

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO  
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 204, DE 22 DE JUNHO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 23 de junho de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, 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 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e 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 da mamona no Estado de Goiás, ano-safra 2021/2022, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de julho de 2021.

CÉSAR HANNA HALUM

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

A cultura da mamoneira (*Ricinus communis* L.) reveste-se de importância pelas várias aplicações do óleo extraído de suas amêndoas, cujos teores variam de 43% a 49%, dependendo da variedade e da região.

A planta apresenta tolerância à seca, sendo uma boa alternativa de cultivo em diversas regiões do país.

A faixa de temperatura para obtenção de produções economicamente viáveis situa-se entre 20°C a 35°C, com ótimo em torno de 28°C. Temperaturas superiores a 40°C provocam abortamento das flores, reversão sexual das flores femininas e masculinas e redução substancial do teor de óleo das sementes.

A cultura desenvolve-se e produz bem em vários tipos de solos, com exceção daqueles de textura muito argilosa, que apresentam deficiência de drenagem.

O excesso de umidade é prejudicial durante todo o ciclo da cultura, sendo mais crítico no estádio de plântula, maturação e colheita.

Em cultivo de sequeiro, a mamoneira necessita de uma precipitação pluvial acima de 350 mm, bem distribuída ao longo do período total de crescimento, e de umidade suficiente. O cultivo da mamoneira não é indicado para regiões com períodos de chuvas muito prolongados, que propiciam o aparecimento de doenças (como o mofo cinzento), além de prejudicar a colheita e a qualidade do produto.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura, para o cultivo da mamona no Estado 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 da mamona em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias iguais ou abaixo de 5°C.

**II. Precipitação:** Foi utilizado o risco de excesso de chuva da colheita, baseado na frequência de ocorrência de 6 ou mais dias de chuva no decêndio final do ciclo;

Adicionalmente, não para contabilização do risco, mas como estratégia de escape à ocorrência severa do mofo cinzento, foi incluído critério auxiliar. O mofo cinzento é uma doença fúngica ainda sem métodos de controle eficientes, podendo se tornar incontrolável em regiões com períodos de chuva muito prolongado. Por isso, foram bloqueadas as datas de plantio que resultavam em coincidência do período de florescimento com extenso período em condições de elevado ISNA, normalmente nos períodos mais chuvosos.

**III. Ciclo e Fases fenológicas:** O ciclo da mamona foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I - Germinação/Emergência; Fase II-Crescimento/Desenvolvimento; Fase III - Florescimento/Enchimento das bagas e Fase IV - Maturação. As cultivares de mamona foram classificadas em quatro grupos de características homogêneas: Grupo I (n ≤ 130 dias); Grupo II (131 dias ≤ n ≤ 150 dias); Grupo III (151

dias  $\leq n \leq 180$ ), Grupo IV ( $n \geq 181$  dias); onde  $n$  expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

**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 31,5 mm, 49,5 mm e 67,5 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 45 cm.

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um ISNA  $\geq 0,65$  na Fase I - germinação – estabelecimento da cultura e ISNA  $\geq 0,45$  na Fase III - florescimento e enchimento das bagas.

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. Nesse contexto, é indispensável: - Utilizar sempre tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; - Controlar efetivamente as plantas daninhas durante o cultivo; - Adotar práticas de manejo, tais como controle de pragas e doenças e correções físico-química do solo (fertilidade e descompactação dos solos).

Considerou-se apto para o cultivo da mamona os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, 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 da mamona.

## 2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

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

- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 0,5m ou com solos de ocorrência em várzeas inundadas com baixa capacidade de drenagem, ou ainda muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno

## 3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

## 4. CULTIVARES INDICADAS

Alteração no item 4. CULTIVARES INDICADAS, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 12 de agosto de 2021, Seção 1, pág. 5.

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

KAIIMA BRASIL SEMENTES LTDA.: KARIEL, TAMAR e MIA;

### GRUPO II

EMBRAPA - CNPA: BRS energia e BRS Gabriela;

KAIIMA BRASIL SEMENTES LTDA.: KS2019 e KS2030.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, nenhuma das cultivares indicadas para o Estado obteve enquadramento nos grupos III e IV.

**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**

| 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       | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Abadiânia             | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Acreúna               | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            | 7            | 2 a 6        | 7            | 8            |
| Adelândia             | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 6        |              | 7            | 2 a 6        | 7            |              |
| Água Fria De Goiás    | 1 a 4   | 5            |              | 1 a 5        | 6            |              | 1 a 6        | 7            |              |
| Água Limpa            | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            | 7            | 2 a 7        |              | 8            |
| Águas Lindas De Goiás | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Alexânia              | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Aloândia              | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 5        | 6            | 7            | 2 a 7        |              | 8            |
| Alto Horizonte        | 1 a 4   | 5            |              | 1 a 5        |              | 6            | 1 a 6        |              |              |
| Alto Paraíso De Goiás | 2 a 4   | 5            |              | 2 a 5        | 6            |              | 2 a 6        | 7            |              |
| Alvorada Do Norte     | 1 a 3   | 4            | 5            | 1 a 5        |              | 6            | 1 a 6        | 7            |              |
| Amaralina             | 1 a 4   | 5            |              | 1 a 5        |              | 6            | 1 a 6        |              |              |
| Americano Do Brasil   | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 6        |              | 7            | 2 a 7        |              |              |
| Amorinópolis          | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            |              | 2 a 6        | 7            |              |
| Anápolis              | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Anhanguera            | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            | 7            | 2 a 7        | 8            |              |
| Anicuns               | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 6        |              | 7            | 2 a 7        |              | 8            |
| Aparecida De Goiânia  | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Aparecida Do Rio Doce | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            | 9            |
| Aporé                 | 3 a 5   | 6            | 7            | 3 a 7        | 8            |              | 3 a 8        | 9            | 10           |
| Araçu                 | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 6        | 7            |              | 2 a 7        |              | 8            |
| Aragarças             | 1 a 4   |              | 5            | 1 a 5        |              | 6            | 1 a 5        | 6            | 7            |
| Aragoiânia            | 3 a 5   | 6            |              | 3 a 6        | 7            |              | 3 a 7        | 8            |              |
| Araguapaz             | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            |              | 2 a 6        |              |              |
| Arenópolis            | 2 a 4   | 5            |              | 2 a 5        |              | 6            | 2 a 6        |              | 7            |
| Aruanã                | 1 a 4   |              | 5            | 1 a 5        |              |              | 1 a 5        | 6            |              |
| Aurilândia            | 2 a 5   |              |              | 2 a 5        | 6            | 7            | 2 a 6        | 7            |              |
| Avelinópolis          | 2 a 5   |              | 6            | 2 a 6        | 7            |              | 2 a 7        |              | 8            |
| Baliza                | 2 a 4   | 5            |              | 2 a 5        | 6            |              | 2 a 6        | 7            |              |
| Barro Alto            | 2 a 4   | 5            |              | 2 a 5        | 6            |              | 2 a 6        |              | 7            |

