

Portaria publicada no D.O.U do dia 13 de abril de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Arroz de Sequeiro no Estado do Tocantins, ano-safra 2022/2023.

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

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de arroz do sequeiro no Estado do Tocantins, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 75 de 23 de abril de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 26 de abril de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de arroz de sequeiro no Estado do Tocantins, ano-safra 2021/2022; e retificação publicada no D.O.U, seção 1, de 4 de outubro de 2021, pág. 6, que inclui cultivares na Portaria SPA/MAPA nº 75 de 23 de abril de 2021.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 2 de maio de 2022

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

O arroz (*Oryza sativa*) é considerado o cereal de maior importância do mundo, é um dos alimentos básicos da população brasileira. O seu plantio pode ser feito sob uma variada gama de condições climáticas. Por outro lado, é o cereal mais exigente em umidade do solo e só se desenvolve normalmente quando sujeito a longos períodos de luz e temperaturas adequadas.

Por possuir um sistema radicular superficial e apresentar uma alta exigência de água, o arroz é altamente sensível a deficiência hídrica. As fases críticas do cereal são o estabelecimento da cultura e o florescimento, nas quais ocorrem má formação do stand ou má fertilização e formação de grãos. A fase de floração é a de maior demanda hídrica, quando o arroz atinge sua máxima área foliar.

Para um bom desenvolvimento da cultura a temperatura deve variar entre 20°C e 35°C. Temperaturas superiores a 35°C pode ocorrer esterilidade das espiguetas. Durante a floração, a temperatura ideal situa-se entre 30°C a 33°C.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e os períodos de plantio com menor risco climático para o cultivo do arroz de sequeiro no Estado.

Essa identificação foi realizada a partir de análises térmicas e hídricas. Na análise hídrica foi utilizado um modelo de balanço hídrico da cultura para períodos de dez dias e critérios de verificação de limites adequados de temperatura.

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

Para efeito de simulação do balanço hídrico, o ciclo das cultivares foi dividido em 4 fases fenológicas: Fase I – Germinação emergência, Fase II – Crescimento e desenvolvimento, Fase III – Florescimento e enchimento da panícula e Fase IV – Maturação fisiológica e colheita;

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n < 115$ dias); Grupo II ($115 \text{ dias} \leq n \leq 130 \text{ dias}$); e Grupo III ($n > 130 \text{ dias}$), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

A 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) e Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenar 32 mm, 50mm e 68 mm de água, respectivamente.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo de arroz em condições de baixo risco, foram consideradas as variáveis temperatura média do ar e índice de satisfação das necessidades de água (ISNA), sendo adotado o seguinte critério:

- Índice de satisfação das necessidades de água na fase fenológica de risco:

Fase Crítica	Fase 1	Fase 3
ISNA	$\geq 0,60$	$\geq 0,65$

Para classificação do risco em cada decêndio de plantio foi observado a frequência de atendimento do parâmetro ISNA e dos limites térmicos, nos anos avaliados, permitindo definir os níveis de risco em 20% (80% dos anos atendidos), 30% (70% dos anos atendidos) e 40% (60% dos anos atendidos).

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo no Estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações

contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.6, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos Estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

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

GRUPO I

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: AN Cambará, ANa 8001, ANa 5015, ANa 6005 e ANa6311.

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: BRS Primavera, BRS Sertaneja, BRS Pepita, BRSGO Serra Dourada e BRS A501 CL.

GRUPO II

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANa9005 CL e ANa9027.

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: BRS Bonança, BRS Monarca, BRS Esmeralda, BRS A502 e BRS A504 RH.

GRUPO III

BASE: BRH0522CL.

Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.
2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

