

Portaria publicada no D.O.U do dia 04 de maio de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do sorgo granífero no estado de Goiás, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.827, de 30 de setembro de 2021, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e nas Instruções Normativas nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018 e nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do sorgo granífero no estado de Goiás, ano-safra 2021/2022, conforme anexo.

Art. 2º Ficam revogadas:

I - a Portaria SPA/MAPA nº 241 de 06 de julho de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 8 de julho de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de sorgo granífero no estado de Goiás, ano-safra 2021/2022;

II – a retificação publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 20 de julho de 2021, página 7, que alterou os anexos das Portarias de nº 240-266, de 6 de julho de 2021, publicadas no Diário Oficial da União de 7,8 e 9 de julho de 2021, seção 1;

III – a retificação publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 20 de julho de 2021, página 7, que alterou os Anexos das Portarias de nº 240-263 e 265, de 6 de julho de 2021, publicadas no Diário Oficial da União de 7,8 e 9 de julho de 2021, seção 1

Art. 4º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de junho de 2022.

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

O sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench) é uma planta de origem tropical, de dias curtos e com altas taxas fotossintéticas, exigindo, por isso, um clima quente para poder expressar seu potencial de produção. A temperatura do ar ótima para o desenvolvimento da cultura varia com a cultivar. A grande maioria dos materiais genéticos de sorgo requer temperaturas superiores a 21°C para um bom crescimento e desenvolvimento, não suportando, normalmente, temperaturas abaixo de 16°C, sendo que temperaturas superiores a 38°C também reduzem a produtividade.

O sorgo apresenta metabolismo do tipo C4, com alta capacidade fotossintética e características que contribuem para a resistência à seca, como o sistema radicular profundo, a alta concentração de pelos absorventes, presença de sílica na endoderme e lignificação no periciclo.

Apesar de resistente à seca, a ocorrência de déficits hídricos, principalmente na fase de florescimento e de enchimento de grãos, pode provocar redução acentuada na produção.

A produtividade da cultura depende de sua qualidade genética, do uso de técnicas adequadas de manejo e de condições edáficas e climáticas. Desse modo, as indicações do Zarc dependem da escolha de material genético adequado, práticas corretas de plantio, controle de pragas e doenças e de cultivo em solos aptos para a prática agrícola.

Nas semeaduras tardias e nos cultivos após uma safra de verão a produtividade do sorgo é bastante afetada pelo regime de chuvas, pelas limitações de radiação solar e pelas temperaturas baixas durante o final do ciclo.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo em sistema de sequeiro do sorgo granífero em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, duração do ciclo, das fases fenológicas e da reserva útil de água dos solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.750 estações pluviométricas selecionadas no país.

Por se tratar de um modelo agroclimático, parte-se do pressuposto que não ocorrerão limitações quanto à fertilidade dos solos e danos às plantas devido à ocorrência de pragas e doenças.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do sorgo granífero em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias abaixo de 12 °C e temperaturas máximas acima de 38 °C.

Considerou-se o risco de ocorrência de geadas por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores a 2 °C observadas no abrigo meteorológico.

II. Ciclo e Fases fenológicas: O ciclo do sorgo foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I – Germinação e Emergência; Fase II – Crescimento e Desenvolvimento; Fase III – Florescimento e Enchimento de Grãos e Fase IV - Maturação. As cultivares de sorgo foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n \leq 110$ dias); Grupo II ($111 \text{ dias} \leq n \leq 130$ dias); e Grupo III ($n > 130$ dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

Obs: A colheita de grãos deve ser realizada tão logo o grão atinja o ponto de colheita com umidade adequada para essa operação.

III. Capacidade de Água Disponível (CAD): Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 35 mm, 55 mm e 75 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 50 cm.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um $ISNA \geq 0,6$ na Fase I - germinação e estabelecimento da cultura e $ISNA \geq 0,45$ na Fase III - florescimento e enchimento de grão.

Considerou-se apto para o cultivo do sorgo granífero os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

Por se tratar de um modelo agroclimático, mesmo em se tratando de um estudo técnico científico de eficácia comprovada, é necessário que o agricultor faça uma consulta aos órgãos de pesquisa/extensão rural de seu estado, assim como o acompanhamento de um técnico agrícola ou agrônomo na implantação da lavoura, para se certificar de estar seguindo as práticas agronômicas mais adequadas ao cultivo do sorgo granífero.

Nota: O ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, entretanto, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados na Portaria, cabendo observar as indicações de instituições de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições específicas de cada agroecossistema.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo no estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.6, 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 matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

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

AGROMEN SEMENTES AGRICOLAS LTDA: 10S20, 10S30, AGROMEN 70G70, 70G15, AGROMEN 90G10, AGROMEN 90G45

ATLANTICA: ENFORCER, FOX, MR. 43, ATX1S, NX 13014, CRACKA, JOWAR SHORT, N5D61 e N52K1009.

CORTEVA AGRICIENCE DO BRASIL LTDA.: 50A10, Dow 1G100, 50A50, 1G233, 50A40, 50A60, 1G245, SP 2R01, CH 9104, CH 9102 e 84G02.

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 373, BRS 380 e BRS 3318.

GERTHE ASSESSORIA LTDA: TFI581525.

HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA: Podium, SHS 570 Astral, SHS605, SHS-410, BM 737, BM750, SHS-430 e HLNILLO.

INNOVATIVE SEED SOLUTIONS BRASIL SEMENTES INOVADORAS LTDA.: NTXS100, NTXS400, DKB530, AS4650, AG1085, NUGRAIN420, AG1077 e AA221.

IPA: IPA 7301011 e IPA 8602502.

MHATRIZ PESQUISA AGRÍCOLA: PR 40G34 e PR 401.

SEMEALI SEMENTES HÍBRIDAS LTDA: A 6304, A 9904, Jade, Ranchero, XB 6022, XB 6020 e 63XB02.

SYNGENTA SEEDS: A9721R.

GRUPO II

CORTEVA AGRICIENCE DO BRASIL LTDA.: SS318, SP 2R02, B1G255, 84G05 e B1G211.

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 310, BRS 330 e BRS 658.

IAC: IAC 7021.

INNOVATIVE SEED SOLUTIONS BRASIL SEMENTES INOVADORAS LTDA.: AA227, AA225, JB1324, NUSIL426, QUALIMAX, AS 4615, AS 4560, AG 1080, AS 4420, AS 4625, DKB 540, AG1090, AG 2005-E, AG 2501-C, Volumax, AS 4639, DKB 590, NUGRAIN410, NUGRAIN430, K200, JB1330, NUGRAIN320, AG1070, AS4640, ADV1221, DKB546, GREENTEC220, OILEMA 1998, GREENTEC327, AG1095, CRV9004, NTXS202, AA324, SHU 511 SG, AS4660, DKB560, JB1971, NUGRAIN400 e NTXS300.

