

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 213, 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 do Piauí, 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 estágio 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 incontrollável 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.

II. 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 ($n \leq 130$ dias); Grupo II ($131 \text{ dias} \leq n \leq 150$ 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 agrônomo 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 matações 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	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

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.: TAMAR e MIA;

GRUPO II

EMBRAPA - CNPA: BRS energia e BRS Gabriela;

KAIIMA BRASIL SEMENTES LTDA.: KS2019 e KS2030.

GRUPO IV

EMBRAPA - CNPA: BRS Nordestina e BRS Paraguaçu.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, nenhuma das cultivares indicadas para o Estado obteve enquadramento no grupo III.

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%
Acauã					3	4	3	4 a 5	
Agricolândia	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8	9	
Água Branca	4 a 6	7		4 a 7	8		4 a 8		9
Alagoinha Do Piauí		4 a 5	6	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8
Alegrete Do Piauí			5	5	6		5 a 7		8
Alto Longá	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	10
Altos	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10	5 a 9	10	11
Alvorada Do Gurguéia	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Amarante	3 a 6		7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	
Angical Do Piauí	3 a 6	7		3 a 7		8	3 a 7	8	9
Anísio De Abreu			1 a 2	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6
Antônio Almeida	2 a 5	6		2 a 6		7	2 a 6	7	8
Aroazes	4 a 5	3 + 6	7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Aroeiras Do Itaim		4	3 + 5	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7
Arraial	4 a 5	2 a 3 + 6		2 a 5	6	7	2 a 6	7	8
Assunção Do Piauí	5	6	7 + 4	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Avelino Lopes		1	34 a 36 + 2 a 4	36 a 3	34 a 35 + 4		34 a 4		
Baixa Grande Do Ribeiro	2 a 5	6		2 a 6	7		2 a 7		8
Barra D'Alcântara	4 a 5	2 a 3	6	2 a 5	6	7	2 a 6	7	8
Barras	6 a 9		10	6 a 10		11	6 a 11		12
Barreiras Do Piauí	1 a 4	5		1 a 5		6	1 a 6	7	
Barro Duro	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8		9
Batalha	6 a 9	10		6 a 10	11		6 a 11		12
Bela Vista Do Piauí			1 a 4	2 a 3	1 + 4	5	1 a 4	5	
Belém Do Piauí		4	5	4	5	6	4 a 5	6	7
Beneditinos	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	10
Bertolínia	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7

Betânia Do Piauí					3	4	3	4 a 5	6
Boa Hora	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Bocaina		4	3 + 5	3 a 5		6	3 a 6	7	
Bom Jesus	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Bom Princípio Do Piauí	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Bonfim Do Piauí			1 a 2	2	1 + 3 a 4		1 a 4	5	
Boqueirão Do Piauí	6 a 8	9		6 a 9	10		6 a 10	11	
Brasileira	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Brejo Do Piauí		1	2 a 4	1 a 4		5	1 a 5		6
Buriti Dos Lopes	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Buriti Dos Montes	5 a 6	4 + 7	8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	10
Cabeceiras Do Piauí	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Cajazeiras Do Piauí	4 a 5	2 a 3	6	2 a 5	6		2 a 6	7	8
Cajueiro Da Praia	6 a 9		10	6 a 9	10	11	6 a 11		12
Caldeirão Grande Do Piauí		4 a 5	6	4 a 5	6		4 a 7		8
Campinas Do Piauí		4	1 a 3	2 a 4	1 + 5		1 a 5		6
Campo Alegre Do Fidalgo					3 a 4		3 a 4	5	
Campo Grande Do Piauí			5		5	6	5	6 a 7	
Campo Largo Do Piauí	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Campo Maior	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10	5 a 9	10	11
Canavieira	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Canto Do Buriti		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Capitão De Campos	5 a 8	9		5 a 9	10		5 a 10	11	
Capitão Gervásio Oliveira					3 a 4		3	4 a 5	
Caracol		1	2 a 4	1 a 4		5	1 a 5		6
Caraúbas Do Piauí	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Caridade Do Piauí			4	3	4	5	3 a 5		6 a 7
Castelo Do Piauí	5 a 6	4 + 7	8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	10
Caxingó	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Cocal	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Cocal De Telha	5 a 8		9	5 a 9		10	5 a 10		11
Cocal Dos Alves	6 a 9		10	6 a 10		11	6 a 10	11	12
Coivaras	4 a 6	7 a 8		4 a 7	8 a 9		4 a 9	10	

