

Portaria publicada no D.O.U do dia 17 de novembro de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura da aveia irrigada no estado de Goiás, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 11.231, de 10 de outubro de 2022, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020, na Instrução Normativa nº 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, e na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, da Secretaria de Política Agrícola, resolve:

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

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 565 de 13 de dezembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 15 de dezembro de 2021, seção 1, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de aveia irrigada no estado de Goiás, ano-safra 2021/2022.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de dezembro de 2022.

JOSÉ ANGELO MAZILLO JÚNIOR

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

As aveias (*Avena spp.*) são plantas de clima temperado, que podem ser cultivadas em diferentes condições climáticas e para diversos fins, como a produção de grãos para alimentação humana e animal, forragem e cobertura do solo, além de servir como adubação verde e como inibidora da infestação de invasoras (alelopatia).

A aveia tem importante papel no sistema de produção de grãos, principalmente no sul do Brasil, caracterizando-se por ser uma excelente alternativa para o cultivo de inverno e em sistemas de rotação de culturas.

As cultivares de aveia branca e amarela são anuais e destinam-se à produção de grãos de alta qualidade industrial, caracterizadas pelo maior tamanho da cariopse, pelo alto peso do hectolitro e pela alta porcentagem de grãos descascados em relação ao grão inteiro.

A cultura exige condições de temperatura, luminosidade, umidade relativa do ar e suprimento hídrico adequadas para obtenção de bons rendimentos.

A aveia requer baixas temperaturas, da germinação à fase de enchimento de grãos, sendo considerada uma planta de estação fria. O crescimento da cultura é paralisado sob temperaturas de, aproximadamente, 0°C, sendo que a mortalidade de plantas ocorre sob temperatura de -10°C, para cultivares de aveia de primavera e, de -14°C, para cultivares de inverno. A temperatura considerada ideal para obtenção de rendimentos elevados, variam de 9°C a 15°C entre os estádios de emissão da panícula e a maturação. No período de maturação a cultura é mais tolerante a altas temperaturas diurnas, baixas temperaturas noturnas e baixa umidade.

A radiação solar é importante para a produção de algumas cultivares, pois, além da fotossíntese, influí na germinação de sementes, no perfilhamento, no crescimento das folhas e na indução floral. A aveia é considerada uma planta de dias longos. A duração da fase de emergência à floração é reduzida com o aumento do comprimento do dia.

A produção de aveia branca/amarela (*Avena sativa* L.) e preta (*Avena strigosa* Schreb e *Avena brevis* Roth), grãos para alimentação humana e outros usos, no Brasil, é influenciada pelo clima, pelas características genéticas da cultivar e pelas práticas de manejo de cultivos adotadas. Assim, a produção de aveia, grãos, exige que, além do calendário de semeadura preconizado pelo Zoneamento Agrícola de Risco Climático (ZARC), sejam seguidas, como padrão mínimo admissível de tecnologia de produção, as indicações técnicas atualizadas e aprovadas pela Comissão Brasileira de Pesquisa de Aveia.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo da aveia irrigada, para produção de grãos, 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 aveia irrigada em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Considerou-se o risco de ocorrência de geadas por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores a 1 °C observadas no abrigo meteorológico.

II. Ciclo e Fases fenológicas: Para efeito de simulação do balanço hídrico da cultura, o ciclo da cultivar foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I – Germinação e Emergência; Fase II – Crescimento e Desenvolvimento; Fase III – Florescimento e Enchimento de Grãos e Fase IV – Maturação Fisiológica. A duração média dos ciclos e de suas respectivas fases fenológicas está apresentada em tabela abaixo:

Grupo (dias da emergência à colheita)	Representa o grupo de cultivares com ciclo médio entre (dias)	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV
Grupo I - 115	<125	15	55	35	10
Grupo II - 130	125 – 140	15	65	40	10
Grupo III - 145	>140	15	75	45	10

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

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

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

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

O ZARC, além de ser uma ferramenta de gestão de riscos na agricultura, para maior efetividade de resultados, também deve atuar como indutor de tecnologia de produção. Nesse sentido, especial atenção deve ser dada aos seguintes tópicos:

Obs:

1. Os resultados ZARC são gerados presumindo-se um manejo agronômico adequado para o desenvolvimento, crescimento e produtividade de cada cultura, em função da disponibilidade de recursos do ambiente em cada local. Falhas ou deficiências de diversos tipos, desde manejo inadequado da fertilidade do solo, de pragas e doenças ou escolha de cultivares não adaptadas para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Nesse contexto, é indispensável: utilizar sempre tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática local; controlar efetivamente as plantas daninhas durante o cultivo; adotar práticas de controle de pragas e doenças; e correção físico-química do solo (fertilidade e descompactação dos solos), além de manejo de irrigação (dose e turno de rega) seguindo critérios demanda evaporativa da atmosfera e monitoramento de umidade no solo;