MHATRIZ PESQUISA AGRÍCOLA: FORMOSO.

SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - CATI/DSMM: AL Precioso.

SYNGENTA SEEDS: A9735R.

TROPIGENE COMERCIAL AGRICOLA LTDA ME: AGRI G1.

GRUPO III

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 716.

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 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

Alteração no item **5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA SEMEADURA**, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 02 de junho de 2022, Seção 1, pág. 32.

NOTA: Para culturas anuais, o ZARC faz avaliações de risco para períodos decendiais (10 dias) de semeadura e assume que a emergência ocorra, majoritariamente, em até 10 dias após a semeadura. Para os casos excepcionais em que a emergência ocorrer com 11 ou mais dias de atraso em relação a semeadura, deve-se considerar como referência o risco do decêndio em que ocorreu a emergência.

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abadia De Goiás	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Abadiânia	35 a 5	31 a 34 + 6	27 a 30	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 8	31 a 34	27 a 30
Acreúna	31 a 5	29 a 30	28	31 a 5	28 a 30 + 6	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Adelândia	33 a 5	29 a 32	28	33 a 6	29 a 32	28 + 7	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Água Fria De Goiás	31 a 4	30 + 5	29	31 a 5	29 a 30 + 6		31 a 6	29 a 30 + 7	8
Água Limpa	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	28 a 31 + 7	27	32 a 7	28 a 31 + 8	27 + 9
Águas Lindas De Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	28 a 32	7	33 a 8	28 a 32	
Alexânia	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	28 a 30
Aloândia	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	28 a 32 + 7		33 a 7	28 a 32 + 8	
Alto Horizonte	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Alto Paraíso De Goiás	31 a 5	30	29	31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30 + 7	29
Alvorada Do Norte	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30 + 7	
Amaralina	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32	7
Americano Do Brasil	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32	28 + 7	33 a 7	29 a 32	28 + 8
Amorinópolis	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Anápolis	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Anhanguera	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28 + 9
Anicuns	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 6	29 a 32 + 7 a 8	28
Aparecida De Goiânia	33 a 5	28 a 32 + 6	27	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 8	28 a 32	27
Aparecida Do Rio Doce	29 a 5	6	28	29 a 7	28	27 + 8	29 a 8	28 + 9	27 + 10
Aporé	31 a 5	28 a 30 + 6	27 + 7	31 a 8	28 a 30	27 + 9	31 a 9	28 a 30	27 + 10
Araçu	34 a 5	31 a 33	28 a 30 + 6	34 a 6	31 a 33 + 7	28 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	28 a 30
Aragarças	33 a 4	29 a 32	5	33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6 a 7	
Aragoiânia	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Araguapaz	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32	28 + 7
Arenópolis	33 a 4	31 a 32	29 a 30 + 5	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Aruanã	33 a 4	30 a 32	29 + 5	33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Aurilândia	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 5	28 a 32 + 6	7	33 a 6	28 a 32 + 7	8
Avelinópolis	34 a 5	28 a 33	6	34 a 6	28 a 33 + 7		34 a 6	28 a 33 + 7 a 8	

Baliza	34 a 4	29 a 33 + 5		34 a 5	29 a 33 + 6	28	34 a 6	29 a 33 + 7	28
Barro Alto	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Bela Vista De Goiás	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Bom Jardim De Goiás	33 a 4	29 a 32	5	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Bom Jesus De Goiás	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Bonfinópolis	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Bonópolis	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32	7
Brazabrantas	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Britânia	33 a 4	31 a 32	29 a 30	33 a 5	29 a 32		33 a 5	29 a 32 + 6	7
Buriti Alegre	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	28 a 31 + 7		32 a 7	28 a 31 + 8	9
Buriti De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Buritinópolis	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30	7
Cabeceiras	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30 + 7	29 + 8
Cachoeira Alta	31 a 5	29 a 30	28 + 6	29 a 6	28 + 7	8	29 a 8	28 + 9	27 + 10
Cachoeira De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Cachoeira Dourada	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Caçu	31 a 5	29 a 30	28 + 6	29 a 7	28	27 + 8	29 a 8	28 + 9	27 + 10
Caiapônia	34 a 5	29 a 33	28 + 6	34 a 6	28 a 33 + 7		34 a 7	28 a 33 + 8	
Caldas Novas	32 a 5	31	28 a 30	32 a 5	31 + 6 a 7	27 a 30	32 a 7	31 + 8	27 a 30 + 9
Caldazinha	34 a 5	28 a 33 + 6	27	34 a 6	28 a 33 + 7	27	34 a 8	28 a 33	27
Campestre De Goiás	31 a 5	28 a 30	6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 6	28 a 30 + 7 a 8	
Campinaçu	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 6	29 a 32 + 7	
Campinorte	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32	29 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	29 a 30
Campo Alegre De Goiás	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30 + 7	33 a 7	31 a 32	28 a 30 + 8
Campo Limpo De Goiás	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Campos Belos	32 a 4	30 a 31 + 5		32 a 5	30 a 31 + 6		32 a 6	30 a 31	7
Campos Verdes	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Carmo Do Rio Verde	33 a 5	32	28 a 31	33 a 6	32	28 a 31 + 7	33 a 6	32 + 7	28 a 31
Castelândia	31 a 5	29 a 30	28	29 a 5	28 + 6	7	29 a 7	28 + 8	9
Catalão	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6 a 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30 + 9
Caturaí	34 a 5	28 a 33	6	34 a 6	28 a 33 + 7	27	34 a 7	28 a 33 + 8	27
Cavalcante	32 a 4	30 a 31 + 5		32 a 5	30 a 31 + 6	29	32 a 6	30 a 31 + 7	29
Ceres	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Cezarina	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	
Chapadão Do Céu	33 a 5	28 a 32 + 6 a 7	27 + 8	33 a 8	28 a 32	27 + 9	33 a 9	28 a 32	27 + 10
Cidade Ocidental	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28	31 a 7	29 a 30 + 8	28
Cocalzinho De Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 8	31 a 32	28 a 30
Colinas Do Sul	32 a 4	30 a 31 + 5	29	32 a 5	30 a 31 + 6	29	32 a 6	30 a 31 + 7	29

