

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

##ATO PORTARIA Nº 234, 21 DE DEZEMBRO DE 2015.

##TEX O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pela Portaria nº 933, de 17 de novembro de 2011, publicada no Diário Oficial da União de 18 de novembro de 2011, e observado, no que couber, o contido nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, e nº 4, de 30 de março de 2009, da Secretaria de Política Agrícola, publicadas, respectivamente, no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008 e de 31 de março de 2009, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de milho 2ª safra no Estado de Goiás, ano-safra 2015/2016, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor na data de sua publicação.

##ASS ANDRÉ MELONI NASSAR

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

##TEX De acordo com dados do levantamento da CONAB de dezembro de 2015, o Estado de Goiás deverá produzir 7.3 milhões de toneladas de milho (*Zea mays* L.) na 2ª safra 2014/2015.

Por ser cultivada após uma cultura de verão a 2ª safra, também conhecida como safrinha, pode ter sua produtividade bastante afetada pelo regime de chuvas e por limitações de radiação solar e de temperatura na fase final de seu ciclo.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura, para o cultivo do milho 2ª safra, em condições de baixo risco climático no Estado.

Essa identificação foi realizada a partir de análises térmicas e hídricas. A análise hídrica baseou-se em um modelo de balanço hídrico da cultura, considerando-se as seguintes variáveis:

Precipitação pluvial, evapotranspiração potencial, ciclos e fases fenológicas das cultivares, coeficiente de cultura (Kc) e capacidade de água disponível dos solos.

O balanço hídrico foi realizado para períodos decendiais de semeadura. Para cada período, fase fenológica e local da estação pluviométrica foram estimados os valores do índice de satisfação da necessidade de água (ISNA), expresso pela relação ETr/ETm (evapotranspiração real/evapotranspiração máxima).

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n \leq 120$ dias); Grupo II (120 dias $< n \leq 145$ dias); e Grupo III ($n > 145$ dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

Considerou-se indicado o município que apresentou, no mínimo, em 20% de sua área, valor de ISNA igual ou superior a 0,55 na fase de florescimento/enchimento de grãos, em 80% dos anos avaliados.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de milho 2ª safra no Estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de outubro de 2008.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;

- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

Períodos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 28	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30
Meses	Janeiro			Fevereiro			Março			Abril		

Períodos	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Maio			Junho			Julho			Agosto		

Períodos	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Setembro			Outubro			Novembro			Dezembro		

4. CULTIVARES INDICADAS

Para efeito de indicação dos períodos de plantio, as cultivares indicadas pelos obtentores /mantenedores para o Estado, foram agrupadas conforme a seguir especificado.

Grupo I

ADVANTA SEMENTES: ADV9339, ADV9860, PAC105.

COODETEC: CD 316.

DELTA PESQUISA E SEMENTES: Balu 188, DG 213, DG 501, DG 601, GNZ 9506, GNZ 9510, SG 6011, SG 6302.

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: COPACABANA, MUCURIBE.

DOW AGROSCIENCES SEMENTES & BIOTECNOLOGIA BRASIL LTDA: 20A55, 20A55Hx, 20A55PW, 20A78, 20A78Hx, 20A78PW, 2A106HR, 2A550Hx, 2A550PW, 2A620PW, 2B346PW, 2B433PW, 2B512PW, 2B587Hx, 2B587PW, 2B587RR, 2B604Hx, 2B604PW, 2B610PW, 2B633PW, 2B647PW, 2B655Hx, 2B655PW, 2B678Hx, 2B688PW, 2B688RR, 2B710Hx, 2B710PW, 2B810PW, 2B877PW, 30A37, 30A37Hx, 30A37PW, 30A37RR, 30A68Hx, 30A68PW, 30A77Hx, 30A77PW, 30A91Hx, 30A91PW, 30A95Hx, 30A95PW, 929V, CD 384, CD 384HR, CD 384PW, CD333Hx, CD333PW, CD3410PW, CD3560PW, CD3612PW, CD3765PW, CD3770PW, CD384Hx, DB 2A525Hx, DB 2B339Hx, DB 2B339PW, Dow 2B587, MG300PW, MG580PW, MG652Hx, MG652PW, MG699PW, NEX 5466PW, NEX 5566, NEX 5566PW, NEX 5617Hx, NEX 5617PW, WxB650.

DU PONT DO BRASIL S/A: 30F35, 30F35H, 30F35HR, 30F35VYHR, 30F35YH, 30F53, 30F53EH, 30F53H, 30F53HR, 30F53VYH, 30F53VYHR, 30F53YH, 30F53YHR, 30K75, 30K75Y, 30K75YH, 30K75YHR, 30S31, 30S31H, 30S31VYH, 30S31YH, 30S31YHR, BG7032, BG7032H, BG7032HR, BG7032YH, BG7032YHR, BG7037H, BG7037HR, BG7037VYH, BG7046, BG7046H, BG7049, BG7049H, BG7049YH, BG7049YHR, BG7061H, BG7061YHR, BG7318YH, BG7432H, BG7439, BG7439H, P1630YH, P2830, P2830H, P3161H, P3161HR, P3161YH, P3161YHR, P3340H, P3340VYH, P3340YH, P3340YHR, P3431H, P3431VYH, P3431YH, P3431YHR, P3456H, P3630H, P3646, P3646H, P3646VYH, P3646YH, P3779H, P4285, P4285H, P4285HR, P4285VYH, P4285YH, P4285YHR.

EMBRAPA: BR 106, BR 205, BR 206, BR 451, BR 473, BRS 1030, BRS 1031, BRS 1055, BRS 1060, BRS 2020, BRS 2022, BRS 2223, BRS 3035, BRS 3040, BRS 4103, BRS 4104, BRS 4154, BRS Caimbé, BRS Gorutuba, BRS Sol da Manhã.

GENESEEDS: BM 2202, BM 3061.

GENEZE SEMENTES: GNZ 2004, GNZ 2005, GNZ 2005 YG, GNZ 7201, GNZ 7280.