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

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abreulândia	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Aguarnópolis	35 a 4	32 a 34	5 + 31	32 a 5	31	30	31 a 5		30
Aliança Do Tocantins	30 a 3	4	29	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Almas	31 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 32 a 35	4	31 a 3	4 + 30		31 a 4	30	5 + 29
Alvorada	30 + 36	1 a 2 + 31 a 35	3	30 a 3	4 + 29		30 a 3	4 + 29	5
Ananás	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	30		31 a 5	30	29
Angico	35 a 4	5 + 31 a 34		31 a 5	30		31 a 5	30	29
Aparecida Do Rio Negro	30 a 3	4	29	29 a 4	5	28	29 a 4	5	28
Aragominas	33 a 4	5 + 30 a 32	29	30 a 5	29	28	29 a 5		28
Araguacema	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Araguaçu	30 a 31	32 a 2	3	30 a 3	4 + 29		30 a 3	4 + 29	
Araguaína	31 a 4	5 + 29 a 30		29 a 5		28	29 a 5	28	
Araguanã	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	29 a 30	28	30 a 5	29	28
Araguatins	34 a 5	32 a 33	31	32 a 5	31	30	32 a 5	31	30
Arapoema	30 a 4	5 + 29	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Arraias		30 a 31 + 36 a 1	2 + 32 a 35	31 + 36	1 a 2 + 30 + 32 a 35	3	31 a 2	3 + 30	4 + 29
Augustinópolis	34 a 5	32 a 33		32 a 5		31	33 a 5	31 a 32	
Aurora Do Tocantins			30 a 2	31	30 + 32 a 2	3	31 a 32 + 36	1 a 3 + 30 + 33 a 35	4
Axixá Do Tocantins	35 a 4	5 + 32 a 34		32 a 5	31		33 a 5	31 a 32	
Babaçulândia	32 a 4	5 + 30 a 31		30 a 5	29		30 a 5	29	
Bandeirantes Do Tocantins	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Barra Do Ouro	31 a 3	4 + 30	5	30 a 4	5 + 29		30 a 5	29	
Barrolândia	29 a 4		5	29 a 4	5	28	29 a 5	28	
Bernardo Sayão	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Bom Jesus Do Tocantins	30 a 3	4 + 29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Brasilândia Do Tocantins	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Brejinho De Nazaré	30 a 3	4	29	30 a 4	5 + 29		30 a 4	5 + 29	
Buriti Do Tocantins	34 a 5	32 a 33		32 a 5		31	33 a 5	32	31
Cachoeirinha	35 a 4	5 + 32 a 34	31	31 a 5		30	31 a 5		30
Campos Lindos	31 a 3	30	4	31 a 4	5 + 30	29	30 a 5		29
Cariri Do Tocantins	30 a 31 + 35 a 2	3 + 32 a 34	29	30 a 3	4 + 29		30 a 4	5 + 29	
Carmolândia	33 a 4	5 + 30 a 32	29	30 a 5	29	28	29 a 5		28
Carrasco Bonito	34 a 5	33	32	33 a 5	32	31	33 a 5	32	31
Caseara	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Centenário	30 a 3	4	29	30 a 4	5 + 29		29 a 5		
Chapada Da Natividade	31 + 35 a 2	3 + 30 + 32 a 34	4	30 a 3	4	29	30 a 4	5	29
Chapada De Areia	30 a 4	29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Colinas Do Tocantins	30 a 4	5 + 29	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Colméia	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	

Combinado			30 a 2	31	30 + 32 a 2	3	31 a 32 + 36	1 a 3 + 30 + 33 a 35	4
Conceição Do Tocantins		30 a 2	3	31 a 2	3 + 30	4 + 29	31 a 3	4 + 30	29
Couto Magalhães	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Cristalândia	30 a 3	4 + 29		29 a 4	5	28	29 a 4	5	28
Crixás Do Tocantins	30 a 3	4	29	30 a 4	29	5	30 a 4	5 + 29	
Darcinópolis	35 a 4	5 + 31 a 34	30	31 a 5	30	29	31 a 5	30	29
Dianópolis		31 a 32 + 36 a 2	3 + 30 + 33 a 35	31 a 2	3 + 30	4	31 a 3	4 + 30	
Divinópolis Do Tocantins	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Dois Irmãos Do Tocantins	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Dueré	30 a 3		4 + 29	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Esperantina	33 a 5	32	31	32 a 5	31		32 a 5	31	
Fátima	30 a 3	4	29	30 a 4	5 + 29	28	30 a 4	5 + 29	28
Figueirópolis	30 + 35 a 36	1 a 3 + 31 a 34		30 a 3	4 + 29		30 a 3	4 + 29	5
Filadélfia	31 a 4	5 + 30		30 a 5	29	28	30 a 5	29	28
Formoso Do Araguaia	30 a 31 + 35 a 2	3 + 32 a 34	29	30 a 3	4 + 29		30 a 4	29	5
Fortaleza Do Tabocão	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Goianorte	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Goiatins	30 a 3	4	5 + 29	29 a 5		28	29 a 5		28
Guaraí	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Gurupi	30 a 31 + 35 a 3	32 a 34	4	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Ipueiras	30 a 3	4	29	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Itacajá	30 a 4		5 + 29	29 a 5		28	29 a 5		28
Itaguatins	35 a 4	5 + 33 a 34	32	32 a 5	31		32 a 5	31	
Itapiratins	30 a 4	5 + 29		29 a 5		28	29 a 5		28
Itaporã Do Tocantins	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Jaú Do Tocantins		30 a 2	3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3		4 + 29
Juarina	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Lagoa Da Confusão	30 a 3	4 + 29		29 a 4		5 + 28	29 a 4	5	28
Lagoa Do Tocantins	31 a 2	3 + 30	4	30 a 3	4	5 + 29	30 a 4	5	29
Lajeado	30 a 3	4 + 29		29 a 4	5	28	29 a 5		28
Lavandeira			30 a 2	31	30 + 32 a 2	3	31 a 32 + 36	1 a 3 + 30 + 33 a 35	4
Lizarda	31 a 3	30	4	31 a 4	30	5 + 29	30 a 4	5	29
Luzinópolis	35 a 4	5 + 31 a 34		31 a 5		30	31 a 5		30
Marianópolis Do Tocantins	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Mateiros		31 a 2	3 + 30	31 a 3	30	4	31 a 3	4 + 30	5
Maurilândia Do Tocantins	35 a 4	32 a 34	5 + 31	32 a 5	31	30	32 a 5	31	30
Miracema Do Tocantins	29 a 3	4	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Miranorte	29 a 4		5 + 28	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Monte Do Carmo	30 a 3	4	29	30 a 3	4 a 5 + 29		30 a 4	5 + 29	
Monte Santo Do Tocantins	30 a 4	29	5 + 28	29 a 4	5	28	29 a 5	28	
Muricilândia	33 a 4	5 + 30 a 32	29	30 a 5	29	28	29 a 5		28
Natividade	31 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 32 a 35		30 a 3	4	29	30 a 4		5 + 29
Nazaré	35 a 4	5 + 31 a 34		32 a 5	30 a 31		31 a 5	30	
Nova Olinda	30 a 4	5 + 29		29 a 5	28		29 a 5	28	
Nova Rosalândia	30 a 3	4 + 29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Novo Acordo	31 a 3	30	4	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Novo Alegre			30 a 2	31	30 + 32 a 2	3	31 a 32 + 36	1 a 3 + 30 + 33 a 35	4
Novo Jardim		31 + 36 a 2	3 + 30 + 32 a 35	31 a 32 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 33 a 35	4	31 a 3	4 + 30	
Oliveira De Fátima	30 a 3	4	5 + 29	30 a 4	5 + 29	28	29 a 4	5	28
Palmas	30 a 3	4	29	29 a 4	5	28	29 a 4	5	28