|                       |       |   |   |       |   |   |       |   |    |
|-----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|----|
| Bela Vista De Goiás   | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Bom Jardim De Goiás   | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7  |
| Bom Jesus De Goiás    | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 7 |   | 8  |
| Bonfinópolis          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Bonópolis             | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |    |
| Brazabrantes          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Britânia              | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 |   | 6  |
| Buriti Alegre         | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |   | 8  |
| Buriti De Goiás       | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |    |
| Buritinópolis         | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 4 | 5 | 6 | 1 a 5 | 6 | 7  |
| Cabeceiras            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 | 7 |    |
| Cachoeira Alta        | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 8 |   |    |
| Cachoeira De Goiás    | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |    |
| Cachoeira Dourada     | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 7 |   | 8  |
| Caçu                  | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 8 |   | 9  |
| Caiapônia             | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 |   | 7 | 3 a 7 | 8 |    |
| Caldas Novas          | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8  |
| Caldazinha            | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Campestre De Goiás    | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |   | 8  |
| Campinaçu             | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |    |
| Campinorte            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |    |
| Campo Alegre De Goiás | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 | 8  |
| Campo Limpo De Goiás  | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Campos Belos          | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7  |
| Campos Verdes         | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |    |
| Carmo Do Rio Verde    | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |    |
| Castelândia           | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 | 8  |
| Catalão               | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |   | 8  |
| Caturaí               | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |
| Cavalcante            | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7  |
| Ceres                 | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |    |
| Cezarina              | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |   | 8  |
| Chapadão Do Céu       | 4 a 6 | 7 |   | 4 a 7 | 8 | 9 | 4 a 8 | 9 | 10 |
| Cidade Ocidental      | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8 |    |
| Cocalzinho De Goiás   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 |   | 8  |
| Colinas Do Sul        | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7  |
| Córrego Do Ouro       | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |    |
| Corumbá De Goiás      | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |    |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |   |   |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| Corumbaíba           | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8 |   |
| Cristalina           | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 | 8 |
| Cristianópolis       | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Crixás               | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   |   |
| Cromínia             | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |   | 8 |
| Cumari               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8 |   |
| Damianópolis         | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 | 7 |
| Damolândia           | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Davinópolis          | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 7 |   | 8 |
| Diorama              | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7 |
| Divinópolis De Goiás | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 |   | 7 |
| Doverlândia          | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 | 8 |   |
| Edealina             | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Edéia                | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Estrela Do Norte     | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |   |
| Faina                | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7 |
| Fazenda Nova         | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7 |
| Firminópolis         | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 |   |
| Flores De Goiás      | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 | 7 |   |
| Formosa              | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |   |
| Formoso              | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |   |
| Gameleira De Goiás   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Goianápolis          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Goiandira            | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8 |   |
| Goianésia            | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   |   | 2 a 7 |   |   |
| Goiânia              | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Goianira             | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Goiás                | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   |   |
| Goiatuba             | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Gouvelândia          | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 | 8 |
| Guapó                | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Guaraíta             | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 |   |
| Guarani De Goiás     | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 5 | 6 | 7 |
| Guarinos             | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7 |
| Heitoraí             | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   |   |
| Hidrolândia          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Hidrolina            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 |   | 7 |
| Iaciara              | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7 |
| Inaciolândia         | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 7 |   | 8 |
| Indiara              | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Inhumas              | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Ipameri              | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8 |

|                        |       |   |   |       |   |   |       |       |   |
|------------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|-------|---|
| Ipiranga De Goiás      | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Iporá                  | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7     |   |
| Israelândia            | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       | 7 |
| Itaberaí               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Itaguari               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Itaguaru               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       |   |
| Itajá                  | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 8 |       | 9 |
| Itapaci                | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       | 7 |
| Itapiroapuã            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Itapuranga             | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       |   |
| Itarumã                | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 7 | 8     | 9 |
| Itauçu                 | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Itumbiara              | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Ivolândia              | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Jandaia                | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Jaraguá                | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7 | 3 a 7 |       |   |
| Jataí                  | 3 a 5 | 6 | 7 | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 6 | 7 a 8 | 9 |
| Jaupaci                | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Jesópolis              | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7 | 3 a 7 |       | 8 |
| Joviânia               | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Jussara                | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 | 6     |   |
| Lagoa Santa            | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8     | 9 |
| Leopoldo De Bulhões    | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Luziânia               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8     |   |
| Mairipotaba            | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |       | 8 |
| Mambaí                 | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6     | 7 |
| Mara Rosa              | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       |   |
| Marzagão               | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8     |   |
| Matrinchã              | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 5 | 6     |   |
| Maurilândia            | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     | 8 |
| Mimoso De Goiás        | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Minaçu                 | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Mineiros               | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   | 3 a 8 | 9     |   |
| Moiporá                | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Monte Alegre De Goiás  | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Montes Claros De Goiás | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 | 6     |   |
| Montividiu             | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 |   | 7 | 3 a 7 | 8     |   |
| Montividiu Do Norte    | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       |   |
| Morrinhos              | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Morro Agudo De Goiás   | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Mossâmedes             | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       |   |
| Mozarlândia            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 5 | 6     |   |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |       |   |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|-------|---|
| Mundo Novo           | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       |   |
| Mutunópolis          | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       |   |
| Nazário              | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |       | 8 |
| Nerópolis            | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Niquelândia          | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Nova América         | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       | 7 |
| Nova Aurora          | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8     |   |
| Nova Crixás          | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 | 6     |   |
| Nova Glória          | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Nova Iguaçu De Goiás | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       |   |
| Nova Roma            | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |       | 7 |
| Nova Veneza          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Novo Brasil          | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       | 7 |
| Novo Gama            | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8     |   |
| Novo Planalto        | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       | 7 |
| Orizona              | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8     |   |
| Ouro Verde De Goiás  | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Ouvidor              | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Padre Bernardo       | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |       |   |
| Palestina De Goiás   | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Palmeiras De Goiás   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |       | 8 |
| Palmelo              | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 | 8     |   |
| Palminópolis         | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7     | 8 |
| Panamá               | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Paranaiguara         | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 a 8 |   |
| Paraúna              | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 6 | 7     | 8 |
| Perolândia           | 3 a 5 | 6 | 7 | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 6 | 7 a 8 |   |
| Petrolina De Goiás   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Pilar De Goiás       | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 |       | 7 |
| Piracanjuba          | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |       | 8 |
| Piranhas             | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7     |   |
| Pirenópolis          | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8     |   |
| Pires Do Rio         | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 | 8     |   |
| Planaltina           | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     |   |
| Pontalina            | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |       | 8 |
| Porangatu            | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |       |   |
| Porteirão            | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7     | 8 |
| Portelândia          | 3 a 5 | 6 | 7 | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 6 | 7 a 8 | 9 |
| Posse                | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 5 | 6     | 7 |
| Professor Jamil      | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |       | 8 |
| Quirinópolis         | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8     |   |
| Rialma               | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   |   | 2 a 7 |       |   |

