	convencional	HS	P	872	S	GRÃOS	AL	60-65	SMDENTADO	A	1,2	2,1	A	N, NE, CO, SE, Paraná	Primaiz Sementes
1	UFVM 100 Nativo	convencional	V	SMP	SI	N	G/SP/MV	AM/AL	50-55	DENTADO	A	1,0-1,15	2,0-2,30	B/M	SE/NE	UFV
2	UFVM2 Barão Vitoria	convencional	V	P	SI	N	PIPOCA	AL	50-55	AMERICANO	I	0,93	1,8	M/A	SE	UFV
3	UFVM 200 Soberano	convencional	V	P	SI	N	GRÃOS	AL	50-55	DURO	A	1,10	2,20	M	SE	UFV
1	DG 501	convencional	HT	P	820	N/S	G/SP/SGU	AM	50-55/45-50	SMDURO	A	1,15	2,20	M/A	SUL, MS, MT, SP e MG	Datogene Pesq. e Sementes
2	DG 601	convencional	HS	SP	810	N/S	G/SGU	AM	55-60/50-55	SMDURO	A	1,10	2,10	A	SUL, MS, MT, SP e MG	Datogene Pesq. e Sementes
3	DG 213	convencional	HD	SP	813	N/S	G/SP/SGU	AM	55-65/50-60	SMDURO	A	1,10	2,10	M/A	SUL, CO e SP, MG, BA	Datogene Pesq. e Sementes
4	DG 627	convencional	HS	P	830	N/S	G/SP/SGU	AM	55-60/50-55	SMDURO	A	1,10	2,20	A	SUL, CO e SP, MG, BA	Datogene Pesq. e Sementes
1	SG 6010	convencional	HSm	P	800	N/S	G/SP/SGU	AM	55-60/50-55	SMDURO	M	1,20	2,20	M/A	BRASIL	Sementes Guerra
2	SG 6011	convencional	HSm	SP	790	N/S	GRÃOS	AL	60-65/60-65	DURO	A	1,00	2,10	A	BRASIL	Sementes Guerra
3	SG 6302	convencional	HT	P	800	N/S	G/SP/SGU	AM/AL	55-60/50-55	SMDURO	A	1,20	2,20	M/A	BRASIL	Sementes Guerra
1	BM 2202	convencional	HD	P	867	N/S	G/SP	AV	60-65/50-55	SMDENT	A	1,2	2,4	M/B	SUL, SE, CO, NE, N	Biomatrix
2	BM 810	convencional	HS	P	822	N/S	GRÃOS	AV	60-65/50-55	SMDURO	A	1,3	2,5	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Biomatrix
3	BM 3061	convencional	HT	P	882	N/S	SP/MV	AM	45-60	DENTADO	M	1,6	2,8	M/A	SUL, SE, CO, NE, N	Biomatrix
4	BM 128	convencional	HD	P	837	N	GRÃOS	AI	60-65	SMDURO	A	1,2	2,4	M/B	SUL/ Sul MG	Biomatrix
5	BM 620	convencional	HT	SP	807	N/S	GRÃOS	AV	60-65/45-55	SMDURO	A	0,8	2,2	M	SUL, SE, CO	Biomatrix
6	BM 502	convencional	HD	P	852	N/S	GRÃOS	AV	60-65/50-55	SMDURO	A	1,3	2,5	M	SUL, SE, CO, NE, N	Biomatrix
7	BM 709	convencional	HS	SMP	867	N/S	GRÃOS	AV/AL	60-65/50-55	SMDENT	A	1,5	2,6	A	SUL, SE, CO	Biomatrix
8	BM 207	convencional	HD	P	852	N/S	G/SP	AV	60-65/50-55	SMDURO	A	1,2	2,4	M/B	SUL, SE, CO, NE, N	Biomatrix
9	BM 911	convencional	HT	SP	807	N	GRÃOS	AM	60-70	SMDENT	A	0,8	2,2	A	SUL, SE	Biomatrix
10	BM 822	convencional	HS	SMP	828	N	GRÃOS	AM	55-65	SMDENT	M	1,2	2,4	A	SUL, SE	Biomatrix
1	PL 6880	convencional	HT	N	900	N/S	G/SP	AM	55-60	DENTADO	M	1,35	2,62	M	BRASIL	Brosnilho
2	PL 6882	convencional	HT	P	890	N/S	G/SP	AM	55-60	SMDENT	M	1,3	2,6	M	BRASIL	Brosnilho
3	PL 1335	convencional	HS	P	810	N/S	G/SP	LR	55-65	SMDURO	M	1,25	2,6	A	BRASIL	Brosnilho
4	PL 6890	convencional	HS	P	860	N/S	G/SP/SGU	AM	55-60/45-55	SMDENT	M	1,6	2,75	A	BRASIL	Brosnilho
5	BRAS 3010	convencional	HD	P	815	N/S	G/SP	AM	55-60/45-55	SMDURO	M	1,4	2,7	M	BRASIL	Brosnilho
6	BRAS 1050	convencional	HS	P	880	N/S	G/SP	LR	55-65	SMDURO	M	1,35	2,6	A	BRASIL	Brosnilho
1	ENGOPA 501	convencional	V	N	SI	N/S	G/SP	AM	45-50	DENTADO	M	1,80-2,20	2,80-3,20	B/M	CO	Agência Rural (GO)
1	SCS 154 - Fortuna	convencional	V	P	SI	C/N	GRÃOS	AM/AL	50.000	DURO	A	1,2	2,3	B/M	SC/RS/PR	Epagri
2	SCS153-Esperança	convencional	V	SP	SI	C/N	GRÃOS	AM/AL	50.000	DURO	B	1,5	2,6	B/M	SC	Epagri
3	SCS155 Catarina	convencional	V	P	SI	C/N	GRÃOS	AM/AL	50.000	DURO	A	1,2	2,3	B/M	SC/RS/PR	Epagri
4	SCS156 Colorado	convencional	V	P	SI	C/N	GRÃOS	AV	50.000	DURO	A	1,3	2,4	B/M	SC/RS/PR	Epagri
1	ORION	convencional	HD	N	SI	N/S	GRÃOS	AV	55/60	SMDENT	MA	1,2	2,10-2,30	B/M	SE (SE), Centro-Oeste (CO) Nordeste (NE)	PHD Sementes Ltda
2	TAURIUS	convencional	HD	N	SI	N/S	G/SP	AL	55/65	SMDURO	M	1,3	2,35-2,70	M/A e A	SE (SE), Centro-Oeste (CO) Nordeste (NE)	PHD Sementes Ltda
3	PHD 20F07	convencional	HS	P	860	N/S	G/SP/MV	AM	60/65	DENTADO	M	1,2	2,20-2,60	A	Centro-Sul	PHD Sementes Ltda
1	ZNT 1530	convencional	HS	SP	765	N/S	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	A	0,90	2,00	M/A	SE, CO e PR	Zenit Sementes