HELIAGRO AGRICULTURA E PECUÁRIA LTDA: Cristal 399.

HELIX SEMENTES LTDA: BM 3063PRO2, BM 709PRO2, BM3066PRO2, BM810PRO2, BM812, BM812PRO2, BM904, SHS7990, SHS7990PRO2.

IAC: IAC 8046, IAC 8077, IAC 8390.

KWS MELHORAMENTO E SEMENTES: ATL 110, ATL 200, ATL310, ATL400, Balu 188, DG 213, DG 501, DG 601, FTH 960, GNZ 9506, GNZ 9510, MX 300, MX305, RK3014, SG 6011, SG 6302, SM 511, SM 966.

LIMAGRAIN BRASIL S/A: LG 6310.

MELHORAMENTO AGROPASTORIL LTDA: AM 4002, AM 4003, AMS 606, AMS 811, AMS 997, BALU 7690, MS 2010.

MHATRIZ PESQUISA AGRÍCOLA: BioZ 2365, PR 1150, PR 27D28, PR 3350, ZNT 1530.

MONSANTO: 3020RR2, 3200RR2, ADV 9275PRO, AG 7000, AG 8061RR2, AG 8500PRO2, AG 8544, AG 8544PRO, AG 8676PRO2, AG 9010, AG 9010PRO, AG 9030, AG 9040, AG 9040YG, AG 9045PRO, AG 9045RR2, AG8061PRO3, AG8500RR2, AG8676PROX, AG8677, AG8677PRO2, AG8677PRO3, AG8677PROX, AG8690PRO, AG8690PRO3, AG8780PRO, AG8780PRO3, AG9030PRO, AG9030PRO2, AG9030PRO3, AG9030PROX, AG9030RR2, AG9045PRO2, AG9045PRO3, AG9080PRO, AG9080PRO2, AG9080RR2, AS 1551PRO, AS 1551RR2, AS 1575, AS 1581PRO, AS 1596, AS 1598PRO, AS 1598PRO2, AS 1633PRO2, AS 1642, AS 1642 PRO2, AS 1656PRO2, AS 1660, AS 1660PRO, AS 1660PRO2, AS 1661PRO, AS 1665PRO, AS1551PRO2, AS1555PRO, AS1555PRO2, AS1555PRO3, AS1555RR2, AS1573PRO, AS1590PRO, AS1633PRO, AS1633PRO3, AS1633PROX, AS1642PRO, AS1656, AS1656PRO, AS1656PRO3, AS1656PROX, AS1656RR2, AS1660PRO, AS1665PRO3, AS1666PRO, AS1666PRO3, BM 780PRO2, BM 780PRO3, BM780RR2, CD 397PRO, CD 397YG, DKB 177PRO2, DKB 240PRO2, DKB 240RR2, DKB 245PRO, DKB 250, DKB 250PRO, DKB 250RR2, DKB 275PRO, DKB 285, DKB 285PRO, DKB 285RR2, DKB 315, DKB 330, DKB 330PRO2, DKB 330RR2, DKB 340PRO, DKB 340PRO2, DKB177PRO3, DKB177PROX, DKB230PRO3, DKB245PRO2, DKB250PRO2, DKB250PRO3, DKB285PRO2, DKB285PRO3, DKB290PRO, DKB290PRO3, DKB330PRO, DKB330PRO3, GNZ 9501, GNZ 9501PRO, GNZ 9505PRO, GNZ 9505PRO2, GNZ 9505PRO3, GNZ 9505RR2, GNZ 9505YG, LG 6033, LG 6033PRO, LG 6304PRO, LG 6304YG, LG6050PRO2, RB 9108, RB 9108PRO2, RB 9108PROX, RB 9110PRO, RB 9110PRO2, RB 9110RR2, RB 9110YG, RB 9210, RB 9210PRO2, RB 9308PRO, SHS 7920PRO, SHS 7920PRO2, SHS 7920PRO3.

NIDERA SEMENTES LTDA: BX710YG, BX940YG, BX967YG.

PLANAGRI S/A: PL 1335.

POSSA E CIA LTDA: MS 3022, S8044.

PRIMAIZ: PZ 677.

SANTA HELENA SEMENTES S/A: SHS - 4090, SHS - 5550, SHS - 5560, SHS - 7770, SHS-3031, SHS-4050, SHS-4060, SHS-4070, SHS-4080, SHS-5050, SHS-5070, SHS-5080, SHS-5090, SHS-7070, SHS-7080, SHS-7090.

SEMEALI: 60XB14, 90XB06, 90XB06 Bt, XB 4013, XB 6012, XB 6012 Bt, XB 7116, XB 7116 Bt, XB 7253, XB 8010, XB 8010 Bt, XB 8018, XB 8030, XB 8030 Bt, XB 9003, XB 9003 Bt.

SEMENTES BIOMATRIX LTDA: BM 207, BM 3063, BM 502, BM 620, BM 709, BM 810, BM 820, BM 905, BM 955, SHS - 4090, SHS - 5550, SHS - 5560, SHS - 7770, SHS-3031, SHS-4070, SHS-4080, SHS-5050, SHS-5070, SHS-5080, SHS-5090, SHS-7070, SHS-7080, SHS-7090.

SEMÍLIA GENÉTICA E MELHORAMENTO: ATL 110, ATL 200, ATL300S, ATL310, ATL400, FTH 900, FTH 960, MX 300, MX305, SM 511, SM 966.