Palmeirante	30 a 4	5 + 29		29 a 5	28		29 a 5	28	
Palmeiras Do Tocantins	35 a 4	31 a 34	5	31 a 5	30		31 a 5	30	
Palmeirópolis		30 a 36	1 a 2	30 a 1	2 a 3	29	30 a 2	3	29
Paraíso Do Tocantins	30 a 4	29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Paranã		30 a 1	2 a 3	30 a 1	2 a 3	29	30 a 3		4 + 29
Pau D'Arco	31 a 4	5 + 29 a 30	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Pedro Afonso	30 a 3	4 + 29		29 a 4	5	28	29 a 5		28
Peixe	30 a 31 + 35 a 2	3 + 32 a 34		30 a 3	4 + 29		30 a 4	29	5
Pequizeiro	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Pindorama Do Tocantins	31 a 2	3 + 30	4	30 a 3	4	5 + 29	30 a 4	5	29
Piraquê	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	29 a 30		30 a 5	29	
Pium	30 a 4	29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Ponte Alta Do Bom Jesus		31 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 32 a 35	31 a 32 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 33 a 35	4	31 a 3	4 + 30	
Ponte Alta Do Tocantins	31 a 3	30	4	30 a 3	4	5 + 29	30 a 4	5	29
Porto Alegre Do Tocantins	36	1 a 3 + 30 a 35		31 a 2	3 + 30	4	31 a 4	30	5
Porto Nacional	30 a 3	4	5 + 29	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Praia Norte	35 a 4	5 + 33 a 34	32	33 a 5	32	31	33 a 5	32	31
Presidente Kennedy	29 a 4	5	28	29 a 5	28		29 a 5	28	
Pugmil	30 a 3	4 + 29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Recursolândia	31 a 3	4 + 30		30 a 4	5	29	30 a 5	29	
Riachinho	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	30	29	31 a 5	30	29
Rio Da Conceição		31 a 32 + 36 a 2	3 + 30 + 33 a 35	31 a 2	3 + 30	4	31 a 3	4 + 30	
Rio Dos Bois	29 a 3	4	5	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Rio Sono	30 a 3		4 + 29	29 a 4	5		29 a 4	5	
Sampaio	34 a 5	33	32	33 a 5	32	31	33 a 5	32	31
Sandolândia	30 + 35 a 1	2 + 31 a 34	3	30 a 3	4 + 29		30 a 3	4 + 29	
Santa Fé Do Araguaia	33 a 4	5 + 30 a 32	29	30 a 5	29	28	29 a 5		28
Santa Maria Do Tocantins	30 a 3	4 + 29	5	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Santa Rita Do Tocantins	30 a 3	4	29	30 a 4	5 + 29		30 a 4	5 + 29	
Santa Rosa Do Tocantins	30 a 2	3	4	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Santa Tereza Do Tocantins	30 a 3		4	30 a 3	4 a 5 + 29		30 a 4	5 + 29	
Santa Terezinha Do Tocantins	35 a 4	5 + 31 a 34		31 a 5	30		31 a 5	30	
São Bento Do Tocantins	35 a 4	5 + 31 a 34		31 a 5		30	31 a 5		30
São Félix Do Tocantins	36 a 1	2 a 3 + 30 a 35		31 a 3	4 + 30		31 a 4	30	5
São Miguel Do Tocantins	35 a 4	5 + 33 a 34	32	33 a 5	32	31	33 a 5	32	31
São Salvador Do Tocantins		30 a 2	3	30 a 2	3	29	30 a 3		4 + 29
São Sebastião Do Tocantins	34 a 5	32 a 33		32 a 5	31		32 a 5	31	
São Valério	31 + 35 a 2	3 + 30 + 32 a 34	4	30 a 3	4 + 29		30 a 4	29	5
Silvanópolis	30 a 3	4	29	30 a 3	4 + 29	5	30 a 4	5 + 29	
Sítio Novo Do Tocantins	35 a 4	5 + 33 a 34	32	33 a 5	32	31	33 a 5	31 a 32	
Sucupira	30 + 35 a 36	1 a 3 + 31 a 34		30 a 3	4 + 29		30 a 3	4 + 29	5
Taguatinga		31 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 32 a 35	31	30 + 32 a 2	3 a 4	31 a 2	3 + 30	4
Taipas Do Tocantins		30 a 32 + 36 a 2	3 + 33 a 35	31 a 32 + 36 a 1	2 a 3 + 30 + 33 a 35	4	31 a 2	3 a 4 + 30	
Talismã	30	31 a 2	3	30 a 3	4	29	30 a 3	4	29
Tocantínia	30 a 3	4 + 29		29 a 4	5	28	29 a 5		28
Tocantinópolis	35 a 4	32 a 34	5 + 31	32 a 5	31	30	31 a 5		30

