

Portaria publicada no D.O.U do dia 08 de dezembro de 2022, seção 1.

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

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 11.231, de 10 de outubro de 2022, 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, na Instrução Normativa nº 3, de 14 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 15 de outubro de 2008, na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, da Secretaria de Política Agrícola, e na Instrução Normativa nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do trigo irrigado no estado de Goiás, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 612 de 16 de dezembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 20 de dezembro de 2021, seção 1, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do trigo irrigado no estado de Goiás, ano-safra 2021/2022.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 2 de janeiro de 2023.

**JOSÉ ANGELO MAZILLO JÚNIOR**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

O trigo (*Triticum aestivum* L.) é cultivado no Brasil desde o extremo sul até o norte do País. Nesta ampla região estão contempladas zonas climáticas temperadas, subtropicais e tropicais, ocupando solos com e sem alumínio trocável, de classes texturais e com aptidão para usos agrícolas distintos, fazendo com que seja fundamental o entendimento das relações entre as necessidades da cultura e a disponibilidade de recursos do ambiente para a produção desse cereal em bases competitivas e sustentáveis no País.

Temperatura (incluindo efeitos vernalizantes) e fotoperíodo são as principais variáveis do ambiente que afetam o desenvolvimento do trigo. A vernalização, em princípio, afeta apenas a fase vegetativa. A temperatura afeta a taxa de desenvolvimento do cultivo desde a emergência até a maturação fisiológica. Temperaturas mais elevadas aceleram o desenvolvimento, com efeitos, por exemplo, na antecipação da data de floração. Há ainda, a questão das respostas ao fotoperíodo (tipo quantitativa) e à vernalização (na etapa vegetativa); além de aspectos relacionados com características de precocidade intrínseca do genótipo.

Na zona tradicional de cultivo, Região Sul, que não possui estação seca definida, o excesso de umidade, cria um ambiente favorável à ocorrência de doenças. Geadas tardias (na primavera, coincidindo com o espigamento do trigo) e precipitações de granizo (localizadas) e chuvas excessivas no período da colheita, são os principais entraves de natureza climática. Vendavais, especialmente na primavera, causam acamamento da cultura, dependendo do estádio de desenvolvimento, podem causar grandes perdas no rendimento da cultura. As principais doenças que atacam a cultura, nessa zona, são ódio, viroses, ferrugem da folha, manchas foliares, e giberela (doença de espiga de difícil controle).

Na região tropical, deficiência hídrica e excesso de calor (temperaturas elevadas, causando esterilidade na espiga) são os principais limitantes. Em termos de sanidade vegetal, pela dificuldade de controle, a brusone, tanto no sistema de cultivo de sequeiro quanto irrigado, é a doença mais problemática para a produção de trigo no centro do País.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo do trigo irrigado, em três níveis de risco: 20% (80% dos anos atendidos), 30% (70% dos anos atendidos), 40% (60% dos anos atendidos).

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, fases fenológicas e reserva útil de água dos solos para o cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluvial e evapotranspiração de referência de séries, preferencialmente, com 30 anos de dados. Somente em algumas regiões com escassez dessas séries de longa duração, foram usadas séries com um mínimo de 15 anos de dados diários, chegando a uma totalização de 3.500 séries pluviométricas aproveitáveis para o trabalho.

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

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

**I. Temperatura:**

Foi considerado o risco de geada foi estimado pela análise da frequência de ocorrência de temperaturas do ar igual ou menor a 1,0 °C, com base na temperatura do ar em abrigo meteorológico. O diagnóstico de risco de geada foi considerado em dois decêndios (20 dias) ao redor do espigamento, incluindo o decêndio imediatamente anterior (n-1) e no decêndio do espigamento (n).

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** Fase I: Estabelecimento da cultura (semeadura/emergência); Fase II: Crescimento Vegetativo; Fase III: Espigamento/floração/enchimento de grãos; Fase IV: Maturação. As cultivares de trigo foram classificadas em três grupos conforme a região homogênea de adaptação de cultivares:

Região 4: 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 ponto de colheita.

**III. Critérios Auxiliares:**

Adicionalmente, como estratégia para melhor posicionamento da cultura, adotou-se o início e término dos períodos de semeadura dos sistemas de produção de grãos consolidados em cada zona de produção para definir as delimitações regionais, utilizando resultados de experimentação conduzida em 144 locais no País, entre 2000 e 2020.

Os ambientes, considerados com aptidão para o cultivo de trigo em sistemas de cultivo irrigados, foram definidos pelo critério de altitude preferencialmente acima de 500 m e com estação de estação de crescimento da cultura caracterizada por ausência ou pouca chuva.