Colônia Do Gurguéia	1 a 4		5	1 a 4	5		1 a 6		
Colônia Do Piauí	4		1 a 3 + 5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Conceição Do Canindé			4	3	4	5	3 a 4	5	
Coronel José Dias					3 a 4		3 a 4	5	
Corrente	36 a 1	2 a 4		36 a 4	5		36 a 5		6
Cristalândia Do Piauí	36 a 1	35 + 2	3 a 4	35 a 3	4	5	35 a 4	5	6
Cristino Castro	1	36 + 2 a 4	5	36 a 4	5	6	36 a 6		7
Curimatá		35 a 4		35 a 4	5		35 a 5	6	
Currais	2 a 5		6	2 a 5	6		2 a 6	7	
Curral Novo Do Piauí			4		3 a 4	5	3 a 5		6
Curralinhos	4 a 7		8	4 a 8		9	4 a 8	9	
Demerval Lobão	4 a 7	8		4 a 8	9		4 a 9		10
Dirceu Arcoverde					3	4	3	4 a 5	
Dom Expedito Lopes	4		2 a 3 + 5	2 a 5	1	6	2 a 6	1	7
Dom Inocêncio					2 a 3	4	2 a 3	4	5
Domingos Mourão	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Elesbão Veloso	4 a 5	3 + 6	7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Eliseu Martins	1 a 4		5	1 a 5		6	1 a 6		
Esperantina	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Fartura Do Piauí					3 a 4		3	4 a 5	
Flores Do Piauí		1 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	
Floresta Do Piauí		4	1 a 3	2 a 4	1 + 5		2 a 5	1 + 6	
Floriano	2 a 5		6	2 a 6			2 a 6	7	8
Francinópolis	4 a 5	2 a 3 + 6		2 a 6		7	2 a 6	7	8
Francisco Ayres	4 a 5	2 a 3 + 6		2 a 5	6	7	2 a 6	7	8
Francisco Macedo			5	5		6	5 a 6	7	
Francisco Santos		4	5 a 6	4 a 5	6		4 a 6	7	
Fronteiras		4 a 5	6	4 a 5	6	7	4 a 7		8
Geminiano		4	3 + 5	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7
Gilbués	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6	7	
Guadalupe	2 a 5	6		2 a 6		7	2 a 7		8
Guaribas		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Hugo Napoleão	3 a 6	7		3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Ilha Grande	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Inhuma	4	5	6 + 1 a 3	2 a 5	1 + 6		2 a 6	1 + 7	8