|                             |       |   |   |       |   |   |       |   |        |
|-----------------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|--------|
| Rianápolis                  | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   |   | 2 a 7 |   |        |
| Rio Quente                  | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 |   | 8      |
| Rio Verde                   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| Rubiataba                   | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |        |
| Sanclerlândia               | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 |        |
| Santa Bárbara De Goiás      | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |   | 8      |
| Santa Cruz De Goiás         | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8      |
| Santa Fé De Goiás           | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 |   | 6      |
| Santa Helena De Goiás       | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 6 | 7 | 8      |
| Santa Isabel                | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   |   | 2 a 7 |   |        |
| Santa Rita Do Araguaia      | 3 a 5 | 6 | 7 | 3 a 6 | 7 | 8 | 3 a 8 |   | 9      |
| Santa Rita Do Novo Destino  | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7      |
| Santa Rosa De Goiás         | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7 | 3 a 7 | 8 |        |
| Santa Tereza De Goiás       | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   |        |
| Santa Terezinha De Goiás    | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |        |
| Santo Antônio Da Barra      | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 6 | 7 | 8      |
| Santo Antônio De Goiás      | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| Santo Antônio Do Descoberto | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| São Domingos                | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7      |
| São Francisco De Goiás      | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| São João Da Paraúna         | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 |        |
| São João D'Aliança          | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 | 7 |        |
| São Luís De Montes Belos    | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 6 | 7 |        |
| São Luíz Do Norte           | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   | 7      |
| São Miguel Do Araguaia      | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |        |
| São Miguel Do Passa Quatro  | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8 |        |
| São Patrício                | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 |        |
| São Simão                   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 | 8      |
| Senador Canedo              | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| Serranópolis                | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   | 3 a 7 | 8 | 9 a 10 |
| Silvânia                    | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |        |
| Simolândia                  | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 5 | 6 | 7      |
| Sítio D'Abadia              | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 4 | 5 | 6 | 1 a 5 | 6 | 7      |
| Taquaral De Goiás           | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8      |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |   |   |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| Teresina De Goiás    | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   | 7 |
| Terezópolis De Goiás | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Três Ranchos         | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7 | 2 a 7 | 8 | 9 |
| Trindade             | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 | 7 |   | 3 a 7 | 8 |   |
| Trombas              | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 |   |   |
| Turvânia             | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 6 | 7 | 8 |
| Turvelândia          | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 6 | 7 | 8 |
| Uirapuru             | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   |   | 1 a 5 | 6 |   |
| Uruaçu               | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 |   | 6 | 1 a 6 |   |   |
| Uruana               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   |   |
| Urutaí               | 2 a 5 |   |   | 2 a 6 |   | 7 | 2 a 7 |   | 8 |
| Valparaíso De Goiás  | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8 |   |
| Varjão               | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 |   | 8 |
| Vianópolis           | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 | 7 |   | 2 a 7 | 8 |   |
| Vicentinópolis       | 2 a 5 |   |   | 2 a 5 | 6 |   | 2 a 7 |   |   |
| Vila Boa             | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 |   | 1 a 6 | 7 |   |
| Vila Propício        | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   |   | 2 a 7 |   |   |

| 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       | 3 a 4  | 5            |              | 3 a 5        | 6            |              | 3 a 6        |              | 7            |
| Abadiânia             | 3 a 4  | 5            |              | 3 a 5        | 6            |              | 3 a 6        |              | 7            |
| Acreúna               | 2 a 3  | 4            | 5            | 2 a 4        | 5            |              | 2 a 5        | 6            | 7            |
| Adelândia             | 2 a 4  |              |              | 2 a 4        | 5            |              | 2 a 5        | 6            |              |
| Água Fria De Goiás    | 1 a 3  |              | 4            | 1 a 4        |              | 5            | 1 a 4        | 5            | 6            |
| Água Limpa            | 2 a 3  | 4            | 5            | 2 a 4        | 5            | 6            | 2 a 5        | 6            | 7            |
| Águas Lindas De Goiás | 3 a 4  | 5            |              | 3 a 5        |              | 6            | 3 a 6        |              |              |
| Alexânia              | 3 a 4  | 5            |              | 3 a 5        |              | 6            | 3 a 6        |              | 7            |
| Aloândia              | 2 a 4  |              | 5            | 2 a 4        | 5            | 6            | 2 a 6        |              | 7            |
| Alto Horizonte        | 1 a 3  |              | 4            | 1 a 4        |              | 5            | 1 a 5        |              |              |
| Alto Paraíso De Goiás | 2 a 3  | 4            |              | 2 a 4        |              | 5            | 2 a 4        | 5 a 6        |              |
| Alvorada Do Norte     | 1 a 2  | 3            | 4            | 1 a 3        | 4            |              | 1 a 4        | 5            | 6            |
| Amaralina             | 1 a 3  |              | 4            | 1 a 4        |              | 5            | 1 a 5        |              |              |
| Americano Do Brasil   | 2 a 4  |              | 5            | 2 a 5        |              | 6            | 2 a 5        | 6            |              |
| Amorinópolis          | 2 a 3  | 4            |              | 2 a 4        | 5            |              | 2 a 5        |              |              |
| Anápolis              | 3 a 4  | 5            |              | 3 a 5        | 6            |              | 3 a 6        |              | 7            |
| Anhanguera            | 2 a 3  | 4            | 5            | 2 a 4        | 5            | 6            | 2 a 5        | 6            | 7            |
| Anicuns               | 2 a 4  |              | 5            | 2 a 5        |              | 6            | 2 a 5        | 6            |              |

|                       |       |   |   |       |       |   |       |       |   |
|-----------------------|-------|---|---|-------|-------|---|-------|-------|---|
| Aparecida De Goiânia  | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Aparecida Do Rio Doce | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 4 | 5 a 6 | 7 | 3 a 4 | 5 a 6 | 7 |
| Aporé                 | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 5 | 6     | 7 | 3 a 5 | 6 a 7 | 8 |
| Araçu                 | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Aragarças             | 1 a 3 |   |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 | 5     |   |
| Aragoiânia            | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Araguapaz             | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   |
| Arenópolis            | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   |
| Aruanã                | 1 a 3 |   |   | 1 a 3 | 4     | 5 | 1 a 4 |       | 5 |
| Aurilândia            | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Avelinópolis          | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Baliza                | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Barro Alto            | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Bela Vista De Goiás   | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Bom Jardim De Goiás   | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |       |   | 1 a 4 | 5     |   |
| Bom Jesus De Goiás    | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Bonfinópolis          | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Bonópolis             | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 | 5     |   | 1 a 5 |       |   |
| Brazabrantes          | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       | 7 |
| Britânia              | 1 a 2 | 3 |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 |       |   |
| Buriti Alegre         | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Buriti De Goiás       | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Buritinópolis         | 1 a 2 | 3 | 4 | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 | 5     |   |
| Cabeceiras            | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 3 | 4     | 5 | 1 a 4 | 5     |   |
| Cachoeira Alta        | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Cachoeira De Goiás    | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Cachoeira Dourada     | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Caçu                  | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Caiapônia             | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 5 | 6     | 7 |
| Caldas Novas          | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Caldazinha            | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Campestre De Goiás    | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Campinaçu             | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Campinorte            | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Campo Alegre De Goiás | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Campo Limpo De Goiás  | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Campos Belos          | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 3 | 4     | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Campos Verdes         | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 4 | 5     |   |
| Carmo Do Rio Verde    | 2 a 4 |   |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |   |       |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|-------|
| Castelândia          | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 | 6 | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Catalão              | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Caturáí              | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 |   | 7     |
| Cavalcante           | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 | 6     |
| Ceres                | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6     |
| Cezarina             | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7     |
| Chapadão Do Céu      | 4 a 5 | 6 |   | 4 a 5 | 6 | 7 | 4 a 5 | 6 | 7 a 8 |
| Cidade Ocidental     | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 | 6 | 2 a 5 | 6 |       |
| Cocalzinho De Goiás  | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 |   |       |
| Colinas Do Sul       | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   | 6     |
| Córrego Do Ouro      | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6     |
| Corumbá De Goiás     | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7     |
| Corumbaíba           | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 4 | 5 | 6 | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Cristalina           | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |       |
| Cristianópolis       | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 | 6 | 2 a 6 |   | 7     |
| Crixás               | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 |       |
| Cromínia             | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7     |
| Cumari               | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Damianópolis         | 1 a 2 | 3 |   | 1 a 3 | 4 |   | 1 a 4 |   | 5     |
| Damolândia           | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 |   | 6 | 3 a 6 |   | 7     |
| Davinópolis          | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 | 5 |   | 1 a 5 | 6 | 7     |
| Diorama              | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 3 | 4 |   | 1 a 4 | 5 |       |
| Divinópolis De Goiás | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 3 | 4 | 5 | 1 a 4 | 5 |       |
| Doverlândia          | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Edealina             | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   | 6 | 2 a 6 |   | 7     |
| Edéia                | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Estrela Do Norte     | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |       |
| Faina                | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   |       |
| Fazenda Nova         | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 |       |
| Firminópolis         | 2 a 4 |   |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |       |
| Flores De Goiás      | 1 a 2 | 3 | 4 | 1 a 4 |   |   | 1 a 4 | 5 | 6     |
| Formosa              | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 5 |   | 6     |
| Formoso              | 1 a 3 |   | 4 | 1 a 4 |   | 5 | 1 a 5 |   |       |
| Gameleira De Goiás   | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7     |
| Goianápolis          | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7     |
| Goiandira            | 2 a 3 | 4 | 5 | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 | 7     |
| Goianésia            | 2 a 4 |   |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 | 6 |       |
| Goiânia              | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7     |
| Goianira             | 3 a 4 | 5 |   | 3 a 5 | 6 |   | 3 a 6 |   | 7     |
| Goiás                | 2 a 4 |   |   | 2 a 4 | 5 |   | 2 a 5 |   | 6     |
| Goiatuba             | 2 a 4 |   | 5 | 2 a 4 | 5 | 6 | 2 a 5 | 6 | 7     |