Córrego Do Ouro	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Corumbá De Goiás	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	28 a 30
Corumbaíba	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	28 a 31 + 7	27	32 a 7	28 a 31 + 8	9
Cristalina	32 a 4	30 a 31 + 5	29 + 6	32 a 6	29 a 31	28 + 7	32 a 7	29 a 31 + 8	28
Cristianópolis	33 a 5	31 a 32	27 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	27 a 30
Crixás	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32	28 + 7
Cromínia	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Cumari	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28 + 9
Damianópolis	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30	
Damolândia	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Davinópolis	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30 + 7	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30 + 9
Diorama	33 a 4	31 a 32	29 a 30 + 5	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7
Doverlândia	35 a 5	29 a 34	28 + 6	35 a 6	28 a 34	7	35 a 7	28 a 34 + 8	
Edealina	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	
Edéia	31 a 5	29 a 30	28	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	9
Estrela Do Norte	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	29 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	29 a 30
Faina	33 a 5	31 a 32	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Fazenda Nova	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7
Firminópolis	33 a 5	29 a 32	28	33 a 6	28 a 32	7	33 a 6	28 a 32 + 7	8
Flores De Goiás	31 a 4	30	5	30 a 5	6	29	30 a 6	7	29
Formosa	31 a 4	30 + 5	29 + 6	31 a 5	30 + 6	29	31 a 7	30	29 + 8
Formoso	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Gameleira De Goiás	35 a 5	31 a 34 + 6	27 a 30	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 8	31 a 34	27 a 30
Divinópolis De Goiás	32 a 4	30 a 31 + 5		32 a 5	30 a 31 + 6		32 a 6	30 a 31	7
Goianápolis	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Goiandira	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30 + 6	33 a 5	31 a 32 + 6 a 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30 + 9
Goianésia	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Goiânia	34 a 5	28 a 33 + 6	27	34 a 6	28 a 33 + 7	27	34 a 8	28 a 33	27
Goianira	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 7	31 a 32	28 a 30 + 8
Goiatuba	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	9
Gouvelândia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7	31 a 7	29 a 30 + 8	28 + 9
Guapó	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Guaraita	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Guarani De Goiás	31 a 4	30	5	31 a 5	30 + 6		31 a 6	30	7
Guarinos	33 a 5	29 a 32		33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32	28 + 7
Heitorai	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Hidrolândia	33 a 5	28 a 32 + 6		33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 8	28 a 32	27
Hidrolina	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	29 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30

Iaciara	31 a 4	30	5	30 a 5	6		30 a 6		7
Inaciolândia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7	31 a 7	29 a 30 + 8	28 + 9
Indiara	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	
Inhumas	34 a 5	31 a 33	28 a 30 + 6	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Ipameri	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6 a 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Ipiranga De Goiás	33 a 5	32	28 a 31	33 a 5	32 + 6	28 a 31	33 a 6	32 + 7	28 a 31
Iporá	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Israelândia	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 5	29 a 32 + 6 a 7	28
Itaberaí	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Itaguari	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Itaguaru	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Itajá	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7	27 + 8 a 9	31 a 8	28 a 30 + 9	27 + 10
Itapaci	33 a 5	31 a 32	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Itapirapuã	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7
Itapuranga	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Itarumã	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7	31 a 7	28 a 30 + 8	27 + 9	31 a 8	28 a 30 + 9	27 + 10
Itauçu	34 a 5	31 a 33	28 a 30 + 6	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	28 a 30
Itumbiara	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	9
Ivolândia	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Jandaia	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 6	28 a 30 + 7 a 8	
Jaraguá	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7 a 8	28 a 30
Jataí	31 a 5	28 a 30 + 6	27 + 7	31 a 7	28 a 30	27 + 8	31 a 8	28 a 30 + 9	27 + 10
Jaupaci	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30 + 6	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30 + 7
Jesúpolis	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Joviânia	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	
Jussara	33 a 4	31 a 32	29 a 30 + 5	33 a 4	29 a 32 + 5	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Lagoa Santa	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	28 a 31 + 6 a 7	27 + 8 a 9	32 a 9	28 a 31	27 + 10
Leopoldo De Bulhões	35 a 5	31 a 34 + 6	27 a 30	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 8	31 a 34	27 a 30
Luziânia	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28
Mairipotaba	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Mambaí	31 a 3	30 + 4	5	31 a 4	30 + 5	6	31 a 6	30	
Mara Rosa	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 6	29 a 32	7
Marzagão	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	28 a 31 + 6 a 7	27	32 a 7	28 a 31 + 8	27 + 9
Matrinchã	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 5	29 a 32 + 6	28 + 7
Maurilândia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	28 a 30 + 6	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Mimoso De Goiás	32 a 4	30 a 31 + 5	29	32 a 5	29 a 31 + 6	28	32 a 6	29 a 31 + 7	28 + 8
Minaçu	32 a 4	30 a 31 + 5	29	32 a 5	29 a 31 + 6		32 a 6	29 a 31 + 7	

Mineiros	33 a 5	28 a 32 + 6	27 + 7	33 a 7	28 a 32 + 8	27 + 9	33 a 8	28 a 32 + 9	27 + 10
Moiporá	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Monte Alegre De Goiás	32 a 4	30 a 31 + 5		30 a 5	6	29	30 a 6		7 + 29
Montes Claros De Goiás	33 a 4	31 a 32	29 a 30	33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Montividiu	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 7	28 a 30 + 8	9
Montividiu Do Norte	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Morrinhos	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	28 a 31 + 7	27	32 a 7	28 a 31 + 8	27 + 9
Morro Agudo De Goiás	33 a 5	32	28 a 31	33 a 6	32	28 a 31	33 a 6	32 + 7	28 a 31
Mossâmedes	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32	28 + 7	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Mozarlândia	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Mundo Novo	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 6	29 a 32	7
Mutunópolis	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Nazário	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7		33 a 6	28 a 32 + 7 a 8	
Nerópolis	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Niquelândia	32 a 4	30 a 31 + 5	29	32 a 5	29 a 31	6	32 a 6	29 a 31 + 7	
Nova América	33 a 5	31 a 32	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Nova Aurora	33 a 4	29 a 32 + 5	28 + 6	33 a 5	29 a 32 + 6 a 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28 + 9
Nova Crixás	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 6	29 a 32	7
Nova Glória	33 a 5	31 a 32	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Nova Iguaçu De Goiás	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32	29 a 30 + 6	33 a 5	31 a 32 + 6	29 a 30 + 7
Nova Roma	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30	29 + 7
Nova Veneza	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Novo Brasil	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7
Novo Gama	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28
Novo Planalto	33 a 4	30 a 32 + 5	29 + 6	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Orizona	35 a 5	31 a 34	28 a 30 + 6	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 7	31 a 34 + 8	27 a 30
Ouro Verde De Goiás	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 8	31 a 33	27 a 30
Ouvidor	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30 + 9
Padre Bernardo	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7	31 a 7	29 a 30	28 + 8
Palestina De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Palmeiras De Goiás	31 a 5	28 a 30	6	31 a 6	28 a 30 + 7		31 a 6	28 a 30 + 7 a 8	
Palmelo	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	27 a 30
Palminópolis	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 6	28 a 30 + 7	8
Panamá	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Paranaiguara	31 a 4	29 a 30 + 5	28	29 a 5	6	7 a 8 + 28	29 a 7	28 + 8 a 9	
Paraúna	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 6	28 a 30 + 7 a 8	
Perolândia	35 a 5	28 a 34 + 6		35 a 7	28 a 34	27 + 8	35 a 8	28 a 34	27 + 9
Petrolina De Goiás	33 a 5	31 a 32 + 6	27 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	27 a 30