ESPECIAL MILHO

Cod Cultivar	Cultivar	Transgenica/convencao	Tipo	Ciclo	Grãos/Dias	Epoca de Planta	Uso	Cor do grão	Densidade (Plantas/ha)	Textura do grão	Resistência ao Acamamento	Altura Espiga (m)	Altura Planta (m)	Nível Tecnológico	Região de adaptação	Empresa
2	ZNT 1335	convencional	HS	SP	760	N/S	GRÃOS	AV/AL	55-60	DURO	A	1,00	2,10	M/A	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
3	ZNT 1165	convencional	HS	SP	780	N/S	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	A	1,15	2,20	M/A	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
4	ZNT 3310	convencional	HT	SP	790	N/S	GRÃOS	AL	55-60	SMDURO	M/A	1,15	2,30	M/A	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
5	ZNT 3369	convencional	HT	SP	790	N/S	GRÃOS	AV	60/50-55	SMDURO	M/A	si	si	si	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
6	ZNT 2030	convencional	HD	SP	790	N/S	G/SPI	AV/AL	50-55	SMDURO	M	1,20	2,25	B/M	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
7	ZNT 2353	convencional	HD	P	820	N/S	GRÃOS	AL	50-55	SMDURO	M	1,25	2,30	B/M	NE, SE, CO e PR	Zenit Sementes
1	Agri 143	convencional	HS	P	SI	N/S	GRÃOS	AM/AL	50-60/40-45	SMDURO	A	1 m	2,10 m	M/A	CO, SE de 200 a 600 m de altitude	Agricom Seeds
2	Agri 104	convencional	HS	P	SI	N/S	GRÃOS	AL	50-60/40-45	SMDURO	A	0,90 m	1,90 m	M/A	CO, SE de 200 a 600 m de altitude	Agricom Seeds
1	RG 01	convencional	HD	P	765	N/S	G/SPI	AL	55/50	SMDURO	A	1,2	2,3	M	SP-PR-RS-MG-RJ-MS-MT-GO-BA-RO-MA-TO	Selegriões
2	RG 02 A	convencional	HD	P	760	N/S	G/SPI	AL	55/50	SMDURO	A	1,1	2,5	A	SP-PR-RS-MG-RJ-MS-MT-GO-BA-RO-MA-TO	Selegriões
3	ROBUSTO	convencional	V	P	780	N/S	G/SPI	AL	55/50	SMDURO	M	1,4	2,6	M	SP-PR-RS-MG-RJ-MS-MT-GO-BA-RO-MA-TO	Selegriões
4	RG 03	convencional	HT	P	790	N/S/MV	G/SPI	AL	55/50	SMDURO	A	1,2	2,1	A	SP-PR-RS-MG-RJ-MS-MT-GO-BA-RO-MA-TO	Selegriões
1	ALFA 10	convencional	HS	P	850	C/N/T/S	GRÃOS	AL	50-60	SMDURO	A	1,10	2,10	M/A	CO, NE, NORTE, SE	Sementes Alfa
2	ALFA 90	convencional	HS	N	900	C/N/T/S	G/SPI	AM	45-50	SMDURO	A	1,20	2,30	M/A/B	CO, NE, NORTE, SE	Sementes Alfa
1	PAC 259	convencional	HS	P		N/S	GRÃOS	cl	60-70/50-60	SMDURO	A	1,0-1,20	2,0-2,5	A	CO, SP/MG, PR	Atlântica Sementes
2	ATL 100	convencional	HS	P	880	C/N	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	A	1,05	2,15	M-A	S/SE	Atlântica Sementes
3	ATL 110	convencional	HS	P	880	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	A	1,10	2,30	M-A	S/SE/CO/NE	Atlântica Sementes
4	ATL 200	convencional	HSm	P	880	C/N/T/S	G/SPI/SGU	AL	55-70	SMDURO	A	1,15	2,30	M-A	S/SE/CO/NE	Atlântica Sementes
5	ATL 300 S	convencional	HT	P	860	C/N/T/S	G/SPI/SGU	AL	55-70	SMDURO	MA	1,20	2,25	M-A	S/SE/CO/NE	Atlântica Sementes
6	ATL 310	convencional	HT	P	890	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	MA	1,10	2,20	M-A	S/SE/CO/NE	Atlântica Sementes
7	ATL 400	convencional	HD	P	SI	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-65	SMDURO	M	1,20	2,40	M-A	S/SE	Atlântica Sementes
2	FTH 510	convencional	HS	SP	840	C/N/T/S	G/SPI	AV	55-70	SMDURO	M	1,10	2,10	M-A	S/SE/CO/NE	FT Sementes
2	FTH 404	convencional	HD	P	850	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-65	SMDURO	M	1,20	2,20	M-A	S/SE	FT Sementes
3	FTH 960	convencional	HT	P	860	C/N/T/S	G/SPI	AV	55-65	DURO	MA	1,10	2,20	M-A	S/SE/CO/NE	FT Sementes
4	FTH 900	convencional	HT	P	860	C/N/T/S	G/SPI/SGU	AL	55-65	SMDURO	M	1,15	2,25	M-A	S/SE/CO/NE	FT Sementes
1	SM 966	convencional	HT	P	850	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	MA	1,20	2,40	M-A	S/SE/CO/NE	Boa Safra Sementes
2	SM 511	convencional	HS	P	870	C/N/T/S	G/SPI	AV	55-70	SMDURO	MA	1,15	2,20	M-A	S/SE/CO/NE	Boa Safra Sementes
1	MX 300	convencional	HT	P	880	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	MA	1,20	2,20	M-A	S/SE/CO/NE	Maxima Sementes
2	MX 210	convencional	HS	SP	840	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	MA	1,05	2,10	M-A	S/SE/CO/NE	Maxima Sementes
3	MX 205	convencional	HS	P	880	C/N/T/S	G/SPI	AL	55-70	SMDURO	A	1,10	2,15	M-A	S/SE/CO/NE	Maxima Sementes
4	MX 305	convencional	HT	SP	860	C/N/T/S		AV	55-70	SMDURO	MA	1,10	2,20	M-A	S/SE/CO/NE	Maxima Sementes
1	PRE 22011	convencional	HD	SP	810	C/N/S	G/SPI	AL	55-63	SMDURO	M	1,3	2,3	M/B	CO/SUL	Prezzotto
2	PRE 32010	convencional	HD	P	845	C/N/S	G/SPI	AL	55-75	SMDURO	A	1,4	2,4	M/B	CO/SUL	Prezzotto
3	PRE 22710	convencional	HT	SP	805	C/N/S	G/SPI	AM	55-75	SMDURO	A	1,4	2,4	M/A	CO/SUL	Prezzotto
4	PRE 22711	convencional	HT	SP	807	C/N/S	G/SPI	AL	45-63	SMDURO	M	1,2	2,2	M/A	CO	Prezzotto
5	PRE 12512	convencional	HS	HP	790	C/N/S	G/SPI	AL	55-75	SMDURO	A	1,3	2,3	M/A	CO/SUL	Prezzotto
6	PRE 22511	convencional	HS	SP	810	C/N/S	G/SPI	AM/AL	55-80	SMDURO	A	1	2	A	SUL	Prezzotto
1	BALL 7690	convencional	HS	P	SI	N/S	G/SPI	AL	55-65	DURO	SI	0,90-1,65	1,80-2,70	M/A	SUL, CO e MG e SP	Melhoramento Agropostaril Ltda
2	MS 2010	convencional	HS	P	SI	N/S	G/SPI/MV	AM/AL	55-65	SMDENT	SI	0,95-1,56	1,80-2,90	M/A	SUL, CO e MG e SP	Melhoramento Agropostaril Ltda
3	AM 4003	convencional	V	SMP	SI	N	G/SPI/MV	AM	45-55	SMDENT	SI	0,80-1,40	1,95-2,50	M	SUL e MG	Melhoramento Agropostaril Ltda
4	AM 4002	convencional	V	SMP	SI	N/S	G/SPI/MV	AL	45-60	SMDURO	SI	0,80-1,40	1,95-2,50	M	SUL e MS e SP	Melhoramento Agropostaril Ltda
5	AM 4001	convencional	V	P	SI	N	G/SPI/MV	AL	45-60	SMDURO	SI	0,80-1,20	1,60-2,00	M	SUL	Melhoramento Agropostaril Ltda
1	RB 9108	convencional	HS	P	845	N/S	G/SPI	AM/AL	66-60/60-53	SMDENT	ALTA	1,20-1,50	2,10-2,50	A	SE,SUL,NE,CO	Riber Sementes
2	RB 9210	convencional	HS	SP	810	N/S	GRÃOS	AL	70-60/62-53	DURO	ALTA	1,00-1,20	1,90-2,20	M/A	SE,NE,SUL,CO	Riber Sementes
3	RB 9308	convencional	HT	P	858	N/S	G/SPI	AL	60-50/55-50	DURO	M/A	1,30-1,60	2,20-2,60	M/A	SE,NE,SUL,CO	Riber Sementes
4	RB 9308 YG	transgenica	HT	P	859	N/S	G/SPI	AL	60-50/55-51	DURO	M/A	1,30-1,61	2,20-2,61	M/A	SE,NE,SUL,CO	Riber Sementes
5	RB 9110 YG	transgenica	HS	SP	790	N/S	GRÃOS	AM/AL	66-60/60-50	SMDENT	ALTA	1,00-1,10	1,90-2,10	A	SE,SUL,NE,CO	Riber Sementes
	Sócrates	convencional	HD	P	SI	N/S	G/SPI	AL	55-50	SMDURO	MA	1,1	2,15	SI	S,SE,CO,NE,N	Di Solo
	DSS 1001	convencional	HD	SMP	SI	N/S	G/SPI	AL	50-50	SMDURO	MA	1,2	2,35	SI	S,SE,CO,NE,N	Di Solo
3	Ipanema	convencional	V	N	SI	N/S	G/SPI	AM	50-50	SMDENT	MA	1,36	2,38	SI	S,SE,CO,NE,N	Di Solo