|                     |       |       |   |       |       |   |       |       |   |
|---------------------|-------|-------|---|-------|-------|---|-------|-------|---|
| Gouvelândia         | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Guapó               | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Guaraíta            | 2 a 4 |       |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Guarani De Goiás    | 1 a 2 | 3     | 4 | 1 a 3 | 4     | 5 | 1 a 4 | 5     | 6 |
| Guarinos            | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Heitoraí            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Hidrolândia         | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Hidrolina           | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Iaciara             | 1 a 2 | 3     | 4 | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 | 5     | 6 |
| Inaciolândia        | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Indiara             | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Inhumas             | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       | 7 |
| Ipameri             | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Ipiranga De Goiás   | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Iporá               | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Israelândia         | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Itaberaí            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Itaguari            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Itaguaru            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Itajá               | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     | 7 | 3 a 6 | 7     | 8 |
| Itapaci             | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Itapirapuã          | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 4 | 5     |   |
| Itapuranga          | 2 a 4 |       |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Itarumã             | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     | 7 | 3 a 5 | 6     | 7 |
| Itauçu              | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       |   |
| Itumbiara           | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Ivolândia           | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Jandaia             | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Jaraguá             | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       |   |
| Jataí               | 3     | 4 a 5 | 6 | 3     | 4 a 5 | 6 | 3     | 4 a 5 | 6 |
| Jaupaci             | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       |   | 1 a 4 | 5     |   |
| Jesópolis           | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       |   |
| Joviânia            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Jussara             | 1 a 3 |       |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Lagoa Santa         | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Leopoldo De Bulhões | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Luziânia            | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Mairipotaba         | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Mambaí              | 1 a 2 | 3     |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Mara Rosa           | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Marzagão            | 2 a 3 | 4     | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Matrinchã           | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Maurilândia         | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |

|                        |       |       |   |       |       |   |       |       |   |
|------------------------|-------|-------|---|-------|-------|---|-------|-------|---|
| Mimoso De Goiás        | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 |
| Minaçu                 | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Mineiros               | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 5 | 6     | 7 | 3 a 6 | 7     | 8 |
| Moiporá                | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Monte Alegre De Goiás  | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 3 | 4     | 5 | 1 a 4 | 5     | 6 |
| Montes Claros De Goiás | 1 a 3 |       |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Montividiu             | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 5 | 6     | 7 |
| Montividiu Do Norte    | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Morrinhos              | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Morro Agudo De Goiás   | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Mossâmedes             | 2 a 4 |       |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Mozarlândia            | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 4 |       | 5 |
| Mundo Novo             | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 5 |       |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Mutunópolis            | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Nazário                | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Nerópolis              | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Niquelândia            | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Nova América           | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Nova Aurora            | 2 a 3 | 4     | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Nova Crixás            | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 5 |       |   | 1 a 4 |       | 5 |
| Nova Glória            | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Nova Iguaçu De Goiás   | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Nova Roma              | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       |   | 1 a 4 | 5     | 6 |
| Nova Veneza            | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Novo Brasil            | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   |
| Novo Gama              | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Novo Planalto          | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Orizona                | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Ouro Verde De Goiás    | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Ouvidor                | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Padre Bernardo         | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Palestina De Goiás     | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Palmeiras De Goiás     | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 5 | 6     |   |
| Palmelo                | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Palminópolis           | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Panamá                 | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Paranaiguara           | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Paraúna                | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Perolândia             | 3     | 4 a 5 | 6 | 3     | 4 a 5 | 6 | 3     | 4 a 5 | 6 |
| Petrolina De Goiás     | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       | 7 |

|                             |       |       |   |       |       |   |       |       |   |
|-----------------------------|-------|-------|---|-------|-------|---|-------|-------|---|
| Pilar De Goiás              | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 5 |       |   |
| Piracanjuba                 | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Piranhas                    | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     |   |
| Pirenópolis                 | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Pires Do Rio                | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Planaltina                  | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Pontalina                   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Porangatu                   | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       |   |
| Porteirão                   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Portelândia                 |       | 3 a 5 | 6 |       | 3 a 6 |   |       | 3 a 7 |   |
| Posse                       | 1 a 2 | 3     | 4 | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 | 5     | 6 |
| Professor Jamil             | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Quirinópolis                | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Rialma                      | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Rianápolis                  | 2 a 4 |       |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     |   |
| Rio Quente                  | 2 a 3 | 4     | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Rio Verde                   | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 4 | 5 a 6 |   | 3 a 5 | 6     | 7 |
| Rubiataba                   | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Sanclerlândia               | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Santa Bárbara De Goiás      | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       | 6 | 2 a 6 |       | 7 |
| Santa Cruz De Goiás         | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Santa Fé De Goiás           | 1 a 3 |       |   | 1 a 3 | 4     |   | 1 a 4 |       |   |
| Santa Helena De Goiás       | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 4 | 5     | 6 | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Santa Isabel                | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| Santa Rita Do Araguaia      | 3 a 4 | 5     | 6 | 3 a 6 |       |   | 3 a 6 | 7     |   |
| Santa Rita Do Novo Destino  | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Santa Rosa De Goiás         | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       |   |
| Santa Tereza De Goiás       | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 4 |       | 5 | 2 a 5 |       |   |
| Santa Terezinha De Goiás    | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 4 | 5     |   |
| Santo Antônio Da Barra      | 2 a 3 | 4     | 5 | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 | 6     | 7 |
| Santo Antônio De Goiás      | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       | 7 |
| Santo Antônio Do Descoberto | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 |       | 6 | 3 a 6 |       | 7 |
| São Domingos                | 1 a 2 | 3     | 4 | 1 a 3 | 4     | 5 | 1 a 4 | 5     | 6 |
| São Francisco De Goiás      | 3 a 4 | 5     |   | 3 a 5 | 6     |   | 3 a 6 |       |   |
| São João Da Paraúna         | 2 a 4 |       |   | 2 a 4 | 5     |   | 2 a 5 |       | 6 |
| São João D'Aliança          | 1 a 3 |       | 4 | 1 a 4 |       | 5 | 1 a 4 | 5     | 6 |