Pilar De Goiás	33 a 5	31 a 32	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30 + 7
Piracanjuba	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Piranhas	33 a 4	29 a 32	5	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Pirenópolis	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	27 a 30
Pires Do Rio	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	27 a 30
Planaltina	31 a 5	30	29 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7	31 a 7	29 a 30	28 + 8
Pontalina	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	28 a 31 + 7		32 a 7	28 a 31 + 8	
Porangatu	33 a 4	30 a 32 + 5	29 + 6	33 a 6	29 a 32		33 a 6	29 a 32 + 7	
Porteirão	31 a 5	29 a 30	28	31 a 5	28 a 30 + 6	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Portelândia	33 a 5	28 a 32 + 6		33 a 7	28 a 32	27 + 8	33 a 8	28 a 32	27 + 9
Posse	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30	7
Professor Jamil	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Quirinópolis	31 a 5	29 a 30	28 + 6	29 a 5	28 + 6	7	29 a 8	28 + 9	
Rialma	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Rianápolis	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Rio Quente	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 5	29 a 31 + 6 a 7	27 a 28	32 a 7	29 a 31 + 8	27 a 28 + 9
Rio Verde	29 a 5		6 + 28	29 a 6	28 + 7		29 a 8	28 + 9	
Rubiataba	33 a 5	32	28 a 31	33 a 5	32 + 6	28 a 31	33 a 6	32 + 7	28 a 31
Sanclerlândia	33 a 5	29 a 32	28	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28 + 8
Santa Bárbara De Goiás	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7		33 a 6	28 a 32 + 7 a 8	
Santa Cruz De Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	27 a 30
Santa Fé De Goiás	33 a 4	31 a 32	29 a 30	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32 + 6	7
Santa Helena De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	28 a 30	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Santa Isabel	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8
Santa Rita Do Araguaia	33 a 5	28 a 32 + 6	27	33 a 7	28 a 32	27 + 8	33 a 8	28 a 32	27 + 9
Santa Rita Do Novo Destino	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
Santa Rosa De Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Santa Tereza De Goiás	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Santa Terezinha De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5		33 a 5	29 a 32	6	33 a 5	29 a 32 + 6	7
Santo Antônio Da Barra	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	29 a 6	28	7	29 a 7	28 + 8	9
Santo Antônio De Goiás	34 a 5	31 a 33 + 6	27 a 30	34 a 6	31 a 33 + 7	27 a 30	34 a 7	31 a 33 + 8	27 a 30
Santo Antônio Do Descoberto	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	28 a 32 + 7		33 a 8	28 a 32	
São Domingos	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6		31 a 6	30	7
São Francisco De Goiás	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	27 a 30
São João D'Aliança	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30 + 7	29
São João Da Paraúna	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 6	28 a 30 + 7	8
São Luís De Montes Belos	33 a 5	29 a 32	28	33 a 5	28 a 32 + 6	7	33 a 6	28 a 32 + 7	8
São Luíz Do Norte	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6	28 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30
São Miguel Do Araguaia	33 a 5	30 a 32	29 + 6	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	

São Miguel Do Passa Quatro	35 a 5	31 a 34	27 a 30 + 6	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 8	31 a 34	27 a 30
São Patrício	33 a 5	32	28 a 31	33 a 6	32	28 a 31	33 a 6	32 + 7	28 a 31
São Simão	31 a 4	29 a 30	28 + 5	29 a 5	6	7 + 28	29 a 7	8 a 9	10 + 28
Senador Canedo	34 a 5	28 a 33 + 6	27	34 a 6	28 a 33 + 7	27	34 a 8	28 a 33	27
Serranópolis	31 a 5	28 a 30 + 6	27 + 7	31 a 8	28 a 30	27 + 9	31 a 8	28 a 30 + 9	27 + 10
Silvânia	33 a 5	31 a 32 + 6	27 a 30	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	27 a 30
Simolândia	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30	7
Sítio D'Abadia	31 a 4	30	5	31 a 4	30 + 5 a 6		31 a 6	30	7
Taquaral De Goiás	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Teresina De Goiás	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30	29 + 7
Terezópolis De Goiás	35 a 5	31 a 34 + 6	27 a 30	35 a 6	31 a 34 + 7	27 a 30	35 a 8	31 a 34	27 a 30
Três Ranchos	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30 + 9
Trindade	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7	27	33 a 7	28 a 32 + 8	27
Trombas	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32 + 6		33 a 6	29 a 32 + 7	
Turvânia	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	28 a 32	7	33 a 6	28 a 32 + 7 a 8	
Turvelândia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	28 a 30 + 6	7	31 a 7	28 a 30 + 8	9
Uirapuru	33 a 4	30 a 32 + 5	29	33 a 5	29 a 32	6	33 a 6	29 a 32	7
Uruaçu	33 a 4	31 a 32 + 5	29 a 30	33 a 5	31 a 32	29 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	29 a 30
Uruana	33 a 5	32	28 a 31 + 6	33 a 6	32	28 a 31 + 7	33 a 6	32 + 7	28 a 31 + 8
Urutai	33 a 4	31 a 32 + 5	28 a 30	33 a 5	31 a 32 + 6 a 7	27 a 30	33 a 7	31 a 32 + 8	28 a 30
Valparaíso De Goiás	33 a 5	29 a 32 + 6	28	33 a 6	29 a 32 + 7	28	33 a 7	29 a 32 + 8	28
Varjão	33 a 5	28 a 32	6	33 a 6	28 a 32 + 7		33 a 7	28 a 32 + 8	
Vianópolis	33 a 5	31 a 32	28 a 30 + 6	33 a 6	31 a 32 + 7	27 a 30	33 a 8	31 a 32	27 a 30
Vicentinópolis	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	28 a 30	7	31 a 7	28 a 30 + 8	
Vila Boa	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	29	31 a 6	30 + 7	29
Vila Propício	33 a 5	31 a 32	28 a 30	33 a 6	31 a 32	28 a 30 + 7	33 a 6	31 a 32 + 7	28 a 30 + 8

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abadia De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Abadiânia	33 a 4	29 a 32 + 5	28	33 a 5	29 a 32 + 6	27 a 28	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
Acreúna	30 a 4	29	28	29 a 4	28 + 5	6	29 a 5	28 + 6	7
Adelândia	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7
Água Fria De Goiás	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30 + 6	
Água Limpa	30 a 4	29	28	30 a 5	29	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	28
Águas Lindas De Goiás	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Alexânia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Aloândia	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28	31 a 6	29 a 30 + 7	28
Alto Horizonte	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 4	29 a 30 + 5	6