Ipiranga Do Piauí	4	5	1 a 3	2 a 5	1 + 6		1 a 6	7	
Isaías Coelho		4	3	3 a 4	5		3 a 5		6
Itainópolis		4	3	3 a 4	5		3 a 5	6	
Itaueira	1 a 4	5		1 a 5		6	1 a 6		
Jacobina Do Piauí			4	3	4	5	3 a 4	5	6
Jaicós		4		4	5	6	4 a 5	6	7
Jardim Do Mulato	3 a 6		7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Jatobá Do Piauí	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10	5 a 9	10	11
Jerumenha	2 a 5			2 a 6			2 a 6	7	8
João Costa		1	2 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Joaquim Pires	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Joca Marques	7 a 9	10	11	7 a 11		12	7 a 11	12	13
José De Freitas	6 a 8	9		6 a 9	10		6 a 10	11	
Juazeiro Do Piauí	5 a 6	4 + 7	8	4 a 8	9		4 a 9	10	
Júlio Borges		1	34 a 36 + 2 a 4	36 a 3	34 a 35 + 4		34 a 4		
Jurema		1	2 a 4	1 a 4		5	1 a 5		6
Lagoa Alegre	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Lagoa De São Francisco	6 a 8	9		6 a 9	10	11	6 a 10	11	
Lagoa Do Barro Do Piauí					2 a 3	4	2 a 3	4	5
Lagoa Do Piauí	4 a 7		8	4 a 8		9	4 a 8	9	10
Lagoa Do Sítio	4	5	6	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8
Lagoinha Do Piauí	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8		9
Landri Sales	2 a 5		6	2 a 5	6		2 a 6	7	
Luís Correia	7 a 9	10		7 a 10	11		7 a 11		12
Luzilândia	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Madeiro	7 a 10		11	7 a 11		12	7 a 11	12	13
Manoel Emídio	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Marcolândia			5		5	6	5	6 a 7	
Marcos Parente	2 a 5		6	2 a 6		7	2 a 6	7	8
Massapê Do Piauí		4		4	5		4 a 5	6	7
Matias Olímpio	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Miguel Alves	6 a 9	10		6 a 10	11		6 a 11		12
Miguel Leão	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8	9	
Milton Brandão	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10	5 a 9	10	11
Monsenhor Gil	4 a 7		8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	

Monsenhor Hipólito		4 a 5	6	4 a 5	6		4 a 6	7	8
Monte Alegre Do Piauí	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Morro Cabeça No Tempo		1	36 + 2 a 4	36 a 4	5		36 a 5		6
Morro Do Chapéu Do Piauí	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Murici Dos Portelas	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Nazaré Do Piauí	4	1 a 3 + 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Nazária	4 a 7	8		4 a 8	9		4 a 8	9	10
Nossa Senhora De Nazaré	5 a 8	9		5 a 9		10	5 a 10		11
Nossa Senhora Dos Remédios	7 a 9	10		7 a 10	11		7 a 11	12	
Nova Santa Rita			1 a 4	2 a 3	1 + 4	5	1 a 4	5	
Novo Oriente Do Piauí	4 a 5	3 + 6		3 a 5	6	7	3 a 6	7	8
Novo Santo Antônio	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9	4 a 8	9	10
Oeiras	4	1 a 3 + 5	6	1 a 5	6		1 a 6	7	
Olho D'Água Do Piauí	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8		9
Padre Marcos			5		5	6	5 a 6	7	
Paes Landim		4	1 a 3	1 a 4	5		1 a 5		6
Pajeú Do Piauí		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Palmeira Do Piauí	2 a 5		6	2 a 5	6	7	2 a 6	7	
Palmeirais	4 a 7		8	4 a 7	8		4 a 8	9	
Paquetá	4		1 a 3 + 5	2 a 5	1	6	2 a 5	1 + 6	7
Parnaguá		35 a 2	3 a 4	35 a 4	5		35 a 4	5	6
Parnaíba	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Passagem Franca Do Piauí	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8		9
Patos Do Piauí			4	3	4	5	3 a 5		6
Pau D'Arco Do Piauí	4 a 7	8		4 a 7	8 a 9		4 a 9		10
Paulistana					3	4	3 a 4	5	6
Pavussu	1	2 a 4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	
Pedro li	5 a 7	8 a 9		5 a 9	10		5 a 10	11	
Pedro Laurentino			1 a 4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Picos	4		3 + 5	3 a 5		6	3 a 5	6	7
Pimenteiras		4 a 5	6	4 a 6		7	4 a 6	7	8
Pio lx		4 a 5	6	4 a 5	6	7	4 a 7		8
Piracuruca	6 a 9	10		6 a 10	11		6 a 11		12