SYNGENTA SEEDS LTDA: Formula TLTG Viptera, Attack, Attack TL, Cargo TL, Celeron, Celeron TL, Celeron TLTG, Exceler, Exceler TL, Exceler Viptera, Formula, Fórmula TL, Formula TLTG, Formula Viptera, Garra, Garra TL, Garra VIP3, Garra Viptera, GSS 41240, GSS 41243, GSS 41490, GSS 41499, GSS 42072, Impacto, Impacto TG, Impacto TL, Impacto TLTG, Impacto TLTG Viptera, Impacto Viptera, Master, Master TL, Maximus, Maximus TG, Maximus TL, Maximus TLTG, Maximus TLTG Viptera, Maximus Viptera, NB 7443, Penta, Penta TL, Penta TLTG, Penta TLTG Viptera, Penta Viptera, Premium Flex, Premium Flex TL, Premium Flex Viptera, Somma, Somma TL, SOMMA VIP3, Somma Viptera, SPEED, Speed TL, Splendor, SW3949, SW3949 TL, SX7331, SX7331 TLTG Viptera, SX7331 Viptera, SX7991, SX7991 TLTG Viptera, SX8110, SX8110 TLTG Viptera, SX8332, SX8332 TLTG Viptera, SYN4306, SYN4306 TL, SYN5T78, SYN5T78 TLTG Viptera, SYN7205, SYN7205 TG, SYN7205 TL, SYN7205 TLTG, SYN7205 TLTG Viptera, SYN7205 Viptera, SYN7316, SYN7316 TL, SYN7316 TLTG, SYN7316 TLTG Viptera, SYN7316 Viptera, SYN7B18, SYN7B18TLTG, SYN7B28, SYN7B28 TL, SYN7B28 TLTG, SYN7B28 TLTG Viptera, SYN7B28 Viptera, SYN7E28 TLTG Viptera, SYN7G17, SYN7G17 TL, SYN7G17 TLTG Viptera, SYN7G17 Viptera, SYN8315, SYN8315 TL, SYN8315 Viptera, SYN8A98, SYN8A98 TL, SYN8A98 TLTG, SYN8A98 TLTG Viptera, SYN8A98 Viptera, SZ7030 TLTG Viptera, SZ7142, SZ7142 TLTG Viptera, Thunder, Tork, Tork TL, Traktor, Traktor TL.

UNIVERS. FEDERAL DE LAVRAS - UFRA (GENESEEDS): BRAS 3010.

Grupo II

AGROGENETICA SEMENTES LTDA: 2M55, 2M60, 2M70, 2M77, 2M80, 2M90, 3M51, 4M02, 4M50.

CATI: AL 25, AL 34, AL AVARÉ, AL Bandeirante, AL BIANCO, AL PIRATININGA.

COODETEC: CD 316HX, CD 3408HX, CD 393, CD393HX.

DELTA PESQUISA E SEMENTES: DG 627.

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: DSS 1001.

DOW AGROSCIENCIAS SEMENTES & BIOTECNOLOGIA BRASIL LTDA: 2B707Hx, 2B707PW, 30A16Hx, 30A16PW, Dow WxA504.

DU PONT DO BRASIL S/A: 30F90H, 30K73, 30K73H, 30K73YHR, P3844H, P3862H, P3862VYH, P3862YH.

EMBRAPA: BRS 1001, BRS 1010, BRS 1035, BRS 1040, BRS 3003, BRS 3025, BRS 3060, BRS 3150, BRS Vivi.

FERNANDO JOÃO PREZZOTTO: PRE 22T10, PRE 12S12, PRE 22D11, PRE 22T11.

GENESEEDS: PRE 22T12.

IAC: IAC 3330, IAC AIRAN.

JOSÉ FERNANDO MARTINS BORGES: RG 01, RG 02A, RG 03.

KWS MELHORAMENTO E SEMENTES: DG 627, SM 505.

LEONARDO MENDONÇA TAVARES E OUTROS: 2M55, 2M60, 2M70, 2M77, 2M80, 2M90, 3M51, 4M02, 4M50.

MONSANTO: 2300RR2, 3400RR2, 3700RR2, 3770RR2, 4600RR2, ADV 9434PRO, ADV 9434PRO2, ADV 9434PRO3, AG 1051, AG 5011, AG 5011YG, AG 5055, AG 5055PRO, AG 7000PRO, AG 7000PRO2, AG 7088, AG 7088PRO, AG 7088PRO2, AG 7098, AG 7098PRO, AG 7098RR2, AG 8011PRO, AG 8061PRO, AG 8061PRO2, AG 8088, AG 8088PRO, AG 8088PRO2, AG 8088RR2, AG 8500PRO, AG 8544PRO2, AG 8544PRO3, AG 8580PRO, AG7088PRO3, AG7088PROX, AG7098PRO2, AG7098PRO3, AG7098PROX, AG8061, AG8061PROX, AG8580PRO2, AG8580PRO3, AG8580PROX, AG8690PRO2, AG9025PRO3, AS 1575PRO, AS 1581, AS 1596PRO, AS 1596PRO2, AS 1596RR2, AS 1598, AS1596PRO3, AS1677PRO3, BALU 280PRO, BALU 480PRO, BALU 480PRO2, BALU 480PROX, BALU 480RR2, BM 650, BM 650 PRO2, BM 650RR2, BM 840PRO, BM 840PRO2, BM 840RR2, BM 915PRO, BM780PRO, CD 324PRO2, CD 3715, CD 3715PRO, CD 3715PRO2, CD 3715RR2, CD324PRO, DKB 175, DKB 175PRO, DKB 175PRO2, DKB 175RR2, DKB 177, DKB 177RR2, DKB 245RR2, DKB 310, DKB 310PRO, DKB 315PRO, DKB 350, DKB 350PRO, DKB 390, DKB 390PRO, DKB 390PRO2, DKB 390RR2, DKB 390YG, DKB177PRO, DKB290, DKB310PRO2, DKB310PRO3, DKB340PROX, DKB390PRO3, DKB390PROX, DKB395PRO, DKB395PRO2, DKB395PRO3, DKB395PROX, GNZ 9626PRO, GNZ 9626PRO2, GNZ 9626RR2, GNZ 9688PRO, GNZ 9690PRO, GNZ 9690PRO2, GNZ 9690RR2, LG 6030PRO, LG 6030PRO2, LG 6030RR2, LG 6036PRO, LG 6036PRO2, LG 6036RR2, LG 6038PRO, LG 6038PRO2, LG 6038PRO3, NS 50PRO, NS 50PRO2, NS 50RR2, NS 56PRO, NS 56RR2, NS 90PRO, NS 90PRO2, NS 90RR2, NS 92PRO2, NS 92RR2, NS92PRO, RB 9004PRO, RB 9004PRO2, RB 9004RR2, RB 9005PRO, RB 9005PRO2, RB 9006PRO, RB 9006PRO2, RB 9006RR2, RB 9077PRO, RB 9108PRO, RB 9110, RB 9210PRO, RB 9308, RB 9308YG, SG 6030YG, SHS 7910PRO2, SHS 7915PRO, SHS7910PRO3, SHS7915PRO3.