Alto Paraíso De Goiás	30 a 3	4	5 + 29	30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Alvorada Do Norte	31 a 3	30	4	31 a 4	30 + 5		31 a 5	30 + 6	
Amaralina	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 4	29 a 30 + 5	6
Americano Do Brasil	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Amorinópolis	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Anápolis	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Anhanguera	31 a 3	29 a 30 + 4	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28 + 8
Anicuns	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Aparecida De Goiânia	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Aparecida Do Rio Doce	29 a 4	5	6 + 28	29 a 5	28 + 6	27 + 7	29 a 7	28	27 + 8
Aporé	29 a 4	5 a 6	27 a 28	29 a 6	7	8 + 27 a 28	29 a 7	8	9 + 27 a 28
Araçu	32 a 4	29 a 31	28 + 5	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	29 a 31	28 + 7
Aragarças	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Aragoiânia	31 a 4	28 a 30 + 5		31 a 5	28 a 30 + 6	27	31 a 6	28 a 30 + 7	27
Araguapaz	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Arenópolis	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Aruanã	31 a 3	30	29 + 4	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	
Aurilândia	31 a 4	29 a 30	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Avelinópolis	32 a 4	29 a 31	28 + 5	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	29 a 31	28 + 7
Baliza	32 a 3	29 a 31 + 4		32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31 + 6	28 + 7
Barro Alto	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Bela Vista De Goiás	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Bom Jardim De Goiás	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Bom Jesus De Goiás	30 a 4	29	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Bonfinópolis	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Bonópolis	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Brazabrantes	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Britânia	31 a 3	30	29 + 4	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	
Buriti Alegre	30 a 4	29	28	30 a 5	29	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	28
Buriti De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Buritinópolis	31 a 3	30	4	31 a 3	30 + 4	5	31 a 5	30	6
Cabeceiras	30 a 3	4		30 a 3	4 a 5	29	30 a 5	6	29
Cachoeira Alta	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	27 + 6 a 7	29 a 7	28	27 + 8
Cachoeira De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Cachoeira Dourada	30 a 3	29 + 4	28	29 a 5	28	6	29 a 5	6	7 + 28
Caçu	29 a 4	5	28	29 a 5	28 + 6	27 + 7	29 a 7	28 + 8	27
Caiapônia	32 a 4	29 a 31	28 + 5	32 a 5	29 a 31	28 + 6	32 a 6	29 a 31 + 7	28
Caldas Novas	30 a 4	29	28 + 5	30 a 5	29	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	27 a 28
Caldazinha	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Campestre De Goiás	29 a 4	28	5	29 a 5	28 + 6		29 a 6	28 + 7	
Campinaçu	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30	5	31 a 5	29 a 30	6

Campinorte	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Campo Alegre De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7
Campo Limpo De Goiás	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Campos Belos	31 a 3	30 + 4		31 a 4	30 + 5		31 a 5	30	6
Campos Verdes	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Carmo Do Rio Verde	31 a 4	30	28 a 29 + 5	31 a 4	30 + 5	28 a 29	31 a 6	30	28 a 29
Castelândia	30 a 4	29	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Catalão	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Caturai	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31	27 a 28 + 6	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Cavalcante	30 a 3	4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Ceres	31 a 4	29 a 30	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Cezarina	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 6	28 + 7	
Chapadão Do Céu	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28 + 7	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28 + 8	31 a 8	29 a 30	27 a 28 + 9
Cidade Ocidental	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	29 a 6		7 + 28
Cocalzinho De Goiás	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Colinas Do Sul	30 a 3	4	29	30 a 4		5 + 29	30 a 5	6	29
Córrego Do Ouro	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Corumbá De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Corumbaíba	30 a 4	29	28	30 a 5	29	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	28
Cristalina	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29 + 5	28 + 6	30 a 6	29	28 + 7
Cristianópolis	31 a 4	29 a 30	27 a 28 + 5	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Crixás	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Cromínia	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	28 a 30 + 6	27	31 a 6	28 a 30 + 7	27
Cumari	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28 + 8
Damianópolis	31 a 3	30	4	31 a 3	30 + 4	5	31 a 4	30 + 5	6
Damolândia	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31	27 a 28 + 6	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Davinópolis	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Diorama	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Divinópolis De Goiás	31 a 3	30 + 4		31 a 4	30 + 5		31 a 5	30	6
Doverlândia	33 a 4	29 a 32	28 + 5	33 a 5	29 a 32	28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	28
Edealina	31 a 4	29 a 30	28 + 5	29 a 5	28	6	29 a 6	28	7
Edéia	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Estrela Do Norte	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Faina	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Fazenda Nova	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Firminópolis	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Flores De Goiás	31 a 3	30 + 4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Formosa	30 a 3	4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Formoso	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Gameleira De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5	27 a 28	33 a 5	29 a 32 + 6	27 a 28	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
Goianápolis	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28

Goandira	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28
Goanésia	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Goiânia	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Goianira	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Goiás	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Goiatuba	30 a 4	29	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6 a 7	
Gouvelândia	30 a 3	29 + 4	28	29 a 5		6 + 28	29 a 5	6	7 a 8 + 28
Guapó	31 a 4	28 a 30 + 5		31 a 5	28 a 30 + 6	27	31 a 6	28 a 30 + 7	27
Guaraita	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Guarani De Goiás	31 a 3	30	4	31 a 4	30	5	31 a 5	30	6
Guarinos	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Heitorai	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Hidrolândia	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Hidrolina	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Iaciara	31 a 3	30	4	30 a 4	5		30 a 5	6	
Inaciolândia	30 a 3	29 + 4	28	29 a 5		6 + 28	29 a 5	6	7 + 28
Indiara	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Inhumas	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31	27 a 28 + 6	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Ipameri	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Ipiranga De Goiás	31 a 4	30	28 a 29	31 a 4	30	28 a 29 + 5	31 a 5	30 + 6	28 a 29
Iporá	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Israelândia	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Itaberaí	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Itaguari	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Itaguaru	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Itajá	30 a 4	29	28 + 5	30 a 5	28 a 29	27 + 6 a 7	29 a 7	28 + 8	27 + 9
Itapaci	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Itapirapuã	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Itapuranga	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Itarumã	30 a 4	29 + 5	28 + 6	29 a 5	28 + 6 a 7	27	29 a 7	28 + 8	27 + 9
Itauçu	32 a 4	29 a 31 + 5	28	32 a 5	29 a 31	27 a 28 + 6	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Itumbiara	29 a 3	4	28	29 a 5	28	6	29 a 6	28 + 7	
Ivolândia	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Jandaia	29 a 4		5 + 28	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28 + 6	7
Jaraguá	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Jataí	29 a 4	5	6 + 27 a 28	29 a 6		7 + 27 a 28	29 a 7	8	27 a 28
Jaupaci	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Jesópolis	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30	27 a 28 + 7
Joviânia	30 a 4	29	28 + 5	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6 a 7	
Jussara	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	