Híbrido Simples - Cruzamento de duas linhagens endogâmicas. Em geral, é mais produtivo que os demais tipos de híbridos. Semente de maior custo de produção.

Híbrido Simples Modificado - Utiliza como progenitor feminino um híbrido entre duas progenies afins da mesma linhagem e como progenitor masculino, uma única linhagem.

Híbrido Triplo - Cruzamento de um híbrido simples com uma terceira linhagem.

Híbrido Triplo Modificado - Obtido sob forma de híbrido modificado, em que a terceira linhagem é substituída por um híbrido formado por duas progenies afins de uma única linhagem.

Híbrido Duplo - Cruzamento de dois híbridos simples, envolvendo, portanto, quatro linhagens endogâmicas.

Legendas

Tipo: V - variedade; HD - Híbrido duplo; HT - Híbrido triplo; HTm - Híbrido triplo modificado; HS - Híbrido simples; HSm - Híbrido simples modificado.

Ciclo: HP - hiperprecoces; SP - superprecoces; P - Precoces; SMP - Semiprecoces; N - Normal.

Epoca de Planta: C - Ceito; N - Normal; T - Tarde; S - Sofrindo.

Uso: G - Grãos; SPI - Silagem de planta inteira; SGU - Silagem de grãos unidos; MV - Milho verde.

Cor do Grão: AL - Alaranjado; LR - Laranja; AV - Avernizado; AM - Amarelo.

Densidade de plantas: ml - plantas no safra/ml plantas no sofrindo.

Textura do grão: SMDENT - Semiduro; SMDURO - Smduro.

Resistência ao Acamamento: A - Alta; M - Média; MA - Média a alta.

Nível de Tecnologia: A - Alto; M - Média; B - Baixo.

SI - Sem informação.

Tabela 2 - Comportamento das cultivares de milho disponíveis no mercado brasileiro na safra 2010/11 em relação às principais doenças

cultivar	lcv	P. setaria	P. polystachya	P. purpurascens	P. panicea	antracnose	H. brevisetum	H. maydis	retrospira	doenças color	mancha gran
1	AG 1051	MT	MT	MT	T	T	T	T	T	MT	BT
2	AG 122	MT	T	MT	T	MT	T	T	T	MT	T
3	AG 2020	T	T	SI	MT	BT	MT	T	MT	T	AT
4	AG 2040	MT	AT	MT	T	T	T	T	T	T	T
5	AG 2060	MT	T	MT	T	T	T	AT	T	T	MT
6	AG 4051	MT	BT	MT	AT	AT	T	AT	T	T	BT
7	AG 5011	T	T	MT	BT	MT	T	AT	AT	T	BT
8	AG 5020	T	AT	MT	AT	AT	AT	AT	T	T	AT
9	AG 5030 YG	T	AT	MT	AT	AT	AT	AT	T	T	AT
10	AG 5055	T	AT	PT	AT	AT	AT	AT	**	T	T
11	AG 6018	T	T	BT	BT	BT	BT	BT	AT	BT	AT
12	AG 6018 YG	T	T	BT	BT	BT	BT	BT	AT	BT	AT
13	AG 6020	MT	T	MT	MT	MT	T	T	MT	T	MT
14	AG 6040	T	T	MT	T	MT	T	T	T	BT	T
15	AG 7000	MT	T	T	AT	AT	AT	AT	T	AT	MT
16	AG 7000 YG	MT	T	T	AT	AT	AT	AT	T	AT	MT
17	AG 7000 RR2	MT	T	T	AT	AT	AT	AT	T	AT	MT
18	AG 7000 YGRR2	MT	T	T	AT	AT	AT	AT	T	AT	MT
19	AG 7010	AT	AT	ET	AT	AT	MT	MT	BT	AT	AT
20	AG 7088	MT	T	ET	T	T	T	T	MT	T	T
21	AG 7088 RR2	MT	T	ET	T	T	T	T	MT	T	T
22	AG 8011	MT	T	BT	BT	T	MT	T	MT	T	MT
23	AG 8011 YG	MT	T	ET	BT	T	MT	T	MT	T	MT
24	AG 8015	SI	AT	MT	MT	AT	MT	T	SI	MT	T
25	AG 8015 YG	SI	AT	MT	MT	AT	MT	T	SI	MT	T
26	AG 8021	AT	T	MT	BT	T	MT	T	MT	BT	AT
27	AG 8021 YG	AT	T	MT	BT	T	MT	T	MT	BT	AT
28	AG 8025	SI	AT	SI	T	MT	SI	MT	SI	BT	T
29	AG 8060	T	BT	BT	AT	T	T	AT	MT	MT	T
30	AG 8060 YG	T	BT	BT	AT	T	T	AT	MT	MT	T
31	AG 8060 RR2	T	BT	ET	AT	T	T	AT	MT	MT	T
32	AG 8060 YGRR2	T	BT	ET	AT	T	T	AT	MT	MT	T
33	AG 8088	MT	T	BT	T	T	MT	T	MT	MT	BT
34	AG 8088 RR2	MT	T	BT	T	T	MT	MT	MT	MT	BT
35	AG 8088 YG	MT	T	BT	T	T	MT	MT	MT	MT	BT
36	AG 8088 YGRR2	MT	T	BT	T	T	MT	MT	MT	MT	BT
37	AG 9010	T	BT	BT	MT	MT	MT	T	T	BT	T
38	AG 9010 YG	T	BT	BT	MT	MT	MT	T	T	BT	T
39	AG 9010 RR2	T	BT	BT	MT	MT	MT	T	T	BT	T
40	AG 9010 YGRR2	T	BT	BT	MT	MT	MT	T	T	BT	T
41	AG 9020	T	AT	BT	BT	BT	BT	MT	MT	BT	T
42	AG 9020 YG	T	AT	BT	BT	BT	BT	MT	MT	BT	T
43	AG 9040	MT	MT	MT	BT	SI	T	MT	MT	M	T
44	AG 9045	SI	AT	SI	T	T	SI	AT	BT	T	T
45	AG 8061YG	T	MT	T	T	MT	SI	MT	MT	S	S
46	AG 8061 PRO	MT	MT	T	T	MT	SI	MT	MT	S	S
47	AG 8088 PRO	MT	T	BT	T	T	MT	MT	MT	MT	BT
48	AG 7000 PRO	MT	T	T	AT	AT	AT	AT	T	AT	T
49	AG 8041 YG	MT	MT	SI	S	T	SI	T	SI	MT	T
50	AG8022YG	MT	T	SI	T	MT	SI	T	SI	MT	MT
1	DKB 175	MT	AT	MS	MS	AT	SI	MS	SI	T	AT
2	DKB 177	MT	T	MS	MS	MS	T	T	MT	MT	T
3	DKB 185 YG	MT	T	MT	S	MT	MT	T	MT	AT	T
4	DKB 191	MT	T	MS	MT	MT	MT	T	MT	MT	T
5	DKB 240	MT	AT	AT	AS	MT	BT	T	MT	AS	T
6	DKB 240 YG	MT	AT	S	AS	AT	BT	T	MT	T	T
7	DKB 245	MS	AT	MT	MS	T	SI	AT	SI	MS	AT
8	DKB 315	SI	MT	MS	S	MS	MT	T	T	T	MT
9	DKB 330	MS	T	MT	S	MT	T	MS	MT	MT	MT
10	DKB 330 YG	MS	AT	MS	AS	MS	T	MT	MT	T	MT
11	DKB 350	MT	MS	MS	AS	MT	T	MS	T	MT	MT
12	DKB 350YG	MT	MT	MS	AS	T	T	MS	T	T	S
13	DKB370	MT	AT	MS	MS	AT	AT	MT	MT	AT	S
14	DKB390	MT	MS	MS	MS	AT	AT	MS	T	MS	S
15	DKB390YG	MT	MT	S	MS	AT	AT	MS	T	MS	MT
16	DKB 390 PRO	MT	MT	S	MS	AT	AT	MS	T	MS	MT
17	DKB 393	MT	MT	MT	S	MT	T	AT	T	AT	MT
18	DKB 393 YG	MT	T	S	S	T	T	AT	T	AT	MS
19	DKB 399	MS	T	AS	MS	T	SI	T	SI	AT	MS
20	DKB 455	T	T	MS	S	T	AT	AT	T	T	S
21	DKB 499	MT	AT	S	MS	AT	T	T	T	AT	MT
22	DKB 566	MS	AT	T	S	MT	T	MT	T	S	T
23	DKB 566 YG	MS	AT	T	S	MT	T	MT	T	S	T
24	DKB 615	MS	T	S	S	MS	T	MS	MT	T	MS