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

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

|                       |       |   |   |       |   |       |       |   |       |
|-----------------------|-------|---|---|-------|---|-------|-------|---|-------|
| Bonópolis             | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 3 |   |       |
| Brazabrantes          |       | 3 |   | 3     | 4 |       | 3 a 4 |   | 5     |
| Britânia              |       | 1 |   | 1     | 2 |       | 1 a 2 |   | 3     |
| Buriti Alegre         | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 | 5     |
| Buriti De Goiás       | 2 a 3 |   |   | 2     | 3 |       | 2 a 3 |   | 4     |
| Buritinópolis         |       | 1 | 2 | 1     | 2 |       | 1 a 2 |   | 3     |
| Cabeceiras            | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 |       |
| Cachoeira Alta        |       | 3 |   | 3     | 4 |       | 3     | 4 | 5     |
| Cachoeira De Goiás    | 2     | 3 |   | 2     | 3 |       | 2 a 4 |   |       |
| Cachoeira Dourada     | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 4 |   | 5     |
| Caçu                  |       | 3 | 4 | 3     | 4 |       | 3     | 4 | 5     |
| Caiapônia             |       | 3 |   | 3     |   | 4     | 3     | 4 |       |
| Caldas Novas          | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 |       |
| Caldazinha            |       | 3 |   | 3     | 4 |       | 3 a 4 |   | 5     |
| Campestre De Goiás    | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 4 |   |       |
| Campinaçu             | 1     | 2 |   | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 |       |
| Campinorte            | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 |       |
| Campo Alegre De Goiás |       | 2 | 3 | 2     | 3 |       | 2 a 3 | 4 |       |
| Campo Limpo De Goiás  |       | 3 |   | 3     | 4 |       | 3 a 4 |   | 5     |
| Campos Belos          |       |   | 2 | 2     |   | 3     | 2     | 3 |       |
| Campos Verdes         | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 |       |
| Carmo Do Rio Verde    | 2     |   | 3 | 2     | 3 |       | 2 a 3 |   | 4     |
| Castelândia           | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 | 5     |
| Catalão               |       | 2 | 3 | 2     | 3 | 4     | 2 a 3 | 4 |       |
| Caturaí               |       | 3 |   | 3     | 4 |       | 3 a 4 |   |       |
| Cavalcante            |       |   | 2 | 2     |   | 3     | 2     | 3 | 4     |
| Ceres                 |       | 2 | 3 | 2     | 3 |       | 2 a 3 |   | 4     |
| Cezarina              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 4 |   |       |
| Chapadão Do Céu       |       |   | 4 |       |   | 4 a 5 |       |   | 4 a 6 |
| Cidade Ocidental      | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 |       |
| Cocalzinho De Goiás   |       | 3 |   | 3     |   | 4     | 3 a 4 |   |       |
| Colinas Do Sul        | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 | 4     |
| Córrego Do Ouro       | 2 a 3 |   |   | 2     | 3 |       | 2 a 3 | 4 |       |
| Corumbá De Goiás      | 3     |   |   | 3     | 4 |       | 3 a 4 |   |       |
| Corumbaíba            | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 | 5     |
| Cristalina            |       | 2 | 3 | 2     | 3 |       | 2 a 3 | 4 |       |
| Cristianópolis        | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 4 |   |       |
| Crixás                |       | 2 |   | 2     | 3 |       | 2 a 3 |   |       |
| Cromínia              | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4 |       | 2 a 4 |   |       |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |   |   |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| Cumari               | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5 |
| Damianópolis         |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   | 1 a 2 |   | 3 |
| Damolândia           |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Davinópolis          | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 | 3 |   | 1 a 3 | 4 |   |
| Diorama              | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Divinópolis De Goiás |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Doverlândia          | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Edealina             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Edéia                | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Estrela Do Norte     | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Faina                |       | 2 | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Fazenda Nova         | 2 a 3 |   |   | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 |
| Firminópolis         | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 4 |   |   |
| Flores De Goiás      |       | 1 | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Formosa              |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Formoso              | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Gameleira De Goiás   |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| Goianápolis          |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Goiandira            |       | 2 | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Goianésia            | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Goiânia              |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Goianira             |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Goiás                | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 | 4 |   |
| Goiatuba             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Gouvelândia          | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5 |
| Guapó                |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Guaraíta             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Guarani De Goiás     |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   | 1 a 2 | 3 |   |
| Guarinós             |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Heitoraí             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 |   | 4 |
| Hidrolândia          |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Hidrolina            | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 3 |   |   |
| Iaciara              |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Inaciolândia         | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5 |
| Indiara              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Inhumas              |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| Ipameri              |       | 2 | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Ipiranga De Goiás    |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Iporá                |       | 2 | 3 | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 |
| Israelândia          | 2 a 3 |   |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Itaberaí             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Itaguari             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |

|                        |       |   |   |       |       |   |       |       |       |
|------------------------|-------|---|---|-------|-------|---|-------|-------|-------|
| Itaguaru               | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Itajá                  |       | 3 |   | 3     | 4     |   | 3     | 4     | 5     |
| Itapaci                |       | 2 |   | 2     | 3     |   | 2 a 3 |       |       |
| Itapirapuã             | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 3 |       |       |
| Itapuranga             | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 |       | 4     |
| Itarumã                |       | 3 | 4 | 3     | 4     |   | 3     | 4     | 5     |
| Itauçu                 |       | 3 |   | 3     |       | 4 | 3 a 4 |       |       |
| Itumbiara              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       | 5     |
| Ivolândia              | 2     | 3 |   | 2     | 3     |   | 2 a 3 | 4     |       |
| Jandaia                | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       |       |
| Jaraguá                |       | 3 |   | 3     |       | 4 | 3     | 4     |       |
| Jataí                  |       |   | 3 |       |       | 3 |       |       | 3     |
| Jaupaci                | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 3 |       |       |
| Jesúpolis              |       | 3 |   | 3     | 4     |   | 3 a 4 |       |       |
| Joviânia               | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Jussara                |       | 1 |   | 1     | 2     |   | 1 a 2 | 3     |       |
| Lagoa Santa            | 2     |   | 3 | 2 a 3 | 4     |   | 2 a 3 | 4     | 5     |
| Leopoldo De Bulhões    |       |   | 3 |       | 3     | 4 |       | 3 a 4 |       |
| Luziânia               | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       |       |
| Mairipotaba            | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       |       |
| Mambaí                 |       | 1 |   |       | 1 a 2 |   | 1 a 2 |       | 3     |
| Mara Rosa              | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 2 | 3     |       |
| Marzagão               | 2     |   | 3 | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Matrinchã              | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 3 |       |       |
| Maurilândia            | 2     |   | 3 | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Mimoso De Goiás        |       | 2 |   | 2     | 3     |   | 2 a 3 |       | 4     |
| Minaçu                 | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 2 | 3     |       |
| Mineiros               |       | 3 | 4 | 3     | 4     | 5 | 3 a 4 |       | 5 a 6 |
| Moiporá                | 2 a 3 |   |   | 2     | 3     |   | 2 a 3 | 4     |       |
| Monte Alegre De Goiás  |       | 1 | 2 | 1     | 2     | 3 | 1 a 2 | 3     |       |
| Montes Claros De Goiás | 1     |   |   | 1     | 2     |   | 1 a 2 | 3     |       |
| Montividiu             |       | 3 |   | 3     |       | 4 | 3     | 4     |       |
| Montividiu Do Norte    |       |   | 2 | 2     | 3     |   | 2 a 3 |       |       |
| Morrinhos              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Morro Agudo De Goiás   |       | 2 | 3 | 2     | 3     |   | 2 a 3 |       |       |
| Mossâmedes             | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 3 | 4     |       |
| Mozarlândia            | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 3 |       |       |
| Mundo Novo             | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 2 | 3     |       |
| Mutunópolis            |       |   | 2 | 2     |       | 3 | 2     | 3     |       |
| Nazário                | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       |       |
| Nerópolis              |       | 3 |   | 3     | 4     |   | 3 a 4 |       | 5     |
| Niquelândia            | 1     |   | 2 | 1 a 2 |       | 3 | 1 a 2 | 3     |       |