Lagoa Santa	30 a 4	29	28 + 5	30 a 5	28 a 29	27 + 6 a 7	30 a 7	28 a 29 + 8	27 + 9
Leopoldo De Bulhões	33 a 4	29 a 32 + 5	27 a 28	33 a 5	29 a 32 + 6	27 a 28	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
Luziânia	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Mairipotaba	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	28 a 30 + 6	27	31 a 6	28 a 30 + 7	27
Mambaí	31 a 3	30	4	31 a 3	30 + 4	5	31 a 4	30 + 5	6
Mara Rosa	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Marzagão	30 a 4	29	28	30 a 4	29 + 5	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	28
Matrinchã	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28
Maurilândia	30 a 4	29	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6 a 7	
Mimoso De Goiás	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29 + 5	28	30 a 5	29 + 6	28
Minaçu	30 a 3	4	29	30 a 4	29	5	30 a 5	29	6
Mineiros	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28	31 a 7	29 a 30 + 8	27 a 28 + 9
Moiporá	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Monte Alegre De Goiás	31 a 3	30 + 4		30 a 4	5	29	30 a 5		6 + 29
Montes Claros De Goiás	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	
Montividiu	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 6	28 + 7	
Montividiu Do Norte	31 a 4	30	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Morrinhos	30 a 4	29	28 + 5	30 a 5	29 + 6	27 a 28	30 a 6	29 + 7	27 a 28
Morro Agudo De Goiás	31 a 4	30	28 a 29	31 a 4	30 + 5	28 a 29	31 a 5	30 + 6	28 a 29
Mossâmedes	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Mozarlândia	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	5	31 a 5	29 a 30	
Mundo Novo	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Mutunópolis	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Nazário	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Nerópolis	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Niquelândia	30 a 3	4	29	30 a 4	29	5	30 a 5	29 + 6	
Nova América	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Nova Aurora	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28
Nova Crixás	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30	5	31 a 5	29 a 30	6
Nova Glória	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Nova Iguaçu De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Nova Roma	31 a 3	30 + 4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Nova Veneza	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Novo Brasil	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6
Novo Gama	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	28 a 30 + 6		31 a 6	28 a 30	7
Novo Planalto	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30 + 6	
Orizona	33 a 4	29 a 32	28 + 5	33 a 5	29 a 32	27 a 28 + 6	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
Ouro Verde De Goiás	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Ouvidor	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Padre Bernardo	30 a 4	29	28	30 a 5	29	28	30 a 6	29	28 + 7
Palestina De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7

Palmeiras De Goiás	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 6	28	7
Palmelo	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	27 a 28
Palminópolis	29 a 4		5 + 28	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28 + 6	7
Panamá	29 a 3	4	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6 a 7	
Paranaiguara	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	5	6 + 28	29 a 5	28 + 6 a 7	8
Paraúna	30 a 4	29	28	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28 + 6	7
Perolândia	33 a 4	29 a 32 + 5	28 + 6	33 a 6	29 a 32	27 a 28 + 7	33 a 7	29 a 32	27 a 28 + 8
Petrolina De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Pilar De Goiás	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Piracanjuba	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Piranhas	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Pirenópolis	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Pires Do Rio	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Planaltina	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Pontalina	30 a 4	29 + 5	28	30 a 5	28 a 29 + 6	27	30 a 6	28 a 29	7
Porangatu	31 a 4	30	29 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30 + 6	
Porteirão	30 a 4	29	28	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Portelândia	31 a 4	29 a 30 + 5	28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28 + 7	31 a 7	29 a 30	27 a 28 + 8
Posse	31 a 3	30	4	31 a 4	30	5	31 a 5	30 + 6	
Professor Jamil	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Quirinópolis	30 a 4	29	28 + 5	29 a 5	28	6	29 a 6	28 + 7	8
Rialma	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Rianápolis	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Rio Quente	30 a 4	29	28 + 5	30 a 5	29	27 a 28 + 6	30 a 6	29 + 7	27 a 28
Rio Verde	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28 + 6		29 a 7	28	8
Rubiataba	31 a 4	30	28 a 29	31 a 4	30	28 a 29 + 5	31 a 5	30 + 6	28 a 29
Sanclerlândia	31 a 4	29 a 30	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Santa Bárbara De Goiás	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	28
Santa Cruz De Goiás	31 a 4	29 a 30	27 a 28 + 5	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Santa Fé De Goiás	31 a 3	29 a 30	4	31 a 4	29 a 30		31 a 4	29 a 30 + 5	
Santa Helena De Goiás	30 a 4	29	28	29 a 4	28 + 5	6	29 a 6	28 + 7	
Santa Isabel	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28
Santa Rita Do Araguaia	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30	27 a 28 + 7	31 a 7	29 a 30	27 a 28 + 8
Santa Rita Do Novo Destino	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
Santa Rosa De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 6	29 a 30	27 a 28 + 7
Santa Tereza De Goiás	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Santa Terezinha De Goiás	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Santo Antônio Da Barra	30 a 4	29	28	29 a 4	28 + 5	6	29 a 6	28 + 7	
Santo Antônio De Goiás	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Santo Antônio Do Descoberto	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7

São Domingos	31 a 3	30 + 4		31 a 4	30 + 5		31 a 5	30	6
São Francisco De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30	27 a 28 + 7
São João Da Paraúna	29 a 4		5 + 28	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28 + 6	
São João D'Aliança	31 a 3	30 + 4		31 a 4	30 + 5	29	31 a 5	30 + 6	29
São Luís De Montes Belos	31 a 4	29 a 30	28	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28
São Luíz Do Norte	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30 + 6	28
São Miguel Do Araguaia	31 a 4	30	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30 + 6	
São Miguel Do Passa Quatro	33 a 4	29 a 32 + 5	27 a 28	33 a 5	29 a 32 + 6	27 a 28	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
São Patrício	31 a 4	30	28 a 29	31 a 4	30 + 5	28 a 29	31 a 5	30 + 6	28 a 29
São Simão	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	5	28	29 a 5	6 a 7	8 + 28
Senador Canedo	32 a 4	29 a 31 + 5	27 a 28	32 a 5	29 a 31 + 6	27 a 28	32 a 6	29 a 31 + 7	27 a 28
Serranópolis	29 a 4	5 a 6	27 a 28	29 a 6	7	27 a 28	29 a 7	8	9 + 27 a 28
Silvânia	31 a 4	29 a 30 + 5	27 a 28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Simolândia	31 a 3	30	4	31 a 4	30	5	31 a 5	30 + 6	
Sítio D'Abadia	31 a 3	30	4	31 a 3	30 + 4	5	31 a 5	30 + 6	
Taquaral De Goiás	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 6	29 a 30	28 + 7
Teresina De Goiás	30 a 3	4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Terezópolis De Goiás	33 a 4	29 a 32 + 5	27 a 28	33 a 5	29 a 32 + 6	27 a 28	33 a 6	29 a 32 + 7	27 a 28
Três Ranchos	31 a 3	29 a 30 + 4	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Trindade	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Trombas	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30 + 5		31 a 5	29 a 30	6
Turvânia	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	29 a 30	28	31 a 5	29 a 30 + 6	28 + 7
Turvelândia	30 a 4	29	28	29 a 4	28 + 5	6	29 a 5	28 + 6 a 7	
Uirapuru	31 a 3	30 + 4	29	31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Uruaçu	31 a 3	29 a 30 + 4		31 a 4	29 a 30	5	31 a 4	29 a 30 + 5	6
Uruana	31 a 4	30	28 a 29 + 5	31 a 4	30 + 5	28 a 29	31 a 6	30	28 a 29
Urutaí	31 a 4	29 a 30	28	31 a 5	29 a 30	27 a 28 + 6	31 a 5	29 a 30 + 6 a 7	28
Valparaíso De Goiás	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 5	28 a 30 + 6		31 a 6	28 a 30	7
Varjão	31 a 4	28 a 30 + 5		31 a 5	28 a 30 + 6		31 a 6	28 a 30 + 7	27
Vianópolis	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 5	29 a 30 + 6	27 a 28	31 a 6	29 a 30 + 7	27 a 28
Vicentinópolis	30 a 4	29	28 + 5	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	7
Vila Boa	30 a 3	4		30 a 4	5	29	30 a 5	6	29
Vila Propício	31 a 4	29 a 30	28 + 5	31 a 4	29 a 30 + 5	28	31 a 6	29 a 30	28 + 7