NIDERA SEMENTES LTDA: BX1200, BX1200YG, BX1280, BX1293, BX1293YG, BX1382, BX970, BX970YG, NS70, NS82.

PLANAGRI S/A: PL 6880.

PRIMAIZ: PZ 204, PZ 240, PZ 242.

SEM WEST COMERCIO DE SEMENTES LTDA: SW 5130, SW 5156, SW 5198, SW 5560.

SEMENTES SELEGRÃOS LTDA: ROBUSTO.

SEMÍLIA GENÉTICA E MELHORAMENTO: SM 505.

SUPER SEMENTES: 14SS17, 14SS18, 14SV28.

SYNGENTA SEEDS LTDA: Balu 178, Balu 184, BALU 551, Balu 580, BALU 761, CD 308, GSS 3969, RB 6324, SG 6015, SG 6418, Tropical Plus.

Grupo III

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: Ipanema.

FERNANDO JOÃO PREZZOTTO: PRE 22S11, PRE 32D10.

GENESEEDS: AHL 188.

IAPAR: IPR 119, IPR114, IPR127, IPR164.

Notas:

- 1) Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.
- 2) Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 5.153, de 23 de agosto de 2004).

5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA SEMEADURA

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO I		
	SOLOS TIPO 1	SOLOS TIPO 2	SOLOS TIPO 3
Abadia de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Abadiânia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Acreúna	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Adelândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Água Fria de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Água Limpa	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Águas Lindas de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Alexânia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Aloândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Alto Horizonte	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Alto Paraíso de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Alvorada do Norte		1 a 2	1 a 4
Amaralina	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Americano do Brasil	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Amorinópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Anápolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Anhanguera	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Anicuns	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Aparecida de Goiânia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Aparecida do Rio Doce	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Aporé	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Araçu	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Aragarças	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Aragoiânia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Araguapaz	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Arenópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Aruanã	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Aurilândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Avelinópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Baliza	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Barro Alto	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Bela Vista de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Bom Jardim de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Bom Jesus de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Bonfinópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Bonópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 5

Brazabrantes	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Britânia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Buriti Alegre	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Buriti de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Buritópolis		1 a 2	1 a 4
Cabeceiras	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cachoeira Alta	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cachoeira de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Cachoeira Dourada	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Caçu	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Caiaapônia	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Caldas Novas	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Caldazinha	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Campestre de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Campinaçu	1 a 3	1 a 4	1 a 4
Campinorte	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Campo Alegre de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Campo Limpo de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Campos Belos	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Campos Verdes	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Carmo do Rio Verde	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Castelândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Catalão	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Caturai	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cavalcante	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Ceres	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cezarina	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Chapadão do Céu	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Cidade Ocidental	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cocalzinho de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Colinas do Sul	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Córrego do Ouro	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Corumbá de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Corumbaliba	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cristalina	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Cristianópolis	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Crixás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Cromínia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Cumari	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Damianópolis		1 a 2	1 a 4
Damolândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Davinópolis	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Diorama	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Divinópolis de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Doverlândia	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Edealina	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Edéia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Estrela do Norte	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Faina	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Fazenda Nova	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Firminópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Flores de Goiás		1 a 3	1 a 4
Formosa	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Formoso	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Gameleira de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Goianápolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
GoianDIRA	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Goianésia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Goiania	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Goianira	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Goiatuba	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Gouvelândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Guapó	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Guaraíta	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Guarani de Goiás		1 a 3	1 a 4
Guarinos	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Heitorai	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Hidrolândia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Hidrolina	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Iaciara		1 a 3	1 a 4
Inaciolândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Indiara	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Inhumas	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Ipameri	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Ipiranga de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Iporá	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Israelândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Itaberaí	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itaguarí	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itaguaru	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itajá	1 a 2	1 a 4	1 a 5

Itapaci	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Itapirapuã	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Itapuranga	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itarumã	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itauçu	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Itumbiara	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Ivolândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Jandaia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Jaraguá	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Jataí	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Jaupaci	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Jesópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Joviânia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Jussara	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Lagoa Santa	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Leopoldo de Bulhões	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Luziânia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Mairipotaba	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Mambaí		1 a 2	1 a 4
Mara Rosa	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Marzagão	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Matrinchã	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Maurilândia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Mimoso de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Minaçu	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Mineiros	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Moiporá	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Monte Alegre de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Montes Claros de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Montividiu	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Montividiu do Norte	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Morrinhos	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Morro Agudo de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Mossâmedes	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Mozarlândia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Mundo Novo	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Mutunópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Nazário	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Nerópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Niquelândia	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Nova América	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Nova Aurora	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Nova Crixás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Nova Glória	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Nova Iguaçu de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Nova Roma	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Nova Veneza	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Novo Brasil	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Novo Gama	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Novo Planalto	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Orizona	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Ouro Verde de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Ouvidor	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Padre Bernardo	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Palestina de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Palmeiras de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Palmelo	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Palminópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Panamá	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Paranaiguara	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Paraúna	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Perolândia	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Petrolina de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Pilar de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Piracanjuba	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Piranhas	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Pirenópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Pires do Rio	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Planaltina	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Pontalina	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Porangatu	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Porteirão	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Portelândia	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Posse		1 a 2	1 a 4
Professor Jamil	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Quirinópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Rialma	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Rianópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Rio Quente	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Rio Verde	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Rubiataba	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Sanclerlândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4