Tupirama	30 a 3	4 + 29	5	29 a 4	5 + 28		29 a 5	28	
Tupiratins	30 a 4	5 + 29		29 a 5	28		29 a 5	28	
Wanderlândia	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	29 a 30		30 a 5	29	
Xambioá	34 a 4	5 + 31 a 33	30	31 a 5	29 a 30		30 a 5	29	

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%
Abreulândia	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	5
Aguarnópolis	33 a 2	3 + 31 a 32		31 a 3	4	30	31 a 4	30	5
Aliança Do Tocantins	30 a 1	2	29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Almas	34 a 36	1 + 30 a 33	2	31 a 1	2 + 30	3	30 a 2	3	29
Alvorada	35	30 a 34 + 36	1	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	3
Ananás	32 a 3	4 + 31	30	31 a 4	30	5	31 a 5	30	29
Angico	32 a 3	31	4 + 30	31 a 4	30	5	31 a 4	5 + 30	29
Aparecida Do Rio Negro	30 a 1	2	3 + 29	29 a 2	3	28	29 a 3	4	28
Aragominas	31 a 3	4 + 30	29	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Araguacema	29 a 3		28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Araguaçu	35	30 a 34 + 36	1	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	3
Araguaína	31 a 3	29 a 30	4	29 a 4	28	5	29 a 5	28	
Araguanã	31 a 3	4 + 30		30 a 4	5 + 29	28	30 a 5	29	28
Araguatins	33 a 3	4 + 32	31	32 a 4	31	5 + 30	32 a 5	31	30
Arapoema	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	5	29 a 4	5 + 28	
Arraias		35	30 a 34 + 36	35	30 a 34 + 36	1 a 2	31 a 36	1 a 2 + 30	29
Augustinópolis	34 a 3	4 + 32 a 33		33 a 4	32	5 + 31	32 a 5	31	
Aurora Do Tocantins			30 a 31 + 35 a 36		30 a 36	1 a 2	31 + 35	30 + 32 a 34 + 36 a 1	2
Axixá Do Tocantins	34 a 3	32 a 33	4	33 a 4	31 a 32	5	32 a 4	5 + 31	
Babaçulândia	31 a 3	30		30 a 3	4 + 29		30 a 4	5 + 29	28
Bandeirantes Do Tocantins	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28	5	29 a 4	5 + 28	
Barra Do Ouro	31 a 2	3 + 30		30 a 3	29	4	30 a 4	29	5
Barrolândia	29 a 2	3		29 a 3	28	4	29 a 4	28	
Bernardo Sayão	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28	5	29 a 4	5 + 28	
Bom Jesus Do Tocantins	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Brasilândia Do Tocantins	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Brejinho De Nazaré	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	3 + 29	4	30 a 3	4 + 29	
Buriti Do Tocantins	34 a 3	4 + 32 a 33		33 a 4	32	5 + 31	32 a 5	31	
Cachoeirinha	33 a 3	32	4 + 31	31 a 4		5 + 30	31 a 4	5	30
Campos Lindos	32 a 1	2 + 30 a 31		31 a 2	3 + 30	29	30 a 3	4	29
Cariri Do Tocantins	34 a 36	1 + 30 a 33	2 + 29	30 a 2	29	3	30 a 2	3 + 29	
Carmolândia	31 a 3	30	4 + 29	30 a 4	29	5 + 28	29 a 4	5	28
Carrasco Bonito	34 a 3	4 + 33	32	33 a 4	32	5 + 31	33 a 5	32	31
Caseara	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	5
Centenário	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29	4	30 a 3	4 + 29	28
Chapada Da Natividade	33 a 36	1 a 2 + 30 a 32		30 a 2		3 + 29	30 a 3		29
Chapada De Areia	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 4		28
Colinas Do Tocantins	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Colméia	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Combinado			30 a 31 + 35 a 36		30 a 36	1 a 2	31 + 35	30 + 32 a 34 + 36 a 2	
Conceição Do Tocantins	35	30 a 34 + 36	1	31 a 36	1 + 30	2 + 29	31 a 1	2 + 30	3 + 29
Couto Magalhães	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Cristalândia	30 a 2	29	3	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Crixás Do Tocantins	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4