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

**Notas:**

Os resultados do Zarc são gerados considerando um manejo agronômico adequado para o bom desenvolvimento, crescimento e produtividade da cultura, compatível com as condições de cada localidade. Falhas ou deficiências de manejo de diversos tipos, desde a fertilidade do solo até o manejo de pragas e doenças; ou escolha de cultivares inadequados para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas graves de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Portanto, é indispensável: utilizar tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; controlar efetivamente as plantas daninhas, pragas e doenças durante o cultivo; adotar práticas de manejo e conservação de solos.

A gestão de riscos de natureza climática na cultura de trigo pode ser melhorada pela assistência técnica local, via a diluição de riscos, quando são associadas, ao calendário de semeadura preconizado nas Portarias de ZARC, práticas de manejo de cultivos que contemplam a rotação de culturas, o escalonamento de épocas de semeadura e a diversificação de cultivares (com ciclos diferentes) em uma mesma propriedade rural.

Informações detalhadas para a condução de uma lavoura de trigo irrigado, da semeadura à colheita, podem ser encontradas nas Informações Técnicas anuais da Comissão Brasileira de Pesquisa de Trigo e Triticale, disponíveis em (escolher a versão mais atual, conforme safra alvo):

<https://www.reuniaodetrigo.com.br/>

<https://www.conferencebr.com/conteudo/arquivo/informacoes-tecnicas-para-trigo-e-triticale--safra-2022-1649081250.pdf>

**2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO**

São aptos ao cultivo de trigo 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 12.651, 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.
- 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.

**Alteração no 4. CULTIVARES INDICADAS, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 14 de dezembro de 2022, Seção 1, pág. 19.**

#### Região 4

##### GRUPO I

**BIOTRIGO GENÉTICA LTDA:** TBIO Calibre, TBIO Sonic, TBIO Astro, TBIO Energia II e TBIO Energia 30;

**CORTEVA AGRISCIENCE DO BRASIL LTDA:** CD 108, CD 1104, CD 116, CD 1252, CD 1303 e CD 150;

**OR MELHORAMENTO DE SEMENTES LTDA:** ORSSENNNA, ORS AGILE e ORS 2102.

##### GRUPO II

**BIOTRIGO GENÉTICA LTDA:** TBIO Iguaçu, TBIO Mestre, TBIO Sintonia, TBIO Noble, TBIO Toruk, TBIO Sossego, TBIO Energia I, TBIO Audaz, TBIO Duque, TBIO Aton, FPS Regente, TBIO Convicto, TBIO Sagaz, BAR 10 e Roos90;

**CORTEVA AGRISCIENCE DO BRASIL LTDA:** CD 1440 e CD 1550;

**EMBRAPA TRIGO - CNPT:** BRS 254, BRS 394 e BRS 264;

**OR MELHORAMENTO DE SEMENTES LTDA:** ORS GUARDIÃO, ORSFEROZ, ORSABSOLUTO, ORS DESTAK, ORS Madrepérola, ORS 1403, ORS 1401, ORS Citrino, ORS 2101 e ORS SOBERANO.

##### 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).

3. As regiões homogêneas de adaptação de cultivares de trigo estão especificadas na Instrução Normativa nº 3, de 14 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, publicada no Diário Oficial da União de 15 de outubro de 2008; e alterada através da retificação publicada no Diário Oficial da União de 07 de maio de 2021.

4. Consoante ao disposto no inciso XXIX do art. 3º do Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020, ficam indicadas as misturas de cultivares no Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do Trigo, desde que as cultivares que compõe a mistura estejam indicadas individualmente, no mesmo grupo de classificação de cultivares e região de adaptação.

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Abadiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Acreúna	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Adelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Fria De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Limpa	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Águas Lindas De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alexânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aloândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alto Paraíso De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alvorada Do Norte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Americano Do Brasil	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Amorinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anápolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anhanguera	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anicuns	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida De Goiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida Do Rio Doce	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aporé	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Araçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aragoiana	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Arenópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aurilândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Avelinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Baliza	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Barro Alto	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bela Vista De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jardim De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jesus De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bonfinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Brazabrantes	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti Alegre	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buritinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cabeceiras	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Alta	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Dourada	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caçú	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caiapônia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldas Novas	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldazinha	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campestre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinaçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinorte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Alegre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Limpo De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campos Belos	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Carmo Do Rio Verde	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Castelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Catalão	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caturá	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cavalcante	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Ceres	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cezarina	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Chapadão Do Céu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cidade Ocidental	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cocalzinho De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Colinas Do Sul	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Córrego Do Ouro	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Corumbá De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Corumbaíba	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cristalina	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cristianópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Crixás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cromínia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		