Santa Bárbara de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Santa Cruz de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Santa Fé de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Santa Helena de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Santa Isabel	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Santa Rita do Araguaia	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Santa Rita do Novo Destino	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Santa Rosa de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Santa Tereza de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Santa Terezinha de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Santo Antônio da Barra	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Santo Antônio de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Santo Antônio do Descoberto	1 a 3	1 a 4	1 a 5
São Domingos		1 a 3	1 a 4
São Francisco de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
São João d'Aliança	1 a 2	1 a 3	1 a 4
São João da Paraúna	1 a 2	1 a 4	1 a 4
São Luís de Montes Belos	1 a 2	1 a 4	1 a 4
São Luiz do Norte	1 a 3	1 a 4	1 a 5
São Miguel do Araguaia	1 a 2	1 a 4	1 a 5
São Miguel do Passa Quatro	1 a 3	1 a 4	1 a 5
São Patrício	1 a 2	1 a 4	1 a 5
São Simão	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Senador Canedo	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Serranópolis	1 a 3	1 a 5	1 a 5
Silvânia	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Simolândia		1 a 2	1 a 4
Sítio d'Abadia		1 a 2	1 a 4
Taquaral de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Teresina de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Terezópolis de Goiás	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Três Ranchos	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Trindade	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Trombas	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Turvânia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Turvelândia	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Uirapuru	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Uruaçu	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Uruana	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Urutaí	1 a 2	1 a 3	1 a 4
Valparaíso de Goiás	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Varjão	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Vianópolis	1 a 3	1 a 4	1 a 5
Vicentinópolis	1 a 2	1 a 4	1 a 4
Vila Boa	1 a 2	1 a 4	1 a 5
Vila Propício	1 a 3	1 a 4	1 a 5

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO II		
	SOLOS TIPO 1	SOLOS TIPO 2	SOLOS TIPO 3
Abadia de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Abadiânia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Acreúna		1 a 2	1 a 2
Adelândia		1 a 2	1 a 2
Água Fria de Goiás		1 a 2	1 a 2
Água Limpa		1 a 2	1 a 3
Águas Lindas de Goiás		1 a 2	1 a 3
Alexânia		1 a 2	1 a 3
Aloândia		1 a 2	1 a 3
Alto Horizonte		1 a 2	1 a 2
Alto Paraíso de Goiás		1 a 2	1 a 2
Alvorada do Norte			1 a 2
Amaralina		1 a 2	1 a 3
Americano do Brasil		1 a 2	1 a 2
Amorinópolis		1 a 2	1 a 2
Anápolis	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Anhanguera		1 a 2	1 a 2
Anicuns		1 a 2	1 a 2
Aparecida de Goiânia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Aparecida do Rio Doce		1 a 2	1 a 3
Aporé		1 a 2	1 a 3
Araçu		1 a 2	1 a 3
Aragarças		1 a 2	1 a 2
Aragoiânia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Araguapaz		1 a 2	1 a 2
Arenópolis		1 a 2	1 a 2
Aruanã		1 a 2	1 a 2
Aurilândia		1 a 2	1 a 2
Avelinópolis		1 a 2	1 a 2

Baliza		1 a 2	1 a 2
Barro Alto		1 a 2	1 a 2
Bela Vista de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Bom Jardim de Goiás		1 a 2	1 a 2
Bom Jesus de Goiás		1 a 2	1 a 3
Bonfinópolis	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Bonópolis	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Brazabrantes		1 a 2	1 a 3
Britânia		1 a 2	1 a 2
Buriti Alegre		1 a 2	1 a 3
Buriti de Goiás		1 a 2	1 a 2
Buritinópolis			1 a 2
Cabeceiras		1 a 2	1 a 2
Cachoeira Alta		1 a 2	1 a 3
Cachoeira de Goiás		1 a 2	1 a 2
Cachoeira Dourada		1 a 2	1 a 2
Caçu		1 a 3	1 a 3
Caiaapônia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Caldas Novas		1 a 2	1 a 2
Caldazinha	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Campestre de Goiás		1 a 2	1 a 2
Campinaçu		1 a 2	1 a 2
Campinorte		1 a 2	1 a 2
Campo Alegre de Goiás		1 a 2	1 a 2
Campo Limpo de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Campos Belos		1 a 2	1 a 2
Campos Verdes		1 a 2	1 a 2
Carmo do Rio Verde		1 a 3	1 a 3
Castelândia		1 a 2	1 a 2
Catalão		1 a 2	1 a 2
Caturai		1 a 2	1 a 3
Cavalcante		1 a 2	1 a 2
Ceres		1 a 3	1 a 3
Cezarina		1 a 2	1 a 3
Chapadão do Céu		1 a 2	1 a 3
Cidade Ocidental		1 a 2	1 a 2
Cocalzinho de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Colinas do Sul		1 a 2	1 a 2
Córrego do Ouro		1 a 2	1 a 2
Corumbá de Goiás	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Corumbaiãba		1 a 2	1 a 2
Cristalina		1 a 2	1 a 2
Cristianópolis		1 a 2	1 a 2
Crixás		1 a 2	1 a 3
Cromínia		1 a 2	1 a 3
Cumari		1 a 2	1 a 2
Damianópolis			1 a 2
Damolândia		1 a 2	1 a 3
Davinópolis		1 a 2	1 a 2
Diorama		1 a 2	1 a 2
Divinópolis de Goiás		1 a 2	1 a 2
Doverlândia		1 a 2	1 a 3
Edealina		1 a 2	1 a 2
Edéia		1 a 2	1 a 2
Estrela do Norte		1 a 2	1 a 3
Faina		1 a 2	1 a 2
Fazenda Nova		1 a 2	1 a 2
Firminópolis		1 a 2	1 a 2
Flores de Goiás		1 a 2	1 a 2
Formosa		1 a 2	1 a 2
Formoso		1 a 2	1 a 3
Gameleira de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Goianápolis	1 a 2	1 a 3	1 a 3
GoianDIRA		1 a 2	1 a 2
Goianésia		1 a 2	1 a 3
Goiania	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Goianira	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Goiás		1 a 2	1 a 3
Goiatuba		1 a 2	1 a 3
Gouvelândia		1 a 2	1 a 2
Guapó	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Guaraíta		1 a 2	1 a 3
Guarani de Goiás			1 a 2
Guarinos		1 a 2	1 a 3
Heitorai		1 a 2	1 a 3
Hidrolândia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Hidrolina		1 a 2	1 a 3
Iaciara			1 a 2
Inaciolândia		1 a 2	1 a 2
Indiara		1 a 2	1 a 2
Inhumas		1 a 2	1 a 3
Ipameri		1 a 2	1 a 2