Darcinópolis	32 a 3	31	4 + 30	31 a 4	30	5 + 29	31 a 4	5 + 30	29
Dianópolis	35	31 a 34 + 36 a 1	2 + 30	31 a 36	1 a 2 + 30		31 a 1	2 a 3 + 30	
Divinópolis Do Tocantins	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	5
Dois Irmãos Do Tocantins	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	5
Dueré	32 a 1	2 + 30 a 31	29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Esperantina	33 a 4	32	5 + 31	32 a 4	5 + 31		32 a 5	31	30
Fátima	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4 + 28	30 a 3	4 + 29	28
Figueirópolis	34 a 35	30 a 33 + 36 a 1	2	30 a 1	2 + 29		30 a 2	3 + 29	
Filadélfia	31 a 2	3 + 30		30 a 3	4 + 29	28	30 a 4	29	5 + 28
Formoso Do Araguaia	34 a 36	1 + 30 a 33	2 + 29	30 a 2	29	3	30 a 2	3 + 29	
Fortaleza Do Tabocão	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	4 + 28	5
Goianorte	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Goiatins	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4 + 28	29 a 4		5 + 28
Guaraí	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 3	4 + 28	5
Gurupi	33 a 1	2 + 30 a 32		30 a 2	29	3	30 a 3	29	
Ipueiras	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Itacajá	30 a 2	3	29	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	5 + 28
Itaguatins	34 a 3	32 a 33	4	32 a 4	31		32 a 4	5 + 31	
Itapiratins	30 a 2	3 + 29		29 a 3	4	28	29 a 4		5 + 28
Itaporã Do Tocantins	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Jaú Do Tocantins		30 a 36	1	30 a 36	1 a 2	29	30 a 2		3 + 29
Juarina	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Lagoa Da Confusão	30 a 1	2 + 29		29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28
Lagoa Do Tocantins	31 a 36	1 a 2 + 30	3	30 a 2	3	29	30 a 3		4 + 29
Lajeado	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Lavandeira			30 a 31 + 35 a 36		30 a 36	1 a 2	31 + 35	30 + 32 a 34 + 36 a 1	2
Lizarda	31 a 1	2 + 30		31 a 2	3 + 30	29	30 a 3	4	29
Luzinópolis	33 a 3	31 a 32	4	31 a 4		5 + 30	31 a 4	5 + 30	
Marianópolis Do Tocantins	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 4	28	
Mateiros		31 a 1	2 + 30	31 a 1	2 + 30		31 a 1	2 a 3 + 30	
Maurilândia Do Tocantins	33 a 3	32	31	32 a 3	4 + 31	30	32 a 4	5 + 31	30
Miracema Do Tocantins	29 a 2	3		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28	
Miranorte	29 a 2	3		29 a 3	28	4	29 a 4	28	5
Monte Do Carmo	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Monte Santo Do Tocantins	30 a 2	3 + 29		29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	
Muricilândia	31 a 3	4 + 30	29	29 a 4	5	28	29 a 5		28
Natividade	34 a 36	1 + 30 a 33	2	30 a 1	2	29	30 a 2	3	29
Nazaré	33 a 3	31 a 32	4	31 a 4	30	5	31 a 4	5 + 30	
Nova Olinda	30 a 3	29	4	29 a 3	4 + 28	5	29 a 4	5 + 28	
Nova Rosalândia	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Novo Acordo	31 a 36	1 a 2 + 30	3	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Novo Alegre			30 a 31 + 35 a 36		30 a 36	1 a 2	31 + 35	30 + 32 a 34 + 36 a 2	
Novo Jardim		35 a 36	1 + 30 a 34	31 + 35	30 + 32 a 34 + 36 a 1	2	31 a 1	2 + 30	3
Oliveira De Fátima	30 a 2	3	29	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Palmas	30 a 1	2 + 29	3	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	4	28
Palmeirante	30 a 2	3 + 29		29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Palmeiras Do Tocantins	33 a 3	31 a 32	30	31 a 3	4 + 30		31 a 4	30	5
Palmeirópolis		30 a 31 + 35	32 a 34 + 36	30 a 36	1	2 + 29	30 a 36	1 a 2	29
Paraíso Do Tocantins	30 a 2	3 + 29		29 a 3	4	28	29 a 4		28
Paranã		33 a 35	30 a 32 + 36	30 + 34 a 36	1 + 31 a 33	2 + 29	30 a 1	2	29
Pau D'Arco	29 a 3		4 + 28	29 a 4	28	5	29 a 5	28	