Item	Descrição	MS											
25	DKB 747	MT	MS										
26	DKB 789	MT	MT	MS	S	T	T	T	T	T	AT	T	MT
27	DKB 979	MT	MT	S	S	MT	AT	MT	T	MT	T	S	SI
1	32R22	SI	MS	S	S	S	S	MS	S	S	S	S	MR
2	P 32R22 Y	SI	MS	S	S	S	S	MS	S	S	S	S	MR
3	P 32R22 R	SI	MS	S	S	S	S	MS	S	S	S	S	MR
4	P 32R22 H	SI	MS	S	S	S	S	MS	S	S	S	S	MR
5	P 1630	SI	MS	S	S	S	S	SI	S	SI	MS	MS	MR
6	P1630 Y	SI	MS	S	S	S	S	SI	S	SI	MS	MS	MR
7	P1630 H	SI	MS	S	S	S	S	SI	S	SI	MS	MS	MR
8	32R48	SI	S	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
9	P 32R48 Y	SI	S	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
10	P 32R48 H	SI	S	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
11	P3069	SI	MS	S	S	S	S	MR	S	S	MS	MS	MR
12	30P70	SI	S	S	S	S	S	MR	MR	S	MR	MS	MR
13	P 30P70 H	SI	S	S	S	S	S	MR	MR	S	MR	MS	MR
14	30F53	S	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
15	30F53 Y	S	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
16	P 30F53 R	S	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
17	P 30F53 H	S	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
18	30K75	SI	MR	MS	MR	MS	MR	MS	MS	MR	MS	MS	MR
19	30K75 Y	SI	MR	MS	MR	MS	MR	MS	MS	MR	MS	MS	MR
20	P 30K75 H	SI	MR	MS	MR	MS	MR	MS	MS	MR	MS	MS	MR
21	30K64	SI	MR	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
22	30K64 Y	SI	MR	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
23	P 30K64 R	SI	MR	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
24	P 30K64 H	SI	MR	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR	MS
25	P3021	SI	MS	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR
26	3021 Y	SI	MS	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR
27	P 3021 H	SI	MS	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR
28	P3027	SI	MR	S	MS	S	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR
29	30F80	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	S	MR	MR
30	30F80 Y	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	S	MR	MR
31	P 30F80 R	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	S	MR	MR
32	P 30F80 H	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	S	MR	MR
33	30F35	SI	MS	MS	MR	MS							
34	P 30F35 Y	SI	MS	MS	MR	MS							
35	P 30F35 R	SI	MS	MS	MR	MS							
36	P 30F35 H	SI	MS	MS	MR	MS							
37	30S31	SI	SI	MS	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	MR	S
38	30B39	SI	MR	MR	MS	S	SI	MS	S	MS	MR	MR	MS
39	P 30B39 Y	SI	MR	MR	MS	S	SI	MS	S	MS	MR	MR	MS
40	P30B39H	SI	MR	MR	MS	S	SI	MS	S	MS	MR	MR	MS
41	30F36	SI	MR	MS	S	S	MR	MS	S	MR	MR	MR	MS
42	P 30F36 Y	SI	MR	MS	S	S	MR	MS	S	MR	MR	MR	MS
43	P 30F36 H	SI	MR	MS	S	S	MR	MS	S	MR	MR	MR	MS
44	30R50	SI	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
45	30R50 Y	SI	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
46	P 30R50 R	SI	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
47	P 30R50 H	SI	MS	MS	S	MS	S	MR	MS	MS	MS	MR	MR
48	30K73	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR
49	30K73 Y	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR
50	P 30K73 R	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR
51	P 30K73 H	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR
52	30B30	SI	MR	S	S	MS	SI	MR	MS	S	MR	MR	MR
53	P 30B30 Y	SI	MR	S	S	MS	SI	MR	MS	S	MR	MR	MR
54	30F87	SI	MR										
55	30F90	SI	MR	S	MR	MS	MR	S	MS	S	MR	MR	MS
56	30F90 Y	SI	MR	S	MR	MS	MR	S	MS	S	MR	MR	MS
57	P 30F90 R	SI	MR	S	MR	MS	MR	S	MS	S	MR	MR	MS
58	P 30F90 H	SI	MR	S	MR	MS	MR	S	MS	S	MR	MR	MS
59	30S40	SI	MR	MS									
60	30S40 Y	SI	MR	MS									
61	P 3340	SI	S	MR	MR	MR	S	MR	SI	MR	S	MR	MR
62	P3340 Y	SI	S	MR	MR	MR	S	MR	SI	MR	S	MR	MR
63	30B88	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR	MR
64	P3862	SI	MS	SI	S	MR	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
65	P3862 Y	SI	MS	SI	S	MR	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
66	P3852 H	SI	MS	SI	S	MR	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
67	P3646	SI	MS	SI	S	SI	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
68	P3646 H	SI	MS	SI	S	SI	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
69	P3646 Y	SI	MS	SI	S	SI	SI	MR	SI	SI	SI	SI	SI
70	P4042	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR	MR
71	P4042 H	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR	MR
72	P4285	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR	MR
73	P4285 H	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR	MR