|                      |       |   |   |       |   |   |       |   |       |
|----------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|-------|
| Nova América         |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |       |
| Nova Aurora          | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Nova Crixás          | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |       |
| Nova Glória          |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |       |
| Nova Iguaçu De Goiás | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |       |
| Nova Roma            |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 | 3 |       |
| Nova Veneza          |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5     |
| Novo Brasil          | 2 a 3 |   |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Novo Gama            | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |       |
| Novo Planalto        |       | 2 |   | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   |       |
| Orizona              | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |       |
| Ouro Verde De Goiás  |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5     |
| Ouvidor              |       | 2 | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Padre Bernardo       | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 | 4 |       |
| Palestina De Goiás   | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Palmeiras De Goiás   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |       |
| Palmelo              | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Palminópolis         | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |       |
| Panamá               | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   | 5     |
| Paranaiguara         | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5     |
| Paraúna              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 4 |   |       |
| Perolândia           |       |   | 3 |       |   | 3 |       |   | 3     |
| Petrolina De Goiás   |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |       |
| Pilar De Goiás       | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 3 |   |       |
| Piracanjuba          | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   |       |
| Piranhas             |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |       |
| Pirenópolis          | 3     |   |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |       |
| Pires Do Rio         | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |       |
| Planaltina           |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Pontalina            | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Porangatu            |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |       |
| Porteirão            | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Portelândia          |       | 3 |   |       | 3 | 4 |       | 3 | 4 a 5 |
| Posse                |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   | 1 a 2 | 3 |       |
| Professor Jamil      | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   | 5     |
| Quirinópolis         | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5     |
| Rialma               | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Rianápolis           | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 |   | 4     |
| Rio Quente           | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |       |
| Rio Verde            |       | 3 |   | 3     |   | 4 | 3     | 4 | 5     |
| Rubiataba            |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |       |
| Sanclerlândia        | 2 a 3 |   |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4 |       |

|                             |       |   |   |       |   |   |       |   |   |
|-----------------------------|-------|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| Santa Bárbara De Goiás      | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Santa Cruz De Goiás         | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Santa Fé De Goiás           |       | 1 |   | 1     | 2 |   | 1 a 2 | 3 |   |
| Santa Helena De Goiás       | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5 |
| Santa Isabel                | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Santa Rita Do Araguaia      | 3     |   | 4 | 3 a 4 |   |   | 3 a 4 | 5 |   |
| Santa Rita Do Novo Destino  |       | 2 |   | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Santa Rosa De Goiás         |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| Santa Tereza De Goiás       |       |   | 2 | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   |   |
| Santa Terezinha De Goiás    | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Santo Antônio Da Barra      | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 4 |   |   |
| Santo Antônio De Goiás      |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Santo Antônio Do Descoberto |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| São Domingos                |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   | 1 a 2 | 3 |   |
| São Francisco De Goiás      |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| São João Da Paraúna         | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 4 |   |   |
| São João D'Aliança          | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 3 |   | 4 |
| São Luís De Montes Belos    | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |   |   | 2 a 4 |   |   |
| São Luiz Do Norte           |       | 2 |   | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   |   |
| São Miguel Do Araguaia      |       | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| São Miguel Do Passa Quatro  | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4 |   | 2 a 4 |   |   |
| São Patrício                | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| São Simão                   |       | 2 | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 | 5 |
| Senador Canedo              |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Serranópolis                |       | 3 | 4 |       | 3 | 4 |       | 3 | 4 |
| Silvânia                    |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   |   |
| Simolândia                  |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Sítio D'Abadia              |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 | 1 a 2 |   | 3 |
| Taquaral De Goiás           | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Teresina De Goiás           |       | 1 | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 | 4 |
| Terezópolis De Goiás        |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Três Ranchos                | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 | 2 a 3 | 4 |   |
| Trindade                    |       | 3 |   | 3     | 4 |   | 3 a 4 |   | 5 |
| Trombas                     |       |   | 2 | 2     |   | 3 | 2 a 3 |   |   |

|                     |       |   |   |       |       |   |       |       |   |
|---------------------|-------|---|---|-------|-------|---|-------|-------|---|
| Turvânia            | 2 a 3 |   |   | 2 a 3 |       | 4 | 2 a 4 |       |   |
| Turvelândia         | 2     |   |   | 3     | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 |
| Uirapuru            | 1     |   |   | 2     | 1     | 2 |       | 1 a 2 | 3 |
| Uruaçu              | 1     |   |   | 2     | 1 a 2 |   | 3     | 1 a 2 | 3 |
| Uruana              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       |   | 4     | 2 a 3 |   |
| Urutaí              | 2     |   |   | 3     | 2 a 3 |   | 4     | 2 a 3 | 4 |
| Valparaíso De Goiás | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       |   | 4     | 2 a 4 |   |
| Varjão              | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       |   | 4     | 2 a 4 |   |
| Vianópolis          | 2     | 3 |   | 2 a 3 | 4     |   |       | 2 a 4 |   |
| Vicentinópolis      | 2     | 3 |   | 2 a 3 |       |   | 4     | 2 a 3 | 4 |
| Vila Boa            |       | 1 | 2 | 1 a 2 |       |   | 3     | 1 a 2 | 3 |
| Vila Propício       | 2     |   | 3 | 2 a 3 |       |   |       | 2 a 3 |   |
|                     |       |   |   |       |       |   |       |       | 4 |

| MUNICÍPIOS            | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO IV |              |              |              |              |              |              |              |              |
|-----------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                       | 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       |  |              |              |              | 3            |              | 3            |              | 4            |
| Abadiânia             |  |              | 3            |              | 3            |              | 3            |              | 4            |
| Acreúna               |  |              | 2            | 2            |              | 3            | 2 a 3        |              |              |
| Adelândia             |  | 2            |              | 2            |              | 3            | 2            | 3            |              |
| Água Fria De Goiás    |  |              | 1            | 1            | 2            |              | 1 a 2        |              | 3            |
| Água Limpa            |  | 2            |              | 2            | 3            |              | 2 a 3        |              | 4            |
| Águas Lindas De Goiás |  |              |              |              | 3            |              |              | 3            |              |
| Alexânia              |  |              |              |              | 3            |              | 3            |              |              |
| Aloândia              |  | 2            |              | 2            | 3            |              | 2 a 3        |              | 4            |
| Alto Horizonte        |  |              | 1            | 1            |              | 2            | 1            | 2            |              |
| Alto Paraíso De Goiás |  |              |              |              | 2            |              |              | 2            | 3            |
| Alvorada Do Norte     |  |              | 1            |              | 1            | 2            | 1            | 2            |              |
| Amaralina             |  |              | 1            | 1            |              | 2            | 1            | 2            |              |
| Americano Do Brasil   |  | 2            |              | 2            |              | 3            | 2            | 3            |              |
| Amorinópolis          |  |              | 2            | 2            |              |              | 2            | 3            |              |
| Anápolis              |  |              | 3            |              | 3            |              | 3            |              | 4            |
| Anhanguera            |  | 2            |              | 2            | 3            |              | 2            | 3            | 4            |
| Anicuns               |  | 2            |              | 2            | 3            |              | 2 a 3        |              |              |
| Aparecida De Goiânia  |  |              |              |              | 3            |              | 3            |              | 4            |
| Aparecida Do Rio Doce |  |              | 3            |              |              | 3            |              |              | 3 a 4        |
| Aporé                 |  |              | 3            |              |              | 3 a 4        |              |              | 3 a 4        |
| Araçu                 |  | 2            |              | 2            | 3            |              | 2 a 3        |              |              |
| Aragarças             |  |              | 1            | 1            |              |              | 1 a 2        |              |              |
| Aragoiânia            |  |              |              |              | 3            |              | 3            |              | 4            |