Piripiri	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Porto	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Porto Alegre Do Piauí	2 a 5	6		2 a 6		7	2 a 7		8
Prata Do Piauí	4 a 6	3 + 7		3 a 6	7 a 8		3 a 7	8	9
Queimada Nova					2 a 3	4	3	2 + 4	5
Redenção Do Gurguéia	1	36 + 2 a 4	5	36 a 4	5	6	36 a 5	6	
Regeneração	3 a 5	6	7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	
Riacho Frio	36 a 1	2 a 4	5	36 a 4	5		36 a 5	6	
Ribeira Do Piauí		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Ribeiro Gonçalves	3 a 5	6		3 a 6	7		3 a 7		8
Rio Grande Do Piauí		1 a 4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	
Santa Cruz Do Piauí	4		1 a 3 + 5	2 a 5	1	6	1 a 5	6	7
Santa Cruz Dos Milagres	4 a 5	3 + 6	7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Santa Filomena	3 a 5	6		3 a 6	7		3 a 7		8
Santa Luz	1	36 + 2 a 4	5	36 a 4	5	6	36 a 6		7
Santa Rosa Do Piauí	4	2 a 3 + 5	6	2 a 5	6		2 a 6	7	
Santana Do Piauí	4		3 + 5	3 a 5		6	3 a 6		7
Santo Antônio De Lisboa		4 a 5	6	4 a 5	6		4 a 6	7	8
Santo Antônio Dos Milagres	3 a 6	7		3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
Santo Inácio Do Piauí		4	1 a 3 + 5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	
São Braz Do Piauí		1	2 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
São Félix Do Piauí	4 a 6	3	7	3 a 6	7	8	3 a 7	8	9
São Francisco De Assis Do Piauí					3 a 4		3 a 4	5	
São Francisco Do Piauí	4	1 a 3 + 5		1 a 5	6		1 a 6		7
São Gonçalo Do Gurguéia	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4	5		36 a 5	6	
São Gonçalo Do Piauí	3 a 6	7		3 a 7	8		3 a 7	8	9
São João Da Canabrava	4	5	6 + 3	3 a 5	6	7	3 a 6	7	8
São João Da Fronteira	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
São João Da Serra	4 a 6	3 + 7		3 a 6	7 a 8	9	3 a 7	8 a 9	
São João Da Varjota	4	5	1 a 3	2 a 5	1	6	1 a 6		7
São João Do Arraial	7 a 9	10	11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	

São João Do Piauí			1 a 4	1 a 4		5	1 a 4	5	
São José Do Divino	7 a 9	10		7 a 10	11	12	7 a 11		12
São José Do Peixe	4	1 a 3	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
São José Do Piauí	4	5	6 + 3	3 a 5	6		3 a 6	7	
São Julião		5		5	6		5 a 7		8
São Lourenço Do Piauí					3 a 4		3	4 a 5	
São Luis Do Piauí		4 a 5	3 + 6	3 a 5	6		3 a 6	7	8
São Miguel Da Baixa Grande	4 a 6	3 + 7		3 a 7	8		3 a 7	8	9
São Miguel Do Fidalgo		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
São Miguel Do Tapuio	5	4 + 6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
São Pedro Do Piauí	4 a 6	7	8	4 a 7	8		4 a 8	9	
São Raimundo Nonato			1 a 4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Sebastião Barros		35 a 2	3 a 4	35 a 3	4	5	35 a 4	5	6
Sebastião Leal	2 a 5			2 a 5	6		2 a 6		7
Sigefredo Pacheco	4 a 7	8		4 a 8	9		4 a 9	10	11
Simões		4		4	5	6	4 a 5	6	7
Simplício Mendes		4	1 a 3	1 a 4	5		1 a 5		6
Socorro Do Piauí		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Sussuapara		4	3 + 5	3 a 5		6	3 a 6		7
Tamboril Do Piauí		1 a 2	3 a 4	1 a 4	5		1 a 5		6
Tanque Do Piauí	4 a 5	2 a 3	6	2 a 5	6	7	2 a 6	7	8
Teresina	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10	5 a 9	10	11
União	6 a 9		10	6 a 9	10	11	6 a 10	11	
Uruçuí	2 a 5		6	2 a 6	7		2 a 6	7	8
Valença Do Piauí	4 a 5	3 + 6	7	3 a 6		7	3 a 6	7	8
Várzea Branca			1 a 2	2	1 + 3 a 4		1 a 4	5	
Várzea Grande	4 a 5	2 a 3	6	2 a 5	6	7	2 a 6	7	8
Vera Mendes		4	3	3 a 4	5		3 a 5		6
Vila Nova Do Piauí			5		5	6	5 a 6	7	
Wall Ferraz	4		1 a 3 + 5	2 a 4	1 + 5	6	1 a 5	6	