2. Informações detalhadas para a condução de uma lavoura de aveia, produção de grãos, da semeadura à colheita, podem ser encontradas em:

https://setrem.edu.br/wp-content/uploads/2021/11/INFORMACOES_TECNICAS_PARA_A_CULTURA_DA_AVEIA_SETREM_XL_RCBPA_2021-10-11-2021_compressed.pdf

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE PLANTIO

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

Ficam indicadas no Zoneamento Agrícola de Risco Climático, as cultivares de aveia registradas no Registro Nacional de Cultivares (RNC) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, atendidas as indicações das regiões de adaptação, em conformidade com as recomendações dos respectivos obtentores/mantenedores.

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

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abadia De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Abadiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Acreúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Adelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Água Fria De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Água Limpa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Águas Lindas De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alexânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aloândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alto Paraíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alvorada Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Americano Do Brasil	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Amorinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anhanguera	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anicuns	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aparecida De Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aparecida Do Rio Doce	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aporé	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Araçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aragoianá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Avelinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Baliza	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Barro Alto	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bela Vista De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bom Jesus De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bonfinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Brazabrantes	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buriti Alegre	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buriti De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buritinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cabeceiras	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira Alta	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira Dourada	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Caiapônia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caldas Novas	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caldazinha	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campestre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campinaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campinorte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Limpo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campos Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Carmo Do Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Castelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Catalão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caturai	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cavalcante	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ceres	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cezarina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Chapadão Do Céu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cidade Ocidental	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cocalzinho De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Colinas Do Sul	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Córrego Do Ouro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbá De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbaíba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cromínia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cumari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Davinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Doverlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edealina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edéia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Firminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Flores De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Formosa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gameleira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Divinópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiandira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianésia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiatuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gouvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Guapó	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guaraíta	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guarani De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Heitoraí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Hidrolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Hidrolina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iaciara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inaciolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Indiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inhumas	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipameri	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipiranga De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaberaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguaru	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itajá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapaci	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapuranga	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itarumã	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itauçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itumbiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ivolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jandaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jaraguá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jataí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jesópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jovilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Lagoa Santa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Leopoldo De Bulhões	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Luziânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mairipotaba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mambaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Marzagão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Maurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mimoso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mineiros	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Moiporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Monte Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Montividiu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morininos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morro Agudo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mossâmedes	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nazário	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nerópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Niquelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova América	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Aurora	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Glória	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Roma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Veneza	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Novo Gama	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Orizona	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouro Verde De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouvidor	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Padre Bernardo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palestina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmeiras De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmelo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Panamá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paranaiguara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Perolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Petrolina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Piracanjuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pirenópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pires Do Rio	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Planaltina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pontalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Porteirão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Portelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Posse	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Professor Jamil	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Quirinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rialma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Quente	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rubiataba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sanclerlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Cruz De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Helena De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Isabel	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rosa De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio Da Barra	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Santo Antônio De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio Do Descoberto	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Domingos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Francisco De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São João D'Aliança	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São João Da Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luís De Montes Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luíz Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Miguel Do Passa Quatro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Patrício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Simão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Senador Canedo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Serranópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Silvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Simolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sítio D'Abadia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Taquaral De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Teresina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Terezópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Três Ranchos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Trindade	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruana	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Urutai	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Valparaíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Varjão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vicentinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Boa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Propício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

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	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Abadiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Acreúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Adelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Água Fria De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Água Limpa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Águas Lindas De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alexânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aloândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alto Paraíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Alvorada Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Americano Do Brasil	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Amorinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anhanguera	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Anicuns	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aparecida De Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aparecida Do Rio Doce	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aporé	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Araçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aragoijânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Aurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Avelinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Baliza	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Barro Alto	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bela Vista De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bom Jesus De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Bonfinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Brazabrantes	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buriti Alegre	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buriti De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Buritinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cabeceiras	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira Alta	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cachoeira Dourada	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caiapônia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caldas Novas	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caldazinha	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campestre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Campinaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campinorte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Limpo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campos Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Carmo Do Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Castelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Catalão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caturaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cavalcante	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ceres	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cezarina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Chapadão Do Céu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cidade Ocidental	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cocalzinho De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Colinas Do Sul	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Córrego Do Ouro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbá De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbaíba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cromínia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cumari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Davinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Divinópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Doverlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edealina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edéia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Firminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Flores De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Formosa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gameleira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiandira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiânésia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiatuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gouvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guapó	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guaraíta	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guarani De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Heitoraí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Hidrolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Hidrolina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iaciara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inaciolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Indiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inhumas	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipameri	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipiranga De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaberaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguaru	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itajá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapaci	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapuranga	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itarumã	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itauçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itumbiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ivolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jandaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jaraguá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jataí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jesópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Joviânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Lagoa Santa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Leopoldo De Bulhões	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Luziânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mairipotaba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mambará	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Marzagão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Maurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mimoso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mineiros	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Moiporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Monte Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Montividiu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morrinhos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morro Agudo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mossâmedes	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nazário	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nerópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Niquelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova América	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Aurora	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Glória	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Nova Roma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Veneza	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Novo Gama	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Orizona	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouro Verde De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouvidor	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Padre Bernardo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palestina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmeiras De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmelo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Panamá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paranaiguara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Perolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Petrolina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Piracanjuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pirenópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pires Do Rio	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Planaltina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pontalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Porteirão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Portelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Posse	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Professor Jamil	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Quirinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rialma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Quente	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rubiataba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sanclerlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Cruz De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Helena De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Isabel	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rosa De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio Da Barra	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio Do Descoberto	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Domingos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Francisco De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