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abadia De Goiás	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Abadiânia	31 a 3	28 a 30	27 + 4	31 a 4	28 a 30	27 + 5	31 a 5	28 a 30	27
Acreúna	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28 + 5	
Adelândia	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Água Fria De Goiás	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	5
Água Limpa	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27 + 6
Águas Lindas De Goiás	30 a 3	29	28 + 4	29 a 4	28		29 a 5	28	
Alexânia	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	
Aloândia	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Alto Horizonte	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Alto Paraíso De Goiás	30 a 2	3	29	30 a 3	4	29	30 a 4		29
Alvorada Do Norte	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Amaralina	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Americano Do Brasil	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Amorinópolis	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		5 + 28
Anápolis	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Anhanguera	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Anicuns	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Aparecida De Goiânia	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Aparecida Do Rio Doce	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27 + 6
Aporé	29 a 3	28 + 4	27 + 5	29 a 4	28 + 5	27 + 6	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Araçu	30 a 3	28 a 29		30 a 4	28 a 29		30 a 4	28 a 29 + 5	
Aragarças	30 a 2	29		30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Aragoiânia	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Araguapaz	30 a 2	29	3	29 a 3		28	29 a 3	4	28
Arenópolis	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	29 a 3	4	5 + 28
Aruanã	30 a 2		29	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4
Aurilândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28	5
Avelinópolis	30 a 3	28 a 29		30 a 4	28 a 29		30 a 4	28 a 29 + 5	
Baliza	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4 a 5	28
Barro Alto	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28 + 4	30 a 4	29	28 + 5
Bela Vista De Goiás	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Bom Jardim De Goiás	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28 + 5
Bom Jesus De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Bonfinópolis	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Bonópolis	30 a 2	3	29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Brazabrantas	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Britânia	30 a 1	2	29	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4
Buriti Alegre	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	6
Buriti De Goiás	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	5 + 28

Buritinópolis	31 a 1	30 + 2		31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Cabeceiras	30 a 2	3		30 a 2	3	29	30 a 3	4	5 + 29
Cachoeira Alta	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4	27 + 5	29 a 5	28	27 + 6
Cachoeira De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		5 + 28
Cachoeira Dourada	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Caçu	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27 + 6
Caiapônia	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	28 a 29 + 4	5	30 a 5	28 a 29	6
Caldas Novas	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27 + 6
Caldazinha	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Campestre De Goiás	29 a 3	28	4	29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Campinaçu	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Campinorte	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Campo Alegre De Goiás	30 a 2	29	28 + 3	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Campo Limpo De Goiás	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Campos Belos	31 a 2	30	3	31 a 3	30		31 a 3	30 + 4	
Campos Verdes	30 a 2	29	3	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Carmo Do Rio Verde	29 a 3		28	29 a 3	4	28	29 a 4	28	
Castelândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Catalão	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Caturai	30 a 3	28 a 29	4	30 a 4	28 a 29	27	30 a 4	28 a 29 + 5	27
Cavalcante	30 a 2		3	30 a 3		4 + 29	30 a 3	4	29
Ceres	29 a 2	3	28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
Cezarina	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Chapadão Do Céu	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27 + 6	29 a 5	28 + 6 a 7	27
Cidade Ocidental	30 a 3	29	28	29 a 3	4	28	29 a 4	5	28
Cocalzinho De Goiás	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28		29 a 5	28	
Colinas Do Sul	30 a 2		3 + 29	30 a 3		4 + 29	30 a 3	29 + 4	
Córrego Do Ouro	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	5 + 28
Corumbá De Goiás	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	
Corumbaíba	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	6
Cristalina	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29 + 5	28
Cristianópolis	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27	29 a 4	28 + 5	27
Crixás	30 a 2	29	3	30 a 3	29		29 a 3	4	28
Cromínia	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27	29 a 5	28	27
Cumari	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 5	28	6
Damianópolis	31 a 1	30 + 2		31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Damolândia	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Davinópolis	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	5	6 + 28
Diorama	30 a 2	29		30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28
Doverlândia	31 a 2	29 a 30 + 3	28 + 4	31 a 3	28 a 30 + 4	5	31 a 5	28 a 30	6
Edealina	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Edéia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Estrela Do Norte	30 a 2	3	29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Faina	30 a 2	29 + 3		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28

Fazenda Nova	30 a 2	29	3	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Firminópolis	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Flores De Goiás	31 a 2	30	3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	4	5 + 29
Formosa	30 a 2	3	29	30 a 2	3	4 + 29	30 a 4		5 + 29
Formoso	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Gameleira De Goiás	31 a 3	28 a 30	27 + 4	31 a 4	28 a 30	27 + 5	31 a 5	28 a 30	27
Divinópolis De Goiás	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Goianápolis	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Goiandira	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Goianésia	29 a 3		28	29 a 3	4	28	29 a 4		5 + 28
Goiânia	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Goianira	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Goiás	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Goiatuba	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Gouvelândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Guapó	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27	29 a 5	28	27
Guaraíta	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Guarani De Goiás	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Guarinos	30 a 2	29	3	29 a 3		28	29 a 4		28
Heitorai	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Hidrolândia	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Hidrolina	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28
Iaciara	31 a 2	30	3	30 a 2	3	4	30 a 3	4	
Inaciolândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Indiara	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Inhumas	30 a 3	28 a 29	4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Ipameri	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	6
Ipiranga De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Iporá	30 a 2	29	3	29 a 3		28	29 a 3	4	5 + 28
Israelândia	30 a 2	29	3	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Itaberaí	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Itaguari	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Itaguaru	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Itajá	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4	27 + 5	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Itapaci	30 a 2	29 + 3		29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Itapirapuã	30 a 2	29	3	29 a 3		28	29 a 3		4 + 28
Itapuranga	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Itarumã	29 a 3	4	28	29 a 4	28 + 5	27	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Itauçu	30 a 3	28 a 29		30 a 4	28 a 29	27	30 a 4	28 a 29 + 5	
Itumbiara	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 5	28	6
Ivolândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		5 + 28
Jandaia	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Jaraguá	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Jataí	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27	29 a 5	28 + 6	27