Cumari	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Davinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Diorama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Divinópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Doverlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edealina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edéia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Faina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Fazenda Nova	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Firminópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Flores De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formosa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formoso	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gameleira De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goianápolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiandira	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goianésia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiatuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gouvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guapó	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guaraíta	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarani De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarinos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Heitoraí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iaciara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inaciolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Indiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inhumas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipameri	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipiranga De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Israelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaberaí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguari	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguaru	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itajá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapuranga	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itarumã	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaúcu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itumbiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ivolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jandaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jaraguá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jataí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jauapaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jesúpolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Joviânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Lagoa Santa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Leopoldo De Bulhões	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Luziânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mairipotaba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mâmbaí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Marzagão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Maurilândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mimoso De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Minaçu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mineiros	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Moiporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Monte Alegre De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Montividiu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morrinhos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morro Agudo De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mossâmedes	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nazário	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nerópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

Niquelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova América	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Aurora	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Glória	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Iguaçu De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Roma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Veneza	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Brasil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Gama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Orizona	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouro Verde De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouvidor	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Padre Bernardo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palestina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmeiras De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmeó	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palminópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Panamá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paranaiguara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Perolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Petrolina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pilar De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piracanjuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piranhas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pirenópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pires Do Rio	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Planaltina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pontalina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Porteirão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Portelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Posse	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Professor Jamil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Quirinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rialma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rianápolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Quente	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Verde	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rubiataba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Sanclerlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Cruz De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Helena De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Isabel	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rosa De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Da Barra	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Do Descoberto	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Domingos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Francisco De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João Da Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João D'Aliança	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luís De Montes Belos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luiz Do Norte	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Miguel Do Passa Quatro	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Patrício	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Simão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Senador Canedo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Serranópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Silvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Simolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Sítio D'Abadia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Taquaral De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Teresina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Terezópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Três Ranchos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Trindade	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Turvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Turvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

Uruaçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Uruana	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Urutáí	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Valparaíso De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Varjão	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Vianópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Vicentinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Vila Boa	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Vila Propício	11 a 16			11 a 16			11 a 16		

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Abadiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Acreúna	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Adelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Fria De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Limpa	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Águas Lindas De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alexânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alôândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alto Paraíso De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alvorada Do Norte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Americano Do Brasil	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Amorinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anápolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anhanguera	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anicuns	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida De Goiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida Do Rio Doce	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aporé	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Araçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aragoijânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Arenópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aurilândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Avelinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Baliza	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Barro Alto	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bela Vista De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jardim De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jesus De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bonfinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Brazabrantes	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti Alegre	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buritinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cabeceiras	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Alta	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Dourada	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caiapônia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldas Novas	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldazinha	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campestre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinaçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinorte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Alegre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Limpo De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campos Belos	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Carmo Do Rio Verde	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Castelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Catalão	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caturaí	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cavalcante	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Ceres	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cezarina	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Chapadão Do Céu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cidade Ocidental	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cocalzinho De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		

Colinas Do Sul	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Córrego Do Ouro	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Corumbá De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Corumbaíba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cristalina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cristianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Crixás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cromínia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cumari	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Davinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Diorama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Divinópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Doverlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edealina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edéia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Faina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Fazenda Nova	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Firmínópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Flores De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formosa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formoso	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gameleira De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Golianápolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiandira	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goianesia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânira	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiatuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gouvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guapó	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guaraíta	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarani De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarinos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Heitoraí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iaciara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inaciolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Índiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inhumas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipameri	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipiranga De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Israelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaberaí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguarí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguaru	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itajá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapuranga	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itarumã	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaúcu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itumbiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ivolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jandaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jaraguá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jataí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jaupaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jesúpolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jovilândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Lagoa Santa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Leopoldo De Bulhões	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Luziânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mairipotaba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mambáí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Marzagão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Maurilândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mimoso De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Minaçu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mineiros	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

Moiporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Monte Alegre De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Montividiu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morrinhos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morro Agudo De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mossâmedes	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nazário	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nerópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Niquelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova América	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Aurora	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Glória	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Iguaçu De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Roma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Veneza	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Brasil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Gama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Orizona	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouro Verde De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouvidor	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Padre Bernardo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palestina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmeiras De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmelo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palminópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Panamá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paranaiguara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Perolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Petrolina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pilar De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piracanjuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piranhas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pirenópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pires Do Rio	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Planaltina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pontalina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Porteirão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Portelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Posse	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Professor Jamil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Quirinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rialma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rianápolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Quente	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Verde	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rubiataba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Sanclerlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Cruz De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Helena De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Isabel	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rosa De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Da Barra	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Do Descoberto	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Domingos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Francisco De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João Da Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João D'Aliança	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luís De Montes Belos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luíz Do Norte	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Miguel Do Passa Quatro	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Patrício	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Simão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Senador Canedo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Serranópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Silvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Simolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

Sítio D'Abadia	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Taquaral De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Teresina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Terezópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Três Ranchos	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Trindade	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Turvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Turvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Uruaçu	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Uruana	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Urutai	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Valparaíso De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Varjão	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Vianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Vicentinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Vila Boa	11 a 16		11 a 16		11 a 16			
Vila Propício	11 a 16		11 a 16		11 a 16			

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Abadiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Acreúna	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Adelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Fria De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Água Limpa	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Águas Lindas De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alexânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alopândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alto Paraíso De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Alvorada Do Norte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Americano Do Brasil	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Amorinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anápolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anhanguera	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Anicuns	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida De Goiânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aparecida Do Rio Doce	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aporé	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Araçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aragoijânia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Arenópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Aurilândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Avelinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Baliza	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Barro Alto	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bela Vista De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jardim De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bom Jesus De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Bonfinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Brazabrantes	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti Alegre	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buriti De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Buritinópolis	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cabeceiras	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Alta	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Cachoeira Dourada	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caiapônia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldas Novas	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Caldazinha	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campestre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinaçu	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campinorte	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Alegre De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campo Limpo De Goiás	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Campos Belos	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Carro Do Rio Verde	11 a 16			11 a 16			11 a 16		
Castelândia	11 a 16			11 a 16			11 a 16		

Catalão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Caturáí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cavalcante	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ceres	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cezarina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Chapadão Do Céu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cidade Ocidental	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cocalzinho De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Colinas Do Sul	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Córrego Do Ouro	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Corumbá De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Corumbaíba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cristalina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cristianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Crixás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cromínia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Cumari	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Damolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Davinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Diorama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Divinópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Doverlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edealina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Edéia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Faína	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Fazenda Nova	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Firminópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Flores De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formosa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Formoso	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gameleira De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânapolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiandira	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Goiatuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Gouvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guapó	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guaraíta	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarani De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Guarinos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Heitoraí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Hidrolina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iaciara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inaciolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Indiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Inhumas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipameri	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ipiranga De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Iporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Israelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaberaí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguarí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaguaru	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itajá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itapuranga	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itarumã	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itaúcu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Itumbiara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ivolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jandaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jaraguá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jataí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jaupaci	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Jesúpolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Joviânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Lagoa Santa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Leopoldo De Bulhões	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

Luziânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mairipotaba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mambai	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Marzagão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Maurilândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mimoso De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Minaçu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mineiros	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Moiporá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Monte Alegre De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Montividiu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morrinhos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Morro Agudo De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Mossâmedes	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nazário	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nerópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Niquelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova América	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Aurora	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Glória	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Iguaçu De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Roma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Nova Veneza	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Brasil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Novo Gama	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Orizona	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouro Verde De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Ouvidor	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Padre Bernardo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palestina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmeiras De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmelo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Palmínópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Panamá	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paranaiguara	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Perolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Petrolina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pilar De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piracanjuba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Piranhas	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pirenópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pires Do Rio	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Planaltina	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Pontalína	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Porteirão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Portelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Posse	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Professor Jamil	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Quirinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rialma	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rianápolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Quente	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rio Verde	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Rubiataba	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Sanclerlândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Cruz De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Helena De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Isabel	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santa Rosa De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Da Barra	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Santo Antônio Do Descoberto	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Domingos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Francisco De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João Da Paraúna	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São João D'Aliança	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luís De Montes Belos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Luiz Do Norte	11 a 16		11 a 16		11 a 16		

São Miguel Do Passa Quatro	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Patrício	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
São Simão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Senador Canedo	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Serranópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Silvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Simolândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Sítio D'Abadia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Taquaral De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Teresina De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Terezópolis De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Três Ranchos	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Trindade	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Turvânia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Turvelândia	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Uruaçu	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Uruana	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Urutaí	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Valparaíso De Goiás	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Varjão	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Vianópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Vicentinópolis	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Vila Boa	11 a 16		11 a 16		11 a 16		
Vila Propício	11 a 16		11 a 16		11 a 16		