São João Da Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São João D'Aliança	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luís De Montes Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luiz Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Miguel Do Passa Quatro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Patrício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Simão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Senador Canedo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Serranópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Silvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Simolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sítio D'Abadia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Taquaral De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Teresina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Terezópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Três Ranchos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Trindade	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruana	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Urutai	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Valparaíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Varjão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vicentinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Boa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Propício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III									
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3			
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	
Abadia De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Abadiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Acreúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Adelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Água Fria De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Água Limpa	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Águas Lindas De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Alexânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aloândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Alto Paraíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Alvorada Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Americano Do Brasil	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Amorinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Anápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Anhanguera	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Anicuns	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aparecida De Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aparecida Do Rio Doce	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aporé	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Araçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aragoíânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Aurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Avelinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Baliza	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Barro Alto	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Bela Vista De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Bom Jesus De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Bonfinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Brazabrantes	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Buriti Alegre	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Buriti De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Buritinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Cabeceiras	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Cachoeira Alta	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Cachoeira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Cachoeira Dourada	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Caçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Caiapônia	11 a 15			11 a 15			11 a 15			
Caldas Novas	11 a 15			11 a 15			11 a 15			

Caldazinha	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campestre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campinaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campinorte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campo Limpo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Campos Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Carmo Do Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Castelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Catalão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Caturaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cavalcante	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ceres	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cezarina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Chapadão Do Céu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cidade Ocidental	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cocalzinho De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Colinas Do Sul	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Córrego Do Ouro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbá De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Corumbaíba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cristianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cromínia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Cumari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Damolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Davinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Divinópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Doverlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edealina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Edéia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Firminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Flores De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Formosa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gameleira De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiandira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goianésia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiânira	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Goiatuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Gouvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guapó	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Guaraíta	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Guarani De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Heitoraí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Hidrolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Hidrolina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iaciara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inaciolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Indiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Inhumas	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipameri	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ipiranga De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Iporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaberaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguari	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itaguaru	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itajá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapaci	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itapuranga	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itarumã	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itauçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Itumbiara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ivolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jandaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jaraguá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jataí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jesúpolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Jovilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Lagoa Santa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Leopoldo De Bulhões	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Luziânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mairipotaba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mambaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Marzagão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Maurilândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mimoso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mineiros	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Moiporá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Monte Alegre De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Montividiu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morrinhos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Morro Agudo De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Mossâmedes	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nazário	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nerópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Niquelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Nova América	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Aurora	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Glória	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Roma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Nova Veneza	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Novo Gama	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Orizona	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouro Verde De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Ouvidor	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Padre Bernardo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palestina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmeiras De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palmelo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Palminópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Panamá	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paranaiguara	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Perolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Petrolina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Piracanjuba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pirenópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pires Do Rio	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Planaltina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Pontalina	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Porteirão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Portelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Posse	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Professor Jamil	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Quirinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rialma	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rianápolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Quente	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rio Verde	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Rubiataba	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sanclerlândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Bárbara De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Cruz De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Helena De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Isabel	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Araguaia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rita Do Novo Destino	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santa Rosa De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio Da Barra	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Santo Antônio De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		

Santo Antônio Do Descoberto	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Domingos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Francisco De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São João Da Paraúna	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São João D'Aliança	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luís De Montes Belos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Luíz Do Norte	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Miguel Do Passa Quatro	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Patrício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
São Simão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Senador Canedo	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Serranópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Silvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Simolândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Sítio D'Abadia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Taquaral De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Teresina De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Terezópolis De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Três Ranchos	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Trindade	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvânia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Turvelândia	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruaçu	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Uruana	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Urutaí	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Valparaíso De Goiás	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Varjão	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vianópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vicentinópolis	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Boa	11 a 15			11 a 15			11 a 15		
Vila Propício	11 a 15			11 a 15			11 a 15		