Jaupaci	30 a 2	29	3	29 a 3		28	29 a 3	4	28
Jesópolis	29 a 3	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28 + 5	
Joviânia	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Jussara	30 a 2	29		30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4
Lagoa Santa	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4	27 + 5	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Leopoldo De Bulhões	31 a 3	28 a 30	27 + 4	31 a 4	28 a 30	27 + 5	31 a 5	28 a 30	27
Luziânia	31 a 3	29 a 30	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Mairipotaba	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 5	28	27
Mambaí	31 a 1	30 + 2		31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Mara Rosa	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Marzagão	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27 + 6
Matrinchã	30 a 2	29		30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4
Maurilândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Mimoso De Goiás	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28 + 5
Minaçu	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Mineiros	29 a 3	28 + 4	27 + 5	29 a 5	28	27 + 6	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Moiporá	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	5 + 28
Monte Alegre De Goiás	31 a 2	30	3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	4	29
Montes Claros De Goiás	30 a 2	29		30 a 2	29 + 3		30 a 3	29 + 4	
Montividiu	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Montividiu Do Norte	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Morrinhos	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27 + 6
Morro Agudo De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Mossâmedes	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Mozarlândia	30 a 2	29	3	30 a 3	29		30 a 3	29	4
Mundo Novo	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Mutunópolis	30 a 2	3	29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Nazário	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Nerópolis	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Niquelândia	30 a 2	29	3	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	5
Nova América	30 a 2	29 + 3		29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Nova Aurora	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Nova Crixás	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Nova Glória	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Nova Iguaçu De Goiás	30 a 2	29	3	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Nova Roma	31 a 2	30	3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	4	29
Nova Veneza	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Novo Brasil	30 a 2	29	28 + 3	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Novo Gama	31 a 3	29 a 30	28	29 a 3	28 + 4	5	29 a 5	28	
Novo Planalto	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Orizona	31 a 3	28 a 30		31 a 3	28 a 30 + 4		31 a 4	28 a 30 + 5	
Ouro Verde De Goiás	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Ouvidor	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Padre Bernardo	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	4	28	29 a 4	5	28

Palestina De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4	5	28
Palmeiras De Goiás	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Palmelo	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27
Palminópolis	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Panamá	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Paranaiguara	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4	5	29 a 4	28 + 5	6
Paraúna	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28 + 5	
Perolândia	31 a 3	28 a 30 + 4		31 a 4	28 a 30 + 5	27	31 a 5	28 a 30	27 + 6
Petrolina De Goiás	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Pilar De Goiás	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	29 a 4		28
Piracanjuba	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27	29 a 5	28	27
Piranhas	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28 + 5
Pirenópolis	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Pires Do Rio	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27
Planaltina	30 a 2	3	29	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29 + 5	28
Pontalina	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 5	28	
Porangatu	30 a 2	3	29	30 a 3	29 + 4		30 a 3	29 + 4	
Porteirão	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Portelândia	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27	29 a 5	28	27 + 6
Posse	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Professor Jamil	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Quirinópolis	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4	5	29 a 4	28 + 5	6
Rialma	29 a 3		28	29 a 3	4	28	29 a 4	28	5
Rianápolis	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Rio Quente	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27 + 6
Rio Verde	29 a 3	28	4	29 a 4	28	5	29 a 5	28	6
Rubiataba	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Sanclerlândia	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Santa Bárbara De Goiás	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Santa Cruz De Goiás	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27
Santa Fé De Goiás	30 a 2	29		30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4
Santa Helena De Goiás	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Santa Isabel	29 a 3		28	29 a 3	4	28	29 a 4		5 + 28
Santa Rita Do Araguaia	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	27	29 a 5	28 + 6	27
Santa Rita Do Novo Destino	30 a 2	29	3	30 a 3	29	28 + 4	29 a 4		5 + 28
Santa Rosa De Goiás	29 a 3	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28 + 5	
Santa Tereza De Goiás	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Santa Terezinha De Goiás	30 a 2	29	3	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Santo Antônio Da Barra	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Santo Antônio De Goiás	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Santo Antônio Do Descoberto	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	5	29 a 5	28	
São Domingos	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
São Francisco De Goiás	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27	29 a 5	28	27

São João D'Aliança	30 a 2		3	30 a 3	4	29	30 a 3	4	5 + 29
São João Da Paraúna	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28	5
São Luís De Montes Belos	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28	5
São Luíz Do Norte	30 a 2	29	3	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
São Miguel Do Araguaia	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 4	29	
São Miguel Do Passa Quatro	31 a 3	28 a 30	27 + 4	31 a 4	28 a 30	27 + 5	31 a 4	28 a 30 + 5	27
São Patrício	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	
São Simão	30 a 2	29	28 + 3	29 a 3		4 a 5 + 28	29 a 4	5	6 + 28
Senador Canedo	30 a 3	28 a 29	27 + 4	30 a 4	28 a 29	27 + 5	30 a 5	28 a 29	27
Serranópolis	29 a 4	28	27 + 5	29 a 4	28 + 5	27 + 6	29 a 5	28 + 6	27 + 7
Silvânia	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Simolândia	31 a 2	30	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Sítio D'Abadia	31 a 1	30 + 2	3	31 a 2	30 + 3		31 a 3	30 + 4	
Taquaral De Goiás	29 a 3	28		29 a 4	28		29 a 4	28 + 5	
Teresina De Goiás	31 a 2	30	3	30 a 3		4 + 29	30 a 3	4	29
Terezópolis De Goiás	31 a 3	28 a 30	27 + 4	31 a 4	28 a 30	27 + 5	31 a 5	28 a 30	27
Três Ranchos	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	6
Trindade	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27	29 a 4	28 + 5	27
Trombas	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Turvânia	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Turvelândia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Uirapuru	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Uruaçu	30 a 2	29	3	30 a 3	29		30 a 3	29 + 4	
Uruana	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	5
Urutaí	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28 + 5	
Valparaíso De Goiás	31 a 3	29 a 30	28	29 a 3	28 + 4		29 a 5	28	
Varjão	29 a 3	28	4	29 a 4	28		29 a 5	28	
Vianópolis	29 a 3	28	4	29 a 4	28	27 + 5	29 a 5	28	27
Vicentinópolis	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28 + 5	
Vila Boa	30 a 2		3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	4	5 + 29
Vila Propício	30 a 3	29	28	29 a 3	4	28	29 a 4	5	28