Ipiranga de Goiás		1 a 3	1 a 3
Iporá		1 a 2	1 a 2
Israelândia		1 a 2	1 a 2
Itaberaí		1 a 2	1 a 3
Itaguari		1 a 2	1 a 3
Itaguaru		1 a 2	1 a 3
Itajá		1 a 3	1 a 3
Itapaci		1 a 2	1 a 3
Itapirapuã		1 a 2	1 a 2
Itapuranga		1 a 2	1 a 3
Itarumã		1 a 3	1 a 3
Itauçu		1 a 2	1 a 3
Itumbiara		1 a 2	1 a 2
Ivolândia		1 a 2	1 a 2
Jandaia		1 a 2	1 a 2
Jaraguá	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Jataí	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Jaupaci		1 a 2	1 a 2
Jesúpolis		1 a 2	1 a 3
Joviânia		1 a 2	1 a 3
Jussara		1 a 2	1 a 2
Lagoa Santa		1 a 3	1 a 3
Leopoldo de Bulhões	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Luziânia		1 a 2	1 a 2
Mairipotaba		1 a 2	1 a 3
Mambaí			1 a 2
Mara Rosa		1 a 2	1 a 2
Marzagão		1 a 2	1 a 2
Matrinchã		1 a 2	1 a 2
Maurilândia		1 a 2	1 a 2
Mimoso de Goiás		1 a 2	1 a 2
Minaçu		1 a 2	1 a 2
Mineiros	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Moiporá		1 a 2	1 a 2
Monte Alegre de Goiás		1 a 2	1 a 2
Montes Claros de Goiás		1 a 2	1 a 2
Montividiu	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Montividiu do Norte		1 a 2	1 a 2
Morrinhos		1 a 2	1 a 3
Morro Agudo de Goiás		1 a 2	1 a 3
Mossâmedes		1 a 2	1 a 3
Mozarlândia		1 a 2	1 a 2
Mundo Novo		1 a 2	1 a 2
Mutunópolis		1 a 2	1 a 3
Nazário		1 a 2	1 a 3
Nerópolis	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Niquelândia		1 a 2	1 a 2
Nova América		1 a 2	1 a 3
Nova Aurora		1 a 2	1 a 2
Nova Crixás		1 a 2	1 a 2
Nova Glória		1 a 2	1 a 3
Nova Iguaçu de Goiás		1 a 2	1 a 2
Nova Roma		1 a 2	1 a 2
Nova Veneza		1 a 2	1 a 3
Novo Brasil		1 a 2	1 a 2
Novo Gama		1 a 2	1 a 3
Novo Planalto	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Orizona		1 a 2	1 a 2
Ouro Verde de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Ouvidor		1 a 2	1 a 2
Padre Bernardo		1 a 2	1 a 3
Palestina de Goiás		1 a 2	1 a 3
Palmeiras de Goiás		1 a 2	1 a 2
Palmelo		1 a 2	1 a 2
Palminópolis		1 a 2	1 a 2
Panamá		1 a 2	1 a 2
Paranaiguara		1 a 3	1 a 3
Paratuna		1 a 2	1 a 2
Perolândia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Petrolina de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Pilar de Goiás		1 a 2	1 a 3
Piracanjuba		1 a 2	1 a 3
Piranhas		1 a 2	1 a 2
Pirenópolis	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Pires do Rio		1 a 2	1 a 2
Planaltina		1 a 2	1 a 3
Pontalina		1 a 2	1 a 3
Porangatu		1 a 2	1 a 3
Porteirão		1 a 2	1 a 2
Portelândia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Posse			1 a 2
Professor Jamil		1 a 2	1 a 3

Quirinópolis		1 a 2	1 a 3
Rialma		1 a 3	1 a 3
Rianápolis		1 a 2	1 a 3
Rio Quente		1 a 2	1 a 2
Rio Verde	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Rubiataba		1 a 2	1 a 3
Sanclelândia		1 a 2	1 a 2
Santa Bárbara de Goiás		1 a 2	1 a 2
Santa Cruz de Goiás		1 a 2	1 a 2
Santa Fé de Goiás		1 a 2	1 a 2
Santa Helena de Goiás		1 a 2	1 a 3
Santa Isabel		1 a 3	1 a 3
Santa Rita do Araguaia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Santa Rita do Novo Destino		1 a 2	1 a 2
Santa Rosa de Goiás		1 a 2	1 a 3
Santa Tereza de Goiás		1 a 2	1 a 3
Santa Terezinha de Goiás		1 a 2	1 a 2
Santo Antônio da Barra		1 a 2	1 a 3
Santo Antônio de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Santo Antônio do Descoberto		1 a 2	1 a 3
São Domingos			1 a 2
São Francisco de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
São João d'Aliança		1 a 2	1 a 2
São João da Paraúna		1 a 2	1 a 2
São Luís de Montes Belos		1 a 2	1 a 2
São Luiz do Norte		1 a 2	1 a 3
São Miguel do Araguaia	1 a 2	1 a 2	1 a 3
São Miguel do Passa Quatro		1 a 2	1 a 3
São Patrício		1 a 2	1 a 3
São Simão		1 a 3	1 a 3
Senador Canedo	1 a 2	1 a 3	1 a 3
Serranópolis	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Silvânia		1 a 2	1 a 3
Simolândia			1 a 2
Sítio d'Abadia			1 a 2
Taquaral de Goiás		1 a 2	1 a 3
Teresina de Goiás		1 a 2	1 a 2
Terezópolis de Goiás	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Três Ranchos		1 a 2	1 a 2
Trindade	1 a 2	1 a 2	1 a 3
Trombas		1 a 2	1 a 3
Turvânia		1 a 2	1 a 3
Turvelândia		1 a 2	1 a 2
Uirapuru		1 a 2	1 a 2
Uruaçu		1 a 2	1 a 2
Uruana		1 a 2	1 a 3
Urutaí		1 a 2	1 a 2
Valparaíso de Goiás		1 a 2	1 a 3
Varjão		1 a 2	1 a 3
Vianópolis		1 a 2	1 a 2
Vicentinópolis		1 a 2	1 a 2
Vila Boa		1 a 2	1 a 2
Vila Propício		1 a 2	1 a 3