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%
Acauã									3
Agricolândia	4 a 5	6		4 a 6	7		4 a 6	7	8
Água Branca	4 a 5	6		4 a 5	6	7	4 a 6	7	
Alagoinha Do Piauí			4		4	5	4	5	6
Alegrete Do Piauí						5		5	6
Alto Longá	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Altos	5 a 6	7	8	5 a 7	8		5 a 8		9
Alvorada Do Gurguéia	1	2 a 3		1 a 3	4		1 a 5		
Amarante	3 a 4	5	6	3 a 5	6		3 a 6		7
Angical Do Piauí	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7	3 a 6	7	
Anísio De Abreu			1		1 a 2	3	1	2 a 3	4
Antônio Almeida	2 a 4		5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Aroazes	4	3 + 5		3 a 4	5	6	3 a 5	6	7
Aroeiras Do Itaim			3	3		4	3 a 4		5
Arraial		2 a 4	5	2 a 4	5	6	2 a 5	6	
Assunção Do Piauí			4 a 5	4	5	6	4 a 5	6 a 7	
Avelino Lopes		34	35 a 2	34 a 36	1 a 2	3	34 a 2	3	4
Baixa Grande Do Ribeiro	2 a 4		5	2 a 5			2 a 5	6	
Barra D'Alcântara		2 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Barras	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Barreiras Do Piauí	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Barro Duro	4 a 5	6		4 a 5	6	7	4 a 6	7	8
Batalha	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Bela Vista Do Piauí			1		1 a 2	3	2	1 + 3	4
Belém Do Piauí						4	4	5	
Benedictinos	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Bertolândia	1	2 a 3		1 a 4		5	1 a 5		
Betânia Do Piauí						3		3	4
Boa Hora	6 a 7	8		6 a 8	9		6 a 9		10
Bocaina			3 a 4	3	4	5	3 a 4	5	6
Bom Jesus	1 a 2	3	4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Bom Princípio Do Piauí	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11

Bonfim Do Piauí			1		1 a 2	3	1	2 a 3	4
Boqueirão Do Piauí	6 a 7	8		6 a 8		9	6 a 8	9	10
Brasileira	6 a 7	8	9	6 a 8	9		6 a 9		10
Brejo Do Piauí		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Buriti Dos Lopes	7 a 8	9	10	7 a 9		10	7 a 9	10	11
Buriti Dos Montes	5	4 + 6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Cabeceiras Do Piauí	6 a 7	8	9	6 a 8	9		6 a 9		10
Cajazeiras Do Piauí		2 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5		6
Cajueiro Da Praia	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Caldeirão Grande Do Piauí			4		4	5	4	5	6
Campinas Do Piauí			1 a 2	2	1 + 3	4	2 a 3	1 + 4	
Campo Alegre Do Fidalgo								3	4
Campo Grande Do Piauí						5		5	6
Campo Largo Do Piauí	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Campo Maior	5 a 6	7	8	5 a 7	8		5 a 8	9	
Canavieira	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 5		
Canto Do Buriti		1	2 a 3	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Capitão De Campos	5 a 7		8	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10
Capitão Gervásio Oliveira								3	4
Caracol		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	
Caraúbas Do Piauí	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Caridade Do Piauí						3 a 4	3	4	5
Castelo Do Piauí	5	4 + 6		4 a 6	7		4 a 6	7 a 8	
Caxingó	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Cocal	7 a 8	9		7 a 8	9	10	7 a 9	10	11
Cocal De Telha	5 a 6	7	8	5 a 7	8	9	5 a 8	9	
Cocal Dos Alves	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Coivaras	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Colônia Do Gurguéia	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Colônia Do Piauí			1 a 4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Conceição Do Canindé						3		3	4
Coronel José Dias						3		3	4