codresistência	cultivar	fusariase	<i>P. sarothi</i>	<i>physopella</i>	<i>P. polysora</i>	<i>phaeosphaeria</i>	entezamento	<i>H. turcicum</i>	<i>H. maydis</i>	cercospora	doencas colmo	sanidade grãos
74	ZELIA	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
75	BG7049	SI	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MS
76	BG 7049 Y	SI	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MS
77	BG7060	SI	MR	MR	S	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR
78	BG 7060 Y	SI	MR	MR	S	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR
79	BG 7055	SI	MR	MR	M	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR
80	BG7051 H	SI	S	S	S	S	S	MR	S	MR	MR	MR
1	ATTACK	MS	MR	MR	MR	MR	SI	MR	SI	MS	MS	MS
2	ATTACK TL	MS	MR	MR	MR	MR	SI	MR	SI	MS	MS	MS
3	CARGO	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
4	CELERON TL	MR	MS	SI	MS	MS	SI	MR	SI	MS	MS	MR
5	EXCELER	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	SI	MS	MR	MR
6	FASTER	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MS	SI	MR	MR	MR
7	FASTER TL	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MS	SI	MR	MR	MR
8	FÓRMULA	MR	MS	SI	MS	MS	SI	MR	SI	MS	MS	MR
9	FÓRMULA TL	MR	MS	SI	MS	MS	SI	MR	SI	MS	MS	MR
10	GARRA	MR	MR	SI	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MR	MR
11	GARRA TL	MR	MR	SI	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MR	MR
12	GARRA TL VIP	MR	MR	SI	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MR	MR
13	IMPACTO	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
14	IMPACTO TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
15	MASTER	MR	MR	MR	MS	MS	MR	MR	SI	MS	MR	MR
16	MAXIMUS	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
17	MAXIMUS TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
18	MAXIMUS TL TG	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
19	MAXIMUS TL VIP	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
20	OMEGA	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
21	OMEGA TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
22	PENTA	MS	MS	SI	SI	MS	SI	MR	MR	MS	MR	MR
23	PENTA TL	MS	MS	SI	SI	MS	SI	MR	MR	MS	MR	MR
24	PREMIUM FLEX	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MR	SI	MS	MR	MR
25	PREMIUM FLEX TL	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MR	SI	MS	MR	MR
26	SOMMA	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
27	SOMMA TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
28	SPEED	MR	MR	SI	MS	MS	SI	MR	SI	MS	MR	MR
29	SPEED TL	MR	MR	SI	MS	MS	SI	MR	SI	MS	MR	MR
30	SPRINT	MS	MS	SI	MS	MS	SI	MR	MR	MS	MR	MR
31	SPRINT TL	MS	MS	SI	MS	MS	SI	MR	MR	MS	MR	MR
32	STATUS	MR	MR	SI	MR	MS	SI	MR	SI	MR	MR	MR
33	STATUS TL	MR	MR	SI	MR	MS	SI	MR	SI	MR	MR	MR
34	TORK	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MS	MS	MR
35	TORK TL	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MS	MS	MR
36	TRAKTOR	MR	MR	SI	MS	MR	MS	MR	SI	MS	MR	MR
37	TRUCK	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
38	TRUCK TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
39	DOCE TROPICAL	SI	MR	SI	MR	MR	SI	MR	MR	MR	SI	SI
40	BALU 178	MR	MR	SI	MS	MR	SI	MR	SI	SI	MR	MR
41	BALU 580	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
42	BALU 184	MR	MR	SI	MS	MR	SI	MR	SI	SI	MR	MR
43	BALU 551	MR	MS	SI	SI	MR	SI	MR	SI	SI	MR	MR
44	BALU 761	MS	MR	SI	SI	MS	SI	MR	SI	SI	MR	MR
45	SG 150	MR	MS	SI	MR	MS	SI	MR	SI	SI	MR	MR
46	SG 6418	MS	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	SI	MS	MR
47	SG 6015	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
1	2A106	SI	MR	MR	S	MS	S	MS	MR	MS	S	MR
2	2A120	SI	MR	SI	MR	S	S	MR	MS	S	MS	R
3	2A120 CL	SI	MR	SI	MR	S	S	MR	MS	S	MS	R
4	2A120 Hx	SI	MR	SI	MR	S	S	MR	MS	S	MS	R
5	2A550	SI	MR	MR	MS	MS	MR	MR	SI	MS	R	R
6	2A550 Hx	SI	MR	MR	MS	MS	MR	MR	MR	MS	R	SI
7	2B280 Hx	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MS	MS	MS	R	MR
8	2B433	SI	MR	MS	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	MR
9	2B433 Hx	SI	MR	MS	MR	MR	R	MR	MR	MR	R	MR
10	2B512 HX	SI	MR	MR	MR	MR	R	MR	MR	MR	R	R
11	2B587	SI	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R
12	2B587 HX	SI	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R
13	2B604	SI	MR	R	MR	MR	MR	MR	MS	MR	R	MR
14	2B604 Hx	SI	MR	R	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R	MR
15	2B655	SI	MR	MR	MR	MR	R	MR	MS	MR	MR	MR
16	2B655 Hx	SI	MR	MR	MR	MR	S	MR	MR	MR	R	MR
17	2B688	SI	MR	MR	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	MS
18	2B688 HR	SI	MR	MR	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	MS
19	2B688 Hx	SI	MR	MR	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	MS
20	2B707	SI	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MR	R	R
21	2B707 Hx	SI	MS	MR	MR	MR	R	MR	MS	MR	R	MR
22	2B710	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MS	MR	MR	MS