Pedro Afonso	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Peixe	34 a 36	1 + 30 a 33	2	30 a 2	29	3	30 a 2	3 + 29	
Pequizeiro	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Pindorama Do Tocantins	31 a 36	1 a 2 + 30	3	30 a 2	3	29	30 a 3		4 + 29
Piraquê	31 a 3	30	4	30 a 4	29	5	30 a 4	5 + 29	
Pium	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Ponte Alta Do Bom Jesus		35 a 36	1 + 30 a 34	35	30 a 34 + 36 a 1	2	31 a 1	2 + 30	3
Ponte Alta Do Tocantins	31 a 1	2 + 30	3	30 a 2	3	29	30 a 3		4 + 29
Porto Alegre Do Tocantins	35	30 a 34 + 36 a 1	2	31 a 1	2 + 30		31 a 1	2 a 3 + 30	
Porto Nacional	30 a 2	3	29	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Praia Norte	34 a 3	4 + 32 a 33		33 a 4	32	5 + 31	32 a 4	5 + 31	
Presidente Kennedy	29 a 2	3	28	29 a 3	4 + 28		29 a 4	5 + 28	
Pugmil	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Recursolândia	31 a 2	30	3	30 a 3		4 + 29	30 a 3	4 + 29	
Riachinho	32 a 3	31	4 + 30	31 a 4	30	5 + 29	31 a 4	5 + 30	29
Rio Da Conceição		31 a 1	2 + 30	31 a 36	1 a 2 + 30		31 a 1	2 a 3 + 30	
Rio Dos Bois	29 a 2	3		29 a 3	28	4	29 a 3	4 + 28	5
Rio Sono	30 a 1	2	3 + 29	29 a 2	3		29 a 3	4	28
Sampaio	34 a 3	4 + 33	32	33 a 4	32	5 + 31	33 a 5	32	31
Sandolândia	34 a 36	1 + 30 a 33		30 a 1	2 + 29		30 a 2	3 + 29	
Santa Fé Do Araguaia	31 a 3	4 + 29 a 30		29 a 4	5	28	29 a 5		28
Santa Maria Do Tocantins	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	5 + 28
Santa Rita Do Tocantins	30 a 2		3 + 29	30 a 3	29		30 a 3	4 + 29	28
Santa Rosa Do Tocantins	32 a 1	2 + 30 a 31		30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Santa Tereza Do Tocantins	30 a 1	2	3	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Santa Terezinha Do Tocantins	33 a 3	31 a 32		31 a 4	30		31 a 4	5 + 30	
São Bento Do Tocantins	32 a 3		4 + 31	31 a 4		5 + 30	31 a 4	5	30
São Félix Do Tocantins	35 a 36	1 + 30 a 34	2	31 a 1	2 + 30	3	31 a 2	3 + 30	
São Miguel Do Tocantins	34 a 3	33	4 + 32	33 a 4	32	5 + 31	33 a 4	5 + 32	31
São Salvador Do Tocantins		33 a 36	1 + 30 a 32	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	2	3 + 29
São Sebastião Do Tocantins	34 a 4	32 a 33	5	32 a 4	5	31	32 a 5	31	
São Valério	34 a 36	1 a 2 + 30 a 33		30 a 1	2 + 29	3	30 a 2	3 + 29	
Silvanópolis	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Sítio Novo Do Tocantins	34 a 3	32 a 33	4	33 a 4	32	5 + 31	32 a 4	5 + 31	
Sucupira	34 a 35	30 a 33 + 36 a 1	2	30 a 1	2 + 29		30 a 2	3 + 29	
Taguatinga		35 a 36	1 + 30 a 34		30 a 1	2	31 a 36	1 a 2 + 30	3
Taipas Do Tocantins		30 a 36	1	31 a 36	1 + 30	2	31 a 1	2 + 30	3
Talismã	35	30 a 34 + 36	1	30 a 36	1 a 2	29	30 a 2		3 + 29
Tocantínia	30 a 2	3 + 29		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Tocantinópolis	33 a 3	32	31	31 a 3	4	30	31 a 4		5 + 30
Tupirama	29 a 2	3		29 a 3	28	4	29 a 3	4 + 28	5
Tupiratins	30 a 2	3 + 29		29 a 3	4 + 28		29 a 4	28	5
Wanderlândia	31 a 3	30	4	30 a 4	29	5	30 a 4	5 + 29	
Xambioá	32 a 3	4 + 30 a 31		30 a 4	5 + 29		30 a 5	29	

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%
Abreulândia	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	3 + 28	
Aguiarnópolis	32 a 36	1 + 31	2	31 a 2		3 + 30	31 a 2	3	30
Aliança Do Tocantins	30 a 36		1 + 29	30 a 1	29	2	30 a 1	2 + 29	
Almas	33 a 34	30 a 32 + 35 a 36		31 a 36	1 + 30		30 a 36	1	2 + 29
Alvorada	34	30 a 33 + 35	36	30 a 35	29 + 36	1	30 a 36	1 + 29	
Ananás	32 a 2	31	3 + 30	31 a 2	3 + 30		31 a 3	30	4 + 29
Angico	32 a 1	2 + 31	30	31 a 2	3 + 30		31 a 3	30	4 + 29
Aparecida Do Rio Negro	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		28
Aragominas	30 a 2		3 + 29	29 a 2	3	28	29 a 3	4	28
Araguacema	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Araguaçu	34	30 a 33 + 35	36	30 a 35	29 + 36	1	30 a 36	1 + 29	
Araguaína	30 a 1	2 + 29		29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	4
Araguanã	31 a 2	30	3	30 a 2	3 + 29	28	30 a 3	4 + 29	28
Araguatins	33 a 2	32	31	32 a 3	31	30	32 a 3	31	4 + 30
Arapoema	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	4
Arraias			30 a 34		30 a 35	36	31 a 35	30 + 36	29
Augustinópolis	34 a 2	32 a 33		33 a 2	3 + 32	31	32 a 3	31	4
Aurora Do Tocantins			30 + 34 a 35		30 a 35	36	33 a 34	30 a 32 + 35 a 36	
Axixá Do Tocantins	34 a 1	2 + 32 a 33		32 a 2	3 + 31		32 a 3	31	
Babaçulândia	31 a 1	2 + 30		30 a 2	29	3	30 a 2	3 + 29	
Bandeirantes Do Tocantins	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	
Barra Do Ouro	31 a 36	1 + 30	2	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	3
Barrolândia	29 a 1		2	29 a 2	28		29 a 2	28	3
Bernardo Sayão	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	
Bom Jesus Do Tocantins	30 a 36	1 + 29		29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Brasilândia Do Tocantins	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Brejinho De Nazaré	30 a 36	1	29	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	
Buriti Do Tocantins	34 a 2	32 a 33	3	33 a 3	32	4 + 31	32 a 3	4 + 31	
Cachoeirinha	32 a 1	2	31	31 a 2	3	30	31 a 3		4 + 30
Campos Lindos	31 a 36	30	1	31 a 1	30	2 + 29	30 a 1	2	29
Cariri Do Tocantins	33 a 35	30 a 32 + 36	29	30 a 36	29	1	30 a 1	29	2
Carmolândia	30 a 1	2	29	30 a 2	3 + 29	28	29 a 3		4 + 28
Carrasco Bonito	34 a 2	33	3 + 32	33 a 3	32	31	33 a 3	32	4 + 31
Caseara	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Centenário	30 a 36	1	29	30 a 1	2 + 29		29 a 2		
Chapada Da Natividade	31 a 35	30 + 36		30 a 36	1	29	30 a 1		2 + 29
Chapada De Areia	30 a 1	29	2	29 a 2		28	29 a 2	28	3