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III	
	SOLOS TIPO 2	SOLOS TIPO 3
Abadia de Goiás	1 a 2	1 a 2
Abadiânia	1 a 2	1 a 2
Acreúna	1 a 2	1 a 2
Adelândia	1 a 2	1 a 2
Água Fria de Goiás		1 a 2
Água Limpa		1 a 2
Águas Lindas de Goiás	1 a 2	1 a 2
Alexânia	1 a 2	1 a 2
Aloândia	1 a 2	1 a 2
Alto Horizonte	1 a 2	1 a 2
Alto Paraíso de Goiás		1 a 2
Alvorada do Norte		1 a 2
Amaralina	1 a 2	1 a 2
Americano do Brasil	1 a 2	1 a 2
Amorinópolis	1 a 2	1 a 2
Anápolis	1 a 2	1 a 2
Anhanguera		1 a 2
Anicuns	1 a 2	1 a 2
Aparecida de Goiânia	1 a 2	1 a 2
Aparecida do Rio Doce	1 a 2	1 a 2
Aporé	1 a 2	1 a 2
Araçu	1 a 2	1 a 2

Aragarças		1 a 2
Aragoiânia	1 a 2	1 a 2
Araguapaz	1 a 2	1 a 2
Arenópolis		1 a 2
Aruanã		1 a 2
Aurilândia	1 a 2	1 a 2
Avelinópolis	1 a 2	1 a 2
Baliza	1 a 2	1 a 2
Barro Alto		1 a 2
Bela Vista de Goiás	1 a 2	1 a 2
Bom Jardim de Goiás		1 a 2
Bom Jesus de Goiás	1 a 2	1 a 2
Bonfinópolis	1 a 2	1 a 2
Bonópolis	1 a 2	1 a 2
Brazabranes	1 a 2	1 a 2
Britânia		1 a 2
Buriti Alegre		1 a 2
Buriti de Goiás	1 a 2	1 a 2
Buritinópolis		1 a 2
Cabeceiras	1 a 2	1 a 2
Cachoeira Alta	1 a 2	1 a 2
Cachoeira de Goiás	1 a 2	1 a 2
Cachoeira Dourada	1 a 2	1 a 2
Caçu	1 a 2	1 a 2
Caiapônia	1 a 2	1 a 2
Caldas Novas	1 a 2	1 a 2
Caldazinha	1 a 2	1 a 2
Campestre de Goiás	1 a 2	1 a 2
Campinaçu	1 a 2	1 a 2
Campinorte	1 a 2	1 a 2
Campo Alegre de Goiás		1 a 2
Campo Limpo de Goiás	1 a 2	1 a 2
Campos Belos		1 a 2
Campos Verdes	1 a 2	1 a 2
Carmo do Rio Verde	1 a 2	1 a 2
Castelândia	1 a 2	1 a 2
Catalão		1 a 2
Caturai	1 a 2	1 a 2
Cavalcante		1 a 2
Ceres	1 a 2	1 a 2
Cezarina	1 a 2	1 a 2
Chapadão do Céu	1 a 2	1 a 2
Cidade Ocidental		1 a 2
Cocalzinho de Goiás	1 a 2	1 a 2
Colinas do Sul		1 a 2
Córrego do Ouro	1 a 2	1 a 2
Corumbá de Goiás	1 a 2	1 a 2
Corumbaíba		1 a 2
Cristalina		1 a 2
Cristianópolis	1 a 2	1 a 2
Crixás	1 a 2	1 a 2
Cromínia	1 a 2	1 a 2
Cumari		1 a 2
Damianópolis		1 a 2
Damolândia	1 a 2	1 a 2
Davinópolis		1 a 2
Diorama	1 a 2	1 a 2
Divinópolis de Goiás		1 a 2
Doverlândia	1 a 2	1 a 2
Edealina	1 a 2	1 a 2
Edéia	1 a 2	1 a 2
Estrela do Norte	1 a 2	1 a 2
Faina	1 a 2	1 a 2
Fazenda Nova	1 a 2	1 a 2
Firminópolis	1 a 2	1 a 2
Flores de Goiás		1 a 2
Formosa	1 a 2	1 a 2
Formoso	1 a 2	1 a 2
Gameleira de Goiás	1 a 2	1 a 2
Goianápolis	1 a 2	1 a 2
GoianDIRA		1 a 2
Goianésia	1 a 2	1 a 2
Goiania	1 a 2	1 a 2
Goianira	1 a 2	1 a 2
Goiás	1 a 2	1 a 2
Goiatuba	1 a 2	1 a 2
Gouvelândia	1 a 2	1 a 2
Guapó	1 a 2	1 a 2
Guaraíta	1 a 2	1 a 2
Guarani de Goiás		1 a 2
Guarinos	1 a 2	1 a 2
Heitorai	1 a 2	1 a 2