ESPECIAL AEMELO

cod. registro	nome	origem	espécie	propriedade	planta	propriedade	ambiente	planta	origem	propriedade	ambiente	planta
23	2B710 CL	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MS	MR	MR	MS
24	2B710 HR	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MS	MR	MR	MS
25	2B710 HX	SI	MR	MR	MR	MR	R	MS	MS	MR	R	MS
26	WxAS04	SI	MR	MR	MR	MS	si	si	MR	MS	MS	R
27	DB2A525Hx	SI	MR	MR	MS	MS	MR	MS	MR	MR	MR	MR
1	20A55	MR	MS	MS	MR	MS	MS	MR	MS	MR	MR	MR
2	20A55 Hx	MR	MS	MS	MR	MS	MS	MR	MS	MR	MR	MR
3	20A78	SI	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR
4	30A25 Hx	SI	MR	MR	MR	MR	MS	MR	R	MR	MR	R
5	30A30 Hx	MS	MR	MS	MR	MS	MR	MR	si	S	R	MR
6	30A37	SI	MR	MS	MR	R	MS	MR	MS	MR	R	R
7	30A37 Hx	SI	MR	MS	MR	R	MS	MR	MS	MR	R	R
8	30A68	SI	MS	R	MS	MR	R	MR	MR	MR	MR	R
9	30A70	SI	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	R	MR
10	30A77	MR	MR	MR	MS	MS	MS	MR	MR	MS	MR	R
11	30A77 Hx	MR	MR	MR	MS	MS	MS	MR	MR	MS	MR	R
12	30A86	SI	MS	MS	R	MR	MR	MR	MS	MS	R	MR
13	30A86 HR	SI	MS	MS	R	MR	MR	MR	MS	MS	R	MR
14	30A86 HX	SI	MS	MS	R	MR	MR	MR	MS	MS	R	MR
15	30A91	MR	MS	MR	MR	MS	MS	MR	MS	MR	R	MR
16	30A91 HR	MR	MS	MR	MR	MS	MS	MR	MS	MR	R	MR
17	30A91 Hx	MR	MS	MR	MR	MS	MS	MR	MS	MR	R	MR
18	30A95	SI	MR	si	MS	MR	S	MR	MS	MR	MR	MR
19	30A95 Hx	SI	MR	si	MS	MR	S	MR	MS	MR	MR	MR
20	AGN 2012	SI	MR	SI	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR
21	AGN 20A06	SI	R	SI	R	R	MR	MR	MR	MR	MR	MR
22	AGN 25A23	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR	MR
23	AGN 30S0	SI	MR	SI	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MS	MR
24	AGN 30A06	SI	R	SI	MR	R	R	MR	MR	MR	R	MR
25	AGN 31A31	SI	MS	SI	R	MS	MR	MR	MR	MR	MS	MR
26	AGN 34A11	SI	R	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R	MR
27	AGN 35A42	SI	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
1	BRS 1060	SI	S	S	S	MS	SI	SI	MR	R	SI	MS
2	BRS1055	SI	MS	MS	MS	R	SI	MR	SI	R	SI	MS
3	BRS 1040	SI	MR	MR	S	S	SI	SI	SI	R	SI	SI
4	BRS 1035	MR	MS	MS	R	MS	MS	SI	SI	SI	MR	MR
5	BRS 1031	MS	MS	MS	R	MR	MR	MR	SI	SI	MS	MR
6	BRS 1030	SI	MR	MR	R	R	SI	SI	SI	R	SI	SI
7	BRS 1015	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MR	SI	SI	SI	SI
8	BRS 1010	MR	MS	MR	MR	R	MR	R	MR	MR	MR	MR
9	BRS 1002	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MR	SI	SI	SI	SI
10	BRS 1001	SI	MR	MS	MR	MR	MR	MR	SI	R	SI	MR
11	BRS 3040	SI	R	MS	S	MS	SI	MR	S	SI	MR	MR
12	BRS 3150	MR	MR	MR	MS	MR	MS	MR	MR	SI	MR	MR
13	BRS 3025	SI	MR	S	MR	S	SI	SI	SI	MR	SI	SI
14	BRS 3035	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
15	BRS 3003	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	SI	MR	MR	MR
16	BRS 3060	MR	MR	MR	MS	MR	MS	MR	MR	SI	MR	MR
17	BR 205	MR	MR	MR	MS	MS	MS	MR	SI	SI	MR	MR
18	BR 206	MR	MR	MR	MS	MS	MS	MR	SI	SI	MR	MR
19	BRS 2223	SI	MR	MS	MS	S	MR	MR	SI	SI	SI	MR
20	BRS 2020	MS	MR	R	S	S	SI	MR	MR	SI	MS	MR
21	BRS 2022	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
22	BR 106	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	SI	MR	MS
23	BR 451	MR	MR	MR	MS	MR	MS	MR	SI	SI	MR	MR
24	BR 473	MR	MR	MR	MS	MR	MS	MR	SI	SI	MR	MR
25	BRS Coatingueiro	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
26	Saracuro	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR
27	Sol-da-manhã	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR
28	BRS Planalto	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
29	BRS Missões	SI	MR	SI	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	MR
30	BRS 4103	SI	MS	MS	MR	MS	SI	SI	SI	SI	SI	SI
31	BRS Coimbé	SI	R	MS	S	MS	SI	SI	MR	S	SI	MR
32	BRS Gorutuba	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
33	SERTANEJO	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	SI	MR	MR
34	ASA BRANCA	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	SI	MR	MR
35	BR 5037 Cruzeta	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
36	BRS ASSUM PRETO	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR
1	A 4454	MR	MR	R	MR	MS	SI	MS	MS	S	MR	MR
2	BX 974	MR	MR	MS	MS	MR	MR	R	MR	R	MR	MR
3	BX 981	MS	MS	MR	MS	MR	MR	R	MR	MR	MR	MR
4	AX 890	MS	MR	SI	MR	MS	SI	MR	SI	MR	MS	MS
5	BX 945	MR	MR	MR	S	S	MR	MR	MR	MR	R	R
6	BX 1149	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	S	MR	R
7	BX 1382	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R	MR	R
8	BX 1200	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R	R