Colinas Do Tocantins	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 2	3 + 28	
Colméia	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Combinado			30 + 34		30 a 35	36	34	30 a 33 + 35 a 36	
Conceição Do Tocantins		30 a 34	35	31 a 35	30 + 36	29	30 a 35	36 a 1	29
Couto Magalhães	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 2	3 + 28	
Cristalândia	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		28
Crixás Do Tocantins	30 a 36		1 + 29	30 a 1	29	2	30 a 1	2 + 29	
Darcinópolis	31 a 1	2	30	31 a 2	3 + 30	29	31 a 3	30	4 + 29
Dianópolis		31 a 35	30 + 36	31 a 35	30 + 36	1	31 a 36	1 + 30	
Divinópolis Do Tocantins	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	28	3
Dois Irmãos Do Tocantins	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Dueré	30 a 36		1 + 29	30 a 1	29	2	30 a 1	2 + 29	
Esperantina	33 a 2	3 + 32	31	32 a 3	31	4	32 a 4	31	
Fátima	30 a 36	1	29	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	28
Figueirópolis	33 a 34	30 a 32 + 35	36	30 a 36	29	1	30 a 36	1 + 29	
Filadélfia	31 a 1	30	2	30 a 2	29	3 + 28	30 a 2	3 + 29	28
Formoso Do Araguaia	31 a 35	30 + 36	29	30 a 36	1 + 29		30 a 1	29	2
Fortaleza Do Tabocão	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	3 + 28	
Goianorte	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Goiatins	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	2 + 29		29 a 2		3
Guaraí	29 a 1		2 + 28	29 a 1	2 + 28	3	29 a 2	3 + 28	
Gurupi	30 a 35	36		30 a 36	1 + 29		30 a 1	29	2
Ipueiras	30 a 36		1 + 29	30 a 1	29	2	30 a 1	2 + 29	
Itacajá	30 a 36	1	2 + 29	29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Itaguatins	34 a 1	2 + 32 a 33		32 a 2	3 + 31		32 a 3	31	
Itapiratins	30 a 1	29	2	29 a 1	2	3 + 28	29 a 2		3 + 28
Itaporã Do Tocantins	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Jaú Do Tocantins		30 a 34	35	30 a 35	36	29	30 a 36	1	29
Juarina	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	
Lagoa Da Confusão	30 a 36	29	1	29 a 1		2 + 28	29 a 1	2	28
Lagoa Do Tocantins	31 a 35	30 + 36	1	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	2	29
Lajeado	30 a 36	1 + 29		29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Lavandeira			30 + 34		30 a 35	36	34	30 a 33 + 35 a 36	
Lizarda	31 a 36	30	1	31 a 1	30	2 + 29	30 a 1	2	29
Luzinópolis	32 a 1	2 + 31		31 a 2	3	30	31 a 3	30	4
Marianópolis Do Tocantins	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	28	3
Mateiros		31 a 35	30 + 36	31 a 35	30 + 36	1	31 a 36	1 + 30	2
Maurilândia Do Tocantins	33 a 1	32	2 + 31	32 a 2	31	3 + 30	32 a 2	3 + 31	30
Miracema Do Tocantins	29 a 1		2	29 a 1	2	28	29 a 2	28	3
Miranorte	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	28	3
Monte Do Carmo	30 a 36		1 + 29	30 a 1	2 + 29		30 a 1	2 + 29	