Corrente	36 a 1	2	3	36 a 2	3		36 a 3	4	
Cristalândia Do Piauí		35 a 1	2	35 a 2		3	35 a 2	3 a 4	
Cristino Castro	1	36 + 2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Curimatá		35 a 1	2	35 a 2	3		35 a 3	4	
Currais	2	3 a 4		2 a 4		5	2 a 5		6
Curral Novo Do Piauí						3		3 a 4	5
Currálinhos	4 a 6		7	4 a 6	7		4 a 7		8
Demerval Lobão	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Dirceu Arcoverde								3	
Dom Expedito Lopes			1 a 4	2 a 3	1 + 4		2 a 4	1 + 5	6
Dom Inocêncio						2		2 a 3	
Domingos Mourão	6 a 7	8		6 a 8		9	6 a 9		10
Elesbão Veloso	4	3 + 5	6	3 a 5	6		3 a 5	6	7
Eliseu Martins	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Esperantina	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Fartura Do Piauí						3		3	4
Flores Do Piauí		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Floresta Do Piauí			1 a 3	2	1 + 3	4	2 a 3	1 + 4	5
Floriano		2 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Francinópolis		2 a 4	5	2 a 4	5	6	2 a 5	6	7
Francisco Ayres		2 a 4	5	2 a 4	5	6	2 a 5	6	
Francisco Macedo						5		5	6
Francisco Santos			4		4	5	4	5	6
Fronteiras			4		4 a 5		4 a 5	6	7
Geminiano			3	3		4	3 a 4	5	
Gilbués	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 5		
Guadalupe	2 a 4		5	2 a 5			2 a 5	6	
Guaribas		1	2 a 3	1 a 2	3		1 a 3	4	
Hugo Napoleão	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7	3 a 6	7	
Ilha Grande	7 a 8	9	10	7 a 9		10	7 a 9	10	11
Inhuma			1 a 4	2 a 4	1	5	2 a 5	1	6
Ipiranga Do Piauí			1 a 4	2 a 4	1	5	1 a 4	5	6
Isaías Coelho					3	4	3	4	5
Itainópolis			3		3	4	3	4	5
Itaueira		1 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Jacobina Do Piauí						3		3	4
Jaicós						4	4		5

Jardim Do Mulato	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7	3 a 6	7	
Jatobá Do Piauí	5 a 6	7		5 a 7	8		5 a 7	8	9
Jerumenha		2 a 4		2 a 4	5		2 a 5		6
João Costa			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Joaquim Pires	7 a 8	9	10	7 a 9	10		7 a 9	10	11
Joca Marques	7 a 8	9	10	7 a 9	10	11	7 a 10	11	
José De Freitas	6 a 7	8		6 a 8		9	6 a 8	9	10
Juazeiro Do Piauí	5	4 + 6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Júlio Borges		34	35 a 2	34 a 36	1 a 2	3	34 a 2	3	4
Jurema			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	
Lagoa Alegre	6 a 7	8	9	6 a 8	9		6 a 9		10
Lagoa De São Francisco	6 a 7	8		6 a 8		9	6 a 8	9	10
Lagoa Do Barro Do Piauí						2		2 a 3	
Lagoa Do Piauí	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Lagoa Do Sítio		4	5	4	5		4 a 5	6	
Lagoinha Do Piauí	4 a 5	6		4 a 6		7	4 a 6	7	8
Landri Sales	2	3 a 4		2 a 4	5		2 a 5		6
Luís Correia	7 a 8	9		7 a 8	9	10	7 a 9	10	11
Luzilândia	7 a 8	9	10	7 a 9	10		7 a 10		11
Madeiro	7 a 8	9	10	7 a 9	10	11	7 a 10	11	
Manoel Emídio	1 a 2	3		1 a 3	4	5	1 a 5		
Marcolândia						5		5	6
Marcos Parente	2	3 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Massapê Do Piauí						4		4	5
Matias Olímpio	7 a 8	9	10	7 a 9	10		7 a 10		11
Miguel Alves	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Miguel Leão	4 a 5	6	7	4 a 6	7		4 a 6	7	8
Milton Brandão	5 a 6	7	8	5 a 7	8		5 a 8	9	
Monsenhor Gil	4 a 5	6	7	4 a 6	7		4 a 7		8
Monsenhor Hipólito			4		4	5	4	5	6
Monte Alegre Do Piauí	1 a 2	3		1 a 3	4		1 a 4		5
Morro Cabeça No Tempo		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 3	4	
Morro Do Chapéu Do Piauí	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Murici Dos Portelas	7 a 8	9	10	7 a 9	10		7 a 10		11