|                       |   |   |   |   |   |       |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|---|-------|---|---|
| Araguapaz             |   |   |   | 2 |   | 2     |   |   |
| Arenópolis            |   |   |   | 2 |   | 2     |   | 3 |
| Aruanã                |   |   | 1 |   |   | 1     | 2 |   |
| Aurilândia            |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Avelinópolis          | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Baliza                |   |   | 2 |   |   | 2     | 3 |   |
| Barro Alto            |   |   |   |   | 2 | 2     |   | 3 |
| Bela Vista De Goiás   |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Bom Jardim De Goiás   | 1 |   | 1 |   | 2 | 1 a 2 |   | 3 |
| Bom Jesus De Goiás    | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Bonfinópolis          |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Bonópolis             |   | 1 | 1 |   | 2 | 1     | 2 |   |
| Brazabrantes          |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Britânia              |   |   |   | 1 |   | 1     | 2 |   |
| Buriti Alegre         | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Buriti De Goiás       |   | 2 | 2 |   |   | 2     | 3 |   |
| Buritinópolis         |   |   |   | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Cabeceiras            |   | 1 | 1 |   | 2 | 1     | 2 | 3 |
| Cachoeira Alta        |   | 3 |   | 3 |   |       | 3 | 4 |
| Cachoeira De Goiás    |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Cachoeira Dourada     | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Caçu                  |   | 3 |   | 3 |   |       | 3 | 4 |
| Caiapônia             |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Caldas Novas          | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Caldazinha            |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Campestre De Goiás    | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Campinaçu             | 1 |   | 1 |   | 2 | 1     | 2 |   |
| Campinorte            |   | 1 | 1 |   | 2 | 1     | 2 |   |
| Campo Alegre De Goiás |   |   |   | 2 | 3 | 2     | 3 |   |
| Campo Limpo De Goiás  |   | 3 |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Campos Belos          |   |   |   |   | 2 |       | 2 |   |
| Campos Verdes         |   | 1 | 1 |   |   | 1     | 2 |   |
| Carmo Do Rio Verde    |   | 2 | 2 |   |   | 2     | 3 |   |
| Castelândia           |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 | 4 |
| Catalão               |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Caturaí               |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Cavalcante            |   |   |   |   | 2 |       | 2 |   |
| Ceres                 |   | 2 | 2 |   |   | 2     | 3 |   |
| Cezarina              | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Chapadão Do Céu       |   |   |   |   | 4 |       |   | 4 |

|                      |  |   |   |       |   |   |       |   |   |
|----------------------|--|---|---|-------|---|---|-------|---|---|
| Cidade Ocidental     |  |   | 2 | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Cocalzinho De Goiás  |  |   |   |       | 3 |   |       | 3 |   |
| Colinas Do Sul       |  |   | 1 | 1     |   | 2 | 1     | 2 |   |
| Córrego Do Ouro      |  |   |   | 2     |   |   | 2     | 3 |   |
| Corumbá De Goiás     |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   |   |
| Corumbaíba           |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Cristalina           |  |   | 2 |       | 2 | 3 | 2     | 3 |   |
| Cristianópolis       |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Crixás               |  |   |   |       | 2 |   | 2     |   |   |
| Cromínia             |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Cumari               |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2     | 3 | 4 |
| Damianópolis         |  |   |   |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Damolândia           |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Davinópolis          |  | 1 | 2 | 1 a 2 |   | 3 | 1 a 2 | 3 |   |
| Diorama              |  | 1 |   | 1     |   | 2 | 1 a 2 |   |   |
| Divinópolis De Goiás |  |   | 1 |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Doverlândia          |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Edealina             |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Edéia                |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Estrela Do Norte     |  |   | 1 | 1     |   | 2 | 1     | 2 |   |
| Faina                |  |   |   |       | 2 |   | 2     |   | 3 |
| Fazenda Nova         |  |   |   |       | 2 |   | 2     |   | 3 |
| Firminópolis         |  | 2 |   | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Flores De Goiás      |  |   | 1 |       | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 |
| Formosa              |  |   |   |       | 2 |   | 2     |   | 3 |
| Formoso              |  | 1 |   | 1     |   | 2 | 1     | 2 | 3 |
| Gameleira De Goiás   |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Goianápolis          |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Goiandira            |  |   | 2 | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Goianésia            |  |   | 2 | 2     |   |   | 2     | 3 |   |
| Goiânia              |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Goianira             |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Goiás                |  | 2 |   | 2     |   |   | 2     | 3 |   |
| Goiatuba             |  | 2 |   | 2     | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Gouvelândia          |  |   | 2 | 2     |   | 3 | 2     | 3 | 4 |
| Guapó                |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Guaraíta             |  | 2 |   | 2     |   |   | 2     | 3 |   |
| Guarani De Goiás     |  |   |   |       | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Guarinós             |  |   |   |       | 2 |   | 2     |   |   |
| Heitoraí             |  | 2 |   | 2     |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Hidrolândia          |  |   |   |       | 3 |   | 3     |   | 4 |

|                        |  |   |   |   |       |   |       |   |       |
|------------------------|--|---|---|---|-------|---|-------|---|-------|
| Hidrolina              |  |   | 1 | 1 |       | 2 | 1 a 2 |   |       |
| Iaciara                |  |   |   |   | 1     | 2 | 1     | 2 |       |
| Inaciolândia           |  |   | 2 | 2 |       | 3 | 2 a 3 |   | 4     |
| Indiara                |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   |       |
| Inhumas                |  |   |   |   | 3     |   | 3     |   |       |
| Ipameri                |  |   | 2 | 2 |       | 3 | 2     | 3 |       |
| Ipiranga De Goiás      |  |   | 2 |   | 2     |   | 2     |   | 3     |
| Iporá                  |  |   |   |   | 2     |   | 2     |   | 3     |
| Israelândia            |  |   |   |   | 2     |   | 2     |   | 3     |
| Itaberaí               |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   |       |
| Itaguari               |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   |       |
| Itaguaru               |  | 2 |   | 2 |       | 3 | 2     | 3 |       |
| Itajá                  |  |   | 3 |   |       | 3 |       | 3 | 4     |
| Itapaci                |  |   |   |   | 2     |   | 2     |   | 3     |
| Itapirapuã             |  | 1 |   | 1 | 2     |   | 1 a 2 |   | 3     |
| Itapuranga             |  | 2 |   | 2 |       |   | 2     | 3 |       |
| Itarumã                |  |   | 3 |   |       | 3 |       | 3 | 4     |
| Itauçu                 |  |   |   |   | 3     |   | 3     |   |       |
| Itumbiara              |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Ivolândia              |  |   | 2 | 2 |       |   | 2     | 3 |       |
| Jandaia                |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   |       |
| Jaraguá                |  |   |   |   | 3     |   | 3     |   |       |
| Jaupaci                |  | 1 |   | 1 | 2     |   | 1 a 2 |   | 3     |
| Jesópolis              |  |   |   |   | 3     |   | 3     |   |       |
| Joviânia               |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Jussara                |  |   |   | 1 |       |   | 1     | 2 |       |
| Lagoa Santa            |  | 2 |   |   | 2     | 3 |       | 2 | 3 a 4 |
| Leopoldo De Bulhões    |  |   |   |   | 3     |   | 3     |   | 4     |
| Luziânia               |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2     | 3 |       |
| Mairipotaba            |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Mambaí                 |  |   |   |   | 1     |   | 1     |   | 2     |
| Mara Rosa              |  |   | 1 | 1 |       | 2 | 1     | 2 |       |
| Marzagão               |  | 2 |   | 2 | 3     |   | 2 a 3 |   | 4     |
| Matrinchã              |  |   | 1 | 1 |       | 2 | 1 a 2 |   |       |
| Maurilândia            |  |   | 2 | 2 |       | 3 | 2     | 3 | 4     |
| Mimoso De Goiás        |  |   |   |   | 2     |   | 2     |   | 3     |
| Minaçu                 |  | 1 |   | 1 |       | 2 | 1     | 2 | 3     |
| Mineiros               |  |   | 3 |   | 3 a 4 |   |       | 3 | 4     |
| Moiporá                |  |   |   | 2 |       |   | 2     | 3 |       |
| Monte Alegre De Goiás  |  |   | 1 |   | 1     | 2 | 1     | 2 |       |
| Montes Claros De Goiás |  |   |   | 1 |       |   | 1     | 2 |       |
| Montividiu             |  |   |   |   | 3     |   |       | 3 | 4     |