Hidrolândia	1 a 2	1 a 2
Hidrolina	1 a 2	1 a 2
Iaciara		1 a 2
Inaciolândia	1 a 2	1 a 2
Indiara	1 a 2	1 a 2
Inhumas	1 a 2	1 a 2
Ipameri		1 a 2
Ipiranga de Goiás	1 a 2	1 a 2
Iporá	1 a 2	1 a 2
Israelândia	1 a 2	1 a 2
Itaberaí	1 a 2	1 a 2
Itaguari	1 a 2	1 a 2
Itaguaru	1 a 2	1 a 2
Itajá	1 a 2	1 a 2
Itapaci	1 a 2	1 a 2
Itapirapuã	1 a 2	1 a 2
Itapuranga	1 a 2	1 a 2
Itarumã	1 a 2	1 a 2
Itauçu	1 a 2	1 a 2
Itumbiara	1 a 2	1 a 2
Ivolândia	1 a 2	1 a 2
Jandaia	1 a 2	1 a 2
Jaraguá	1 a 2	1 a 2
Jataí	1 a 2	1 a 2
Jaupaci	1 a 2	1 a 2
Jesópolis	1 a 2	1 a 2
Joviânia	1 a 2	1 a 2
Jussara		1 a 2
Lagoa Santa	1 a 2	1 a 2
Leopoldo de Bulhões	1 a 2	1 a 2
Luziânia	1 a 2	1 a 2
Mairipotaba	1 a 2	1 a 2
Mambaí		1 a 2
Mara Rosa	1 a 2	1 a 2
Marzagão		1 a 2
Matrinchã	1 a 2	1 a 2
Maurilândia	1 a 2	1 a 2
Mimoso de Goiás		1 a 2
Minaçu	1 a 2	1 a 2
Mineiros	1 a 2	1 a 2
Moiporá	1 a 2	1 a 2
Monte Alegre de Goiás		1 a 2
Montes Claros de Goiás		1 a 2
Montividiu	1 a 2	1 a 2
Montividiu do Norte	1 a 2	1 a 2
Morrinhos	1 a 2	1 a 2
Morro Agudo de Goiás	1 a 2	1 a 2
Mossâmedes	1 a 2	1 a 2
Mozarlândia	1 a 2	1 a 2
Mundo Novo	1 a 2	1 a 2
Mutunópolis	1 a 2	1 a 2
Nazário	1 a 2	1 a 2
Nerópolis	1 a 2	1 a 2
Niquelândia		1 a 2
Nova América	1 a 2	1 a 2
Nova Aurora		1 a 2
Nova Crixás	1 a 2	1 a 2
Nova Glória	1 a 2	1 a 2
Nova Iguaçu de Goiás	1 a 2	1 a 2
Nova Roma		1 a 2
Nova Veneza	1 a 2	1 a 2
Novo Brasil	1 a 2	1 a 2
Novo Gama	1 a 2	1 a 2
Novo Planalto	1 a 2	1 a 2
Orizona	1 a 2	1 a 2
Ouro Verde de Goiás	1 a 2	1 a 2
Ouvidor		1 a 2
Padre Bernardo	1 a 2	1 a 2
Palestina de Goiás	1 a 2	1 a 2
Palmeiras de Goiás	1 a 2	1 a 2
Palmelo		1 a 2
Palminópolis	1 a 2	1 a 2
Panamá		1 a 2
Paranaiguara	1 a 2	1 a 2
Paraúna	1 a 2	1 a 2
Perolândia	1 a 2	1 a 2
Petrolina de Goiás	1 a 2	1 a 2
Pilar de Goiás	1 a 2	1 a 2
Piracanjuba	1 a 2	1 a 2
Piranhas		1 a 2
Pirenópolis	1 a 2	1 a 2
Pires do Rio		1 a 2

Planaltina	1 a 2	1 a 2
Pontalina	1 a 2	1 a 2
Porangatu	1 a 2	1 a 2
Porteirão	1 a 2	1 a 2
Portelândia	1 a 2	1 a 2
Posse		1 a 2
Professor Jamil	1 a 2	1 a 2
Quirinópolis	1 a 2	1 a 2
Rialma	1 a 2	1 a 2
Rianópolis	1 a 2	1 a 2
Rio Quente		1 a 2
Rio Verde	1 a 2	1 a 2
Rubiataba	1 a 2	1 a 2
Sancrerlândia	1 a 2	1 a 2
Santa Bárbara de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santa Cruz de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santa Fé de Goiás		1 a 2
Santa Helena de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santa Isabel	1 a 2	1 a 2
Santa Rita do Araguaia	1 a 2	1 a 2
Santa Rita do Novo Destino		1 a 2
Santa Rosa de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santa Tereza de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santa Terezinha de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santo Antônio da Barra	1 a 2	1 a 2
Santo Antônio de Goiás	1 a 2	1 a 2
Santo Antônio do Descoberto	1 a 2	1 a 2
São Domingos		1 a 2
São Francisco de Goiás	1 a 2	1 a 2
São João d'Aliança		1 a 2
São João da Paraúna	1 a 2	1 a 2
São Luís de Montes Belos	1 a 2	1 a 2
São Luís do Norte	1 a 2	1 a 2
São Miguel do Araguaia	1 a 2	1 a 2
São Miguel do Passa Quatro	1 a 2	1 a 2
São Patrício	1 a 2	1 a 2
São Simão	1 a 2	1 a 2
Senador Canedo	1 a 2	1 a 2
Serranópolis	1 a 2	1 a 2
Silvânia	1 a 2	1 a 2
Simolândia		1 a 2
Sítio d'Abadia		1 a 2
Taquaral de Goiás	1 a 2	1 a 2
Teresina de Goiás		1 a 2
Terezópolis de Goiás	1 a 2	1 a 2
Três Ranchos		1 a 2
Trindade	1 a 2	1 a 2
Trombas	1 a 2	1 a 2
Turvânia	1 a 2	1 a 2
Turvelândia	1 a 2	1 a 2
Uirapuru	1 a 2	1 a 2
Uruaçu		1 a 2
Uruana	1 a 2	1 a 2
Urutai		1 a 2
Valparaíso de Goiás	1 a 2	1 a 2
Varjão	1 a 2	1 a 2
Vianópolis	1 a 2	1 a 2
Vicentinópolis	1 a 2	1 a 2
Vila Boa	1 a 2	1 a 2
Vila Propício	1 a 2	1 a 2