Monte Santo Do Tocantins	30 a 1	29	2 + 28	29 a 2	28		29 a 2	28	3
Muricilândia	30 a 2		3 + 29	29 a 2	3	28	29 a 3	4	28
Natividade	33 a 34	30 a 32 + 35 a 36		30 a 36		1 + 29	30 a 36	1	2 + 29
Nazaré	32 a 1	2 + 31		31 a 2	3	30	31 a 3	30	4
Nova Olinda	30 a 1	2 + 29		29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	
Nova Rosalândia	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		28
Novo Acordo	31 a 35	30 + 36	1	30 a 36	1 + 29	2	30 a 1	2 + 29	
Novo Alegre			30 + 34		30 a 35	36	34	30 a 33 + 35 a 36	
Novo Jardim		34	30 a 33 + 35 a 36	34	30 a 33 + 35 a 36		31 a 35	30 + 36	1
Oliveira De Fátima	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		28
Palmas	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Palmeirante	30 a 1	2 + 29		29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Palmeiras Do Tocantins	32 a 1	31	2 + 30	31 a 2	30	3	31 a 2	3 + 30	
Palmeirópolis		30 + 34	31 a 33 + 35	30 a 34	35	29 + 36	30 a 35	36	1 + 29
Paraíso Do Tocantins	30 a 1	29	2	29 a 2		28	29 a 2		3 + 28
Paranã		31 a 34	30	30 a 34	35	29 + 36	30 a 35	36	1 + 29
Pau D'Arco	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 3	28	4
Pedro Afonso	30 a 36	1 + 29		29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Peixe	33 a 34	30 a 32 + 35	36	30 a 36	29	1	30 a 1	29	2
Pequizeiro	29 a 1	2	28	29 a 2	3 + 28		29 a 2	3 + 28	
Pindorama Do Tocantins	31 a 35	30 + 36	1	30 a 36	1	29	30 a 1	2	29
Piraquê	31 a 2	30	3	30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Pium	30 a 1	29		29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Ponte Alta Do Bom Jesus		34	30 a 33 + 35 a 36	34	30 a 33 + 35 a 36		31 a 35	30 + 36	1
Ponte Alta Do Tocantins	31 a 35	30 + 36	1	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	2	29
Porto Alegre Do Tocantins		30 a 35	36	31 a 35	30 + 36	1	31 a 36	1 + 30	
Porto Nacional	30 a 36	1	29	29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Praia Norte	34 a 2	32 a 33		33 a 2	3 + 32	31	32 a 3	31	4
Presidente Kennedy	29 a 1		2 + 28	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Pugmil	30 a 1	29	2	29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Recursolândia	31 a 36	1 + 30		30 a 1		2 + 29	30 a 2	29	
Riachinho	32 a 2	31	3 + 30	31 a 2	3 + 30	29	31 a 3	30	4 + 29
Rio Da Conceição		32 a 35	30 a 31 + 36	31 a 35	30 + 36	1	31 a 36	1 + 30	
Rio Dos Bois	29 a 1		2	29 a 1	2 + 28		29 a 2	28	3
Rio Sono	30 a 36		1 + 29	29 a 1	2		29 a 2		
Sampaio	34 a 2	33	3 + 32	33 a 3	32	31	33 a 3	32	4 + 31
Sandolândia	33 a 34	30 a 32 + 35	36	30 a 35	29 + 36	1	30 a 36	1 + 29	
Santa Fé Do Araguaia	30 a 2	29		29 a 2	3	28	29 a 3	4	28
Santa Maria Do Tocantins	30 a 36	1 + 29	2	29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28

Santa Rita Do Tocantins	30 a 36	1	29	30 a 1	2 + 29		30 a 2	29	
Santa Rosa Do Tocantins	30 a 35	36	1	30 a 36	1 + 29		30 a 1	2 + 29	
Santa Tereza Do Tocantins	30 a 35	36	1	30 a 36	1 + 29	2	30 a 1	2 + 29	
Santa Terezinha Do Tocantins	32 a 1	2 + 31	30	31 a 2	30	3	31 a 2	3 + 30	
São Bento Do Tocantins	32 a 1	2	31	31 a 2	3	30	31 a 3		4 + 30
São Félix Do Tocantins	34	30 a 33 + 35	36	31 a 36	30	1	31 a 36	1 + 30	2
São Miguel Do Tocantins	34 a 1	2 + 32 a 33		33 a 2	3 + 32	31	33 a 3	32	4 + 31
São Salvador Do Tocantins		30 a 34	35	30 a 35	36	29	30 a 35	36	1 + 29
São Sebastião Do Tocantins	34 a 2	3 + 32 a 33		32 a 3		4 + 31	32 a 3	4 + 31	
São Valério	32 a 35	30 a 31 + 36		30 a 36	29	1	30 a 1	29	2
Silvanópolis	30 a 36		1 + 29	30 a 36	1 + 29	2	30 a 1	2 + 29	
Sítio Novo Do Tocantins	34 a 1	2 + 32 a 33		33 a 2	3 + 32	31	32 a 3	31	
Sucupira	33 a 34	30 a 32 + 35	36	30 a 36	29	1	30 a 1	29	
Taguatinga			30 a 35		30 a 35	36	31 a 34	30 + 35 a 36	1
Taipas Do Tocantins		32 a 34	30 a 31 + 35 a 36	31 a 34	30 + 35 a 36		31 a 35	30 + 36	1
Talismã		30 a 35		30 a 35	36	1 + 29	30 a 36	1	29
Tocantínia	30 a 36	1 + 29		29 a 1	2	28	29 a 2		3 + 28
Tocantinópolis	32 a 1		2 + 31	31 a 2		3 + 30	31 a 2	3	30
Tupirama	29 a 1		2	29 a 1	2 + 28		29 a 2	28	3
Tupiratins	30 a 1	29	2	29 a 2	28	3	29 a 2	3 + 28	
Wanderlândia	31 a 1	2 + 30		30 a 2	3 + 29		30 a 3	29	4
Xambioá	31 a 2	30	3	30 a 3	29		30 a 3	4 + 29	