|                      |  |   |   |   |   |   |       |   |
|----------------------|--|---|---|---|---|---|-------|---|
| Montividiu Do Norte  |  |   |   |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Morrinhos            |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Morro Agudo De Goiás |  |   | 2 |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Mossâmedes           |  | 2 |   | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Mozarlândia          |  |   | 1 | 1 |   | 2 | 1 a 2 |   |
| Mundo Novo           |  |   | 1 | 1 |   |   | 1     | 2 |
| Mutunópolis          |  |   |   |   |   | 2 |       | 2 |
| Nazário              |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Nerópolis            |  |   |   |   | 3 |   | 3     | 4 |
| Niquelândia          |  |   | 1 | 1 |   | 2 | 1     | 2 |
| Nova América         |  |   |   |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Nova Aurora          |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Nova Crixás          |  |   | 1 | 1 |   |   | 1     | 2 |
| Nova Glória          |  |   |   |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Nova Iguaçu De Goiás |  |   | 1 | 1 |   | 2 | 1     | 2 |
| Nova Roma            |  |   | 1 |   | 1 | 2 | 1     | 2 |
| Nova Veneza          |  |   |   |   | 3 |   | 3     | 4 |
| Novo Brasil          |  |   |   |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Novo Gama            |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2     | 3 |
| Novo Planalto        |  |   |   |   | 2 |   |       | 2 |
| Orizona              |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Ouro Verde De Goiás  |  |   |   |   | 3 |   | 3     | 4 |
| Ouvidor              |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Padre Bernardo       |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Palestina De Goiás   |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Palmeiras De Goiás   |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Palmelo              |  |   | 2 | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Palminópolis         |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Panamá               |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Paranaiguara         |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |
| Paraúna              |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2 a 3 |   |
| Petrolina De Goiás   |  |   |   |   | 3 |   | 3     | 4 |
| Pilar De Goiás       |  |   | 1 | 1 |   | 2 | 1 a 2 |   |
| Piracanjuba          |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Piranhas             |  |   |   |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Pirenópolis          |  |   |   |   | 3 |   | 3     |   |
| Pires Do Rio         |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Planaltina           |  |   | 2 |   | 2 |   | 2     | 3 |
| Pontalina            |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |
| Porangatu            |  |   |   |   | 2 |   |       | 2 |
| Porteirão            |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2 a 3 |   |

|                             |  |   |   |       |       |       |       |       |
|-----------------------------|--|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Portelândia                 |  |   | 3 |       |       | 3 a 4 |       | 3 a 4 |
| Posse                       |  |   |   |       | 1     | 2     | 1     | 2     |
| Professor Jamil             |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 | 4     |
| Quirinópolis                |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2     | 3     |
| Rialma                      |  |   | 2 | 2     |       |       | 2     | 3     |
| Rianápolis                  |  |   |   | 2     | 2     |       | 2     | 3     |
| Rio Quente                  |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 | 4     |
| Rio Verde                   |  |   |   |       |       | 3     |       | 3     |
| Rubiataba                   |  |   | 2 |       | 2     |       | 2     | 3     |
| Sanclerlândia               |  |   | 2 | 2     |       |       | 2     | 3     |
| Santa Bárbara De Goiás      |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 | 4     |
| Santa Cruz De Goiás         |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 |       |
| Santa Fé De Goiás           |  |   |   | 1     |       |       | 1     | 2     |
| Santa Helena De Goiás       |  | 2 |   |       | 2 a 3 |       |       | 2 a 3 |
| Santa Isabel                |  |   | 2 | 2     |       |       | 2     | 3     |
| Santa Rita Do Araguaia      |  | 3 |   | 3 a 4 |       |       | 3     | 4     |
| Santa Rita Do Novo Destino  |  |   |   |       | 2     |       | 2     | 3     |
| Santa Rosa De Goiás         |  |   |   |       | 3     |       | 3     |       |
| Santa Tereza De Goiás       |  |   |   |       |       | 2     |       | 2     |
| Santa Terezinha De Goiás    |  |   | 1 | 1     |       |       | 1 a 2 |       |
| Santo Antônio Da Barra      |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 | 4     |
| Santo Antônio De Goiás      |  |   |   |       | 3     |       | 3     | 4     |
| Santo Antônio Do Descoberto |  |   |   |       | 3     |       | 3     |       |
| São Domingos                |  |   | 1 |       | 1     | 2     | 1     | 2     |
| São Francisco De Goiás      |  |   |   |       | 3     |       | 3     |       |
| São João Da Paraúna         |  | 2 |   | 2     |       | 3     | 2     | 3     |
| São João D'Aliança          |  |   | 1 | 1     |       | 2     | 1     | 2     |
| São Luís De Montes Belos    |  | 2 |   | 2     |       | 3     | 2     | 3     |
| São Luiz Do Norte           |  |   |   |       | 2     |       | 2     | 3     |
| São Miguel Do Araguaia      |  |   |   |       | 2     |       |       | 2     |
| São Miguel Do Passa Quatro  |  | 2 |   | 2     | 3     |       | 2 a 3 | 4     |
| São Patrício                |  |   | 2 | 2     |       |       | 2     | 3     |
| São Simão                   |  |   | 2 | 2     |       | 3     | 2     | 3     |
| Senador Canedo              |  |   |   |       | 3     |       | 3     | 4     |
| Silvânia                    |  |   |   |       | 3     |       | 3     | 4     |

|                      |  |   |   |   |   |   |       |   |   |
|----------------------|--|---|---|---|---|---|-------|---|---|
| Simolândia           |  |   |   |   | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Sítio D'Abadia       |  |   |   |   | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Taquaral De Goiás    |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Teresina De Goiás    |  |   | 1 |   | 1 | 2 | 1     | 2 |   |
| Terezópolis De Goiás |  |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Três Ranchos         |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Trindade             |  |   |   |   | 3 |   | 3     |   | 4 |
| Trombas              |  |   |   |   |   | 2 |       | 2 | 3 |
| Turvânia             |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Turvelândia          |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2 a 3 |   | 4 |
| Uirapuru             |  |   |   | 1 |   |   | 1     | 2 |   |
| Uruaçu               |  |   | 1 | 1 |   | 2 | 1 a 2 |   |   |
| Uruana               |  | 2 |   | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Urutaí               |  |   | 2 | 2 |   | 3 | 2     | 3 |   |
| Valparaíso De Goiás  |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2     | 3 |   |
| Varjão               |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Vianópolis           |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   |   |
| Vicentinópolis       |  | 2 |   | 2 | 3 |   | 2 a 3 |   | 4 |
| Vila Boa             |  |   | 1 |   | 1 | 2 | 1     | 2 | 3 |
| Vila Propício        |  |   | 2 | 2 |   |   | 2     | 3 |   |