codresistência	cultivar	<i>F. fusariosa</i>	<i>P. sarghii</i>	<i>Physopella</i>	<i>P. polysara</i>	<i>phaeosphaeria</i>	entecamento	<i>H. kurosumi</i>	<i>H. maydis</i>	cercoospora	doenças colmo	sanidade grãos
9	BX840	R	R	SI	R	MR	SI	R	SI	S	R	R
10	BX898 YG	MS	MR	8	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MS	MR
11	BX898	MS	MR	8	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MS	MS
12	BX970	MR	MR	S	MR	MR	SI	R	SI	R	MR	MR
13	BX1255	MR	MR	MR	R	R	SI	SI	SI	SI	MR	MR
14	BX 1280	R	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
15	BX 1293	R	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
16	BX1290	R	MR	MR	R	R	R	R	MR	R	R	R
1	XB 7012	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
2	XB 7011	MS	MS	MS	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR
3	XB 8010	MS	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
4	XB 8028	MS	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR
5	XB 7253	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
6	XB 7110	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
7	XB 9003	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR
8	XB 8030	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
9	XB 6010	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
10	XB 6012	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
11	XB 7116	MS	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MS	MR
12	XB 4013	MS	MS	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
1	AS 32	T	MT	MT	S	MT	SI	MT	SI	S	MT	T
2	AS 3466 TOP	T	T	T	MT	T	SI	T	SI	MT	T	T
3	AS 1545	MS	MT	MS	S	MT	SI	MS	SI	S	MS	MT
4	AS 3430	T	T	MT	MT	MT	SI	T	SI	MT	T	T
5	AS 1548	T	T	T	MT	MT	SI	MT	SI	MT	T	T
6	AS 1550	T	MS	SI	S	T	SI	MT	MT	MT	T	T
7	AS 1560	T	T	SI	S	T	SI	T	T	S	T	T
8	AS 1565	T	T	SI	MT	T	SI	MT	MT	SI	T	T
9	AS 1570	T	MT	SI	MT	T	SI	MT	MT	MT	T	T
10	AS 1575	T	T	SI	T	T	SI	T	T	MT	T	T
11	AS 1567	T	T	SI	MT	T	SI	MT	MT	MT	T	T
12	AS 1535	T	T	SI	T	T	SI	T	T	MT	T	T
13	AS 1540	T	T	SI	T	T	SI	T	T	MT	T	T
14	AS 1551	T	T	SI	MS	MT	SI	MT	MT	MT	T	MT
15	AS 1551 YG	T	T	SI	MS	MT	SI	MT	MT	MT	T	MT
16	AS 1572	T	T	SI	MS	T	MS	T	T	MT	T	T
17	AS 1572 YG	T	T	SI	MS	T	MS	T	T	MT	T	T
18	AS 1579	T	T	SI	T	T	SI	T	T	MT	T	T
19	AS 1592	T	MS	MT	T	T	SI	MT	MT	MT	MT	MT
20	AS 1592 YG	T	MS	MT	T	T	SI	MT	MT	MT	MT	MT
21	AS 1577	MT	T	T	T	T	SI	MT	MT	MS	T	MT
22	AS 3421	MS	MT	SI	T	T	SI	T	SI	T	SI	MT
23	AS 3421 YG	MS	MT	SI	T	T	SI	T	SI	T	SI	MT
24	AS 1590	MT	MT	SI	S	T	MS	S	SI	S	SI	MT
25	AS 1590 YG	MT	MT	SI	S	T	MS	S	SI	S	SI	MT
26	AS 1596	MT	T	SI	T	MT	T	T	SI	T	T	MT
1	SHS 3031	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
2	SHS 4050	MT	MT	MT	MS	MS	MT	MT	MT	MT	MT	MT
3	SHS 4060	MT	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MT	MT
4	SHS 4070	MT	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MT	MT
5	SHS 4080	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
6	SHS 4090	MT	MS	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MS	MT	MT
7	SHS 5050	MS	MT	MT	MT	MS	MS	MT	MT	MT	MS	MT
8	SHS 5070	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MT	MT	MT
9	SHS 5080	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	T
10	SHS 5090	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MS	MT	MT
11	SHS 5550	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MS	MT	T
12	SHS-5560	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
13	SHS 7070	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MS	MT	T
14	SHS 7080	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MS	MT	MT
15	SHS 7090	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
16	SHS-7770	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT	T
1	AL Piratininga	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
2	AL 25	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
3	AL 34	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
4	AL Avare	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
5	AL Bandeirante	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
6	Canivete 02	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
7	AL Branco	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS	MS
1	IAC 8333	MR	MR	MS	MR	MR	R	MR	MR	MS	MR	R
2	IAC 112	R	MR	MR	S	R	MR	R	MR	MS	MR	R
3	IAC 8390	MR	MR	MS	MR	MR	R	MR	MR	T	MR	R
4	IAC 125	MR	MR	MR	S	MR	MS	MR	MR	MS	MR	MS
5	IAC Nalora	S	MR	MS	MS	S	MR	mr	SI	S	S	SI
1	CD 304	SI	MS	SI	MS	MR	SI	MR	SI	SI	MR	R
2	CD 308	MR	MR	SI	MS	MR	SI	MR	MR	SI	MR	MR

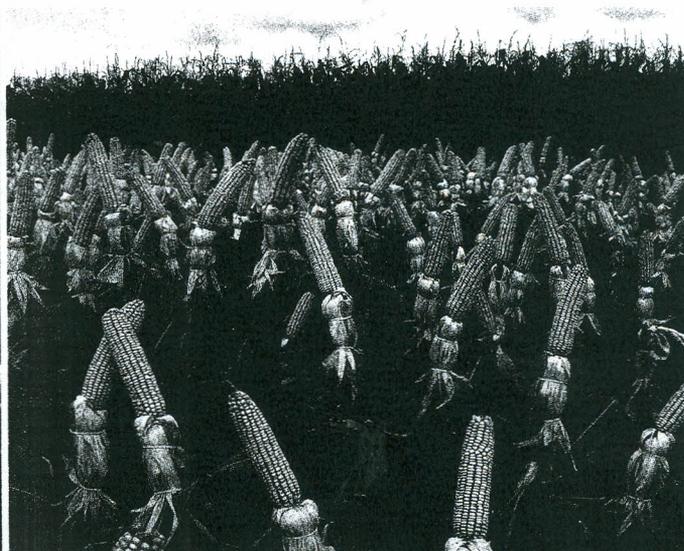
ESPECIAL MILHO

ordem/cultivar	cultivar	fusarose	1. surg	physalis	E. polystoma	Albugo/branco	antracnose	H. brucei	H. maydis	carospora	manchas cinza	soot/branco
3	CD 351	MR	MR	SI	MS	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
4	CD 356	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MS	SI	MS	MR	MR
5	CD 321	SI	MR	SI	MR	MS	SI	MR	SI	MR	MR	SI
6	CD 327	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
7	CD 327 TL	MR	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
8	CD 384	SI	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
9	CD 384 HX	SI	MS	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MS
10	CD 388	SI	MR	SI	MR	MS	SI	MR	SI	MR	MR	MR
11	CD 393	SI	MS	SI	MS	MR	SI	MS	SI	MS	MR	MR
12	CD 397	SI	MR	SI	MR	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
13	CD 397 YG	SI	MR	SI	MS	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
1	FUNDACEP 35	MR	MR	SI	MR	MS	SI	SI	SI	SI	MR	MR
2	FUNDACEP PIONEIRO	MS	MR	SI	MR	MR	MS	MS	MS	S	MS	MR
3	FUNDACEP NATIVO	MS	MR	SI	MR	MR	MS	MR	MR	S	MS	MR
4	FUNDACEP CAMPEIRO	MR	MS	SI	MR	MR	MR	MS	MS	S	MS	MR
1	RS 20	MR	R	R	R	R	R	MR	SI	SI	R	R
2	RS 21	MR	MR	MR	MR	R	R	MR	SI	SI	MR	MR
3	FEPAGRO 22	MR	R	R	R	R	R	MR	SI	SI	R	R
4	FEPAGRO S 395	MR	R	R	R	R	R	MR	SI	SI	R	R
5	FEPAGRO S 265	MR	R	R	R	R	R	MR	SI	SI	R	R
6	FEPAGRO S 268	MR	R	R	R	R	R	MR	SI	SI	R	R
1	GNZ 2728	MR	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	MR	MR
2	GNZ 2004	MR	R	MR	MS	MR	R	R	R	MS	MR	MR
3	GNZ 2005	R	MR	R	MR	MS	MR	R	MR	MS	MR	MR
4	GNZ 2500	MR	MR	R	MR	MS	MR	MS	MS	MS	MS	MR
5	GNZ 9501	MR	R	R	R	R	MR	MR	MR	R	MR	MR
6	GNZ 9506	MR	R	R	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R
7	GNZ 9505 YG	SI	MR	MR	MR	MS	MR	MR	MR	MS	R	MS
1	IPR 114	SI	MR	SI	MR	MR	MR	SI	SI	MR	MR	SI
2	IPR 119	SI	MR	SI	MR	MR	SI	SI	SI	MR	MR	SI
3	IPR 127	SI	MR	SI	MS	MR	SI	SI	SI	MR	MR	SI
1	PZ 677	MR	MR	S	MR	MR	MR	MR	SI	R	MR	T
2	PZ 242	MR	R	S	R	R	R	R	SI	R	MR	AT
3	PZ 240	SI	MR	SI	MR	MR	MR	MR	SI	R	SI	AT
4	PZ 204	MR	MR	R	R	MR	R	MR	MR	R	MR	AT
1	UFVM 100 NATIVO	SI	SI	SI	SI	MR	MR	MR	SI	MS	MR	MR
2	UFVM 2 Barão Vicosa	SI	SI	MS	SI	MS	MS	MS	SI	S	MS	MR
3	UFVM 200 Soberano	SI	SI	SI	SI	MR	SI	MR	SI	MR	MR	MR
1	DG 501	MT	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MT	MT	MT	MT
2	DG 601	MT	MT	MT	MS	MS	MT	MT	MT	MS	MT	MT
3	DG 213	MT	MT	MT	T	MT	T	MT	MT	MT	MT	MT
4	DG 627	MT	T	MT	MT	MS	MT	MT	MT	MT	T	MT
1	SG 6010	MT	MT	MT	MT	MT	AT	T	T	MT	MT	T
2	SG 6011	T	BT	BT	MT	MT	MT	T	T	MT	T	T
3	SG 6302	MT	MT	MT	T	MT	AT	T	T	MT	T	T
1	BM2202	SI	MR	R	MR	MR	S	MR	SI	MR	MR	MR
2	BM 810	SI	MR	MR	MR	MR	S	SI	SI	MR	MR	MR
3	BM 3061	SI	MR	MR	MS	MS	MR	MR	SI	MS	MR	MS
4	BM 128	SI	MR	MS	MS	MS	MR	MR	SI	S	MR	MR
5	BM 620	SI	MS	MS	MR	MS	MS	S	SI	MS	R	MS
6	BM 502	SI	MS	MR	MR	MR	MR	MS	SI	MR	MR	MR
7	BM 709	SI	MS	R	MR	MR	MR	MS	SI	R	R	MS
8	BM 207	SI	MS	MR	MR	MR	MR	MS	SI	MR	MR	MR
9	BM 911	MR	R	MR	S	MS	MS	MR	SI	MS	R	R
10	BM 822	MR	R	MR	S	MS	MS	MR	SI	MS	MR	MR
1	PL 6880	SI	MR	R	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	R
2	PL 6882	SI	MR	MR	MR	MR	R	MR	MR	MR	MR	R
3	PL 1335	MR	R	MR	R	MR	R	MR	MR	MR	MR	MR
4	PL 6890	SI	MR	MR	MR	MR	MR	R	R	R	MR	R
5	BRAS 3010	SI	MR	MR	MR	MR	MR	R	R	MR	MR	MR
6	BRAS 1050	SI	MR	R	R	MR	MR	MR	R	R	MR	MR
1	ENGOPA 501	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
1	SCS 153/Esperança	MR	MS	SI	MR	S	SI	MS	MS	SI	SI	SI
2	SCS 154/Fortuna	MR	MS	SI	MR	S	SI	MS	MS	SI	SI	SI
3	SCS155 Catarina	MR	SI	SI	MR	MS	SI	MR	MS	SI	SI	SI
4	SCS156 Colorado	MR	SI	SI	MR	MR	SI	MR	MS	SI	SI	SI
1	ORION	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	S
2	TAURUS	MR	MS	S	MR	S/MS	MR	S	MS	S	MR	S
3	PHD 20F07	MR	R	MR	MS	MR	R	R	R	MS	MR	SI
1	ZNT 1530	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
2	ZNT 1335	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR
3	ZNT 1165	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	MR
4	ZNT 3310	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
5	ZNT 3369	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
6	ZNT 2030	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
7	ZNT 2353	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR	MR

codresistencia	cultivar	fusariose	P. sorghii	physello	P. polysora	phaeosphaeria	emteçamento	H. turicum	H. maydis	cercospora	doenças colmo	sanidade grãos
1	Agri 143	MR	MR	R	MR	R	MR	MR	MR	S	R	R
2	Agri 104	R	MR	R	MR	R	S	MR	MR	S	R	R
1	RG 01	MR	R	R	MR	T	T	MR	MR	MR	MR	R
2	RG 02 A	MR	R	R	MR	T	T	MR	MR	MR	MR	R
3	ROBUSTO	MR	R	R	MR	T	T	MR	MR	MR	MR	R
4	RG 03	MR	R	R	MR	T	T	MR	MR	MR	MR	R
1	ALFA 10	SI	MR	MR	AR	S	MR	MR	MR	MR	MR	MR
2	ALFA 90	SI	MR	MR	AR	AR	MR	MR	MR	MR	MR	MR
1	PAC 259	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	ATL 100	MT	MT	SI	S	MT	T	MT	SI	AT	MT	T
3	ATL 110	MT	MT	MT	MS	MT	T	MT	SI	AT	MT	T
4	ATL 200	MT	T	MT	S	MT	T	MT	SI	AT	MT	T
5	ATL 300S	MT	MT	SI	S	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
6	ATL 310	MT	MT	MT	R	MT	T	MT	SI	BT	MT	T
7	ATL 400	MT	MT	SI	MS	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
1	FTH 510	MT	MT	SI	S	MT	T	MT	SI	MT	BT	T
2	FTH 404	MT	MT	SI	S	MT	T	MT	SI	MT	BT	T
3	FTH 960	MT	MT	SI	MS	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
4	FTH 900	MT	MT	SI	S	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
1	SM 966	MT	MT	MT	MR	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
2	SM 511	MT	MT	MT	MS	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
1	MX 300	MT	MT	MT	MS	MT	T	MT	SI	T	MT	T
2	MX 210	MT	MT	MT	S	MT	T	MT	SI	BT	BT	T
3	MX 205	MT	MT	MT	S	MT	T	MT	SI	T	MT	T
4	MX 305	MT	MT	SI	MR	MT	T	MT	SI	MT	MT	T
1	PRE 22D11	SI	MR	SI	MR	MR	MR	MS	SI	MS	SI	MR
2	PRE 32D10	SI	R	SI	MR	MR	MR	R	SI	MR	SI	MR
3	PRE 22T10	SI	MR	SI	MR	MR	MS	MS	SI	MS	SI	MR
4	PRE 22T11	SI	R	SI	R	MR	MR	MR	SI	MR	SI	MR
5	PRE 12S12	SI	MR	SI	MR	MS	MS	S	SI	MS	SI	MR
6	PRE 22S11	SI	MR	SI	MR	MR	MS	T	SI	MR	SI	MR
1	BALU 7690	MR	MR	SI	MR	R	SI	SI	SI	MR	SI	SI
2	MS 2010	MR	MR	SI	MR	MR	SI	SI	SI	MR	SI	SI
3	AM 4003	R	MR	SI	MR	MR	R	SI	SI	MR	SI	SI
4	AM 4002	R	MR	SI	MR	R	R	SI	SI	MR	SI	SI
5	AM 4001	R	MR	SI	MR	MR	SI	SI	SI	MR	SI	SI
1	RB 9108	R	R	MR	R	R	R	R	R	R	R	R
2	RB 9210	R	R	R	R	R	R	MR	R	MR	R	R
3	RB 9308	R	R	R	R	MR	MR	MR	R	R	R	MR
4	RB 9308 YG	R	R	R	R	MR	MR	MR	R	R	R	MR
5	RB 9110 YG	R	R	R	R	R	R	R	R	MR	R	MR
1	Sócrates	SI	MR	MS	MR	R	MR	SI	R	SI	SI	SI
2	DSS 1001	SI	MR	MR	MR	MR	MR	SI	MR	SI	SI	SI
3	Ipanema	SI	MR	MR	MR	MR	R	MR	MR	SI	SI	SI

Legendas

AT - Altamente tolerante; T - Tolerante; MT - Moderadamente tolerante; BT - Baixa tolerância; R - Resistente;
 AR - Altamente Resistente; MR - Medianamente resistente; MS - Medianamente Suceptível; S - Suceptível; AS - Altamente Suceptível; SI - Sem informação.



Conhecer as características das cultivares, a adaptabilidade às regiões de cultivo e o comportamento frente às principais doenças é fundamental para o sucesso da lavoura de milho