Nazaré Do Piauí		1 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		6
Nazária	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Nossa Senhora De Nazaré	5 a 7		8	5 a 7	8	9	5 a 8	9	
Nossa Senhora Dos Remédios	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Nova Santa Rita			1	1	2	3	2	1 + 3	4
Novo Oriente Do Piauí		3 a 4	5	3 a 4	5	6	3 a 5	6	
Novo Santo Antônio	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	
Oeiras		1 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	6
Olho D'Água Do Piauí	4 a 5	6		4 a 6		7	4 a 6	7	8
Padre Marcos						5		5	
Paes Landim			1 a 2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Pajeú Do Piauí		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Palmeira Do Piauí	2	3 a 4		2 a 4	5		2 a 5		6
Palmeirais	4 a 5	6	7	4 a 6	7		4 a 7		8
Paquetá			1 a 3	2 a 3	1 + 4		2 a 4	1 + 5	
Parnaguá		35 a 1	2	35 a 2	3		35 a 3	4	
Parnaíba	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Passagem Franca Do Piauí	4 a 5	6		4 a 5	6	7	4 a 6	7	8
Patos Do Piauí						3	3	4	
Pau D'Arco Do Piauí	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Paulistana						3		3	4
Pavussu		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Pedro li	5 a 6	7	8	5 a 7	8	9	5 a 8	9	10
Pedro Laurentino			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	
Picos			3	3	4		3 a 4	5	6
Pimenteiras		4	5	4	5	6	4 a 5	6	7
Pio Ix			4		4 a 5		4 a 5	6	7
Piracuruca	6 a 8		9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
Piripiri	6 a 7	8		6 a 8	9		6 a 9		10
Porto	7 a 8	9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Porto Alegre Do Piauí	2 a 4		5	2 a 5		6	2 a 5	6	
Prata Do Piauí	4	3 + 5	6	3 a 5	6	7	3 a 6	7	8
Queimada Nova						2		2	3
Redenção Do Gurguéia	1	36 + 2	3	36 a 3		4	36 a 4		5
Regeneração	4	3 + 5	6	3 a 5		6	3 a 5	6	7

São Luis Do Piauí			3 a 4	3	4	5	3 a 4	5	6
São Miguel Da Baixa Grande	4	3 + 5	6	3 a 5	6	7	3 a 6	7	8
São Miguel Do Fidalgo			1 a 3	1 a 3		4	1 a 4		5
São Miguel Do Tapuio		4 a 5	6	4 a 5	6	7	4 a 6	7	8
São Pedro Do Piauí	4 a 5	6		4 a 6	7		4 a 6	7	8
São Raimundo Nonato			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Sebastião Barros		35 a 1	2	35 a 1	2	3	35 a 2	3	4
Sebastião Leal	2	3 a 4		2 a 4	5		2 a 5		6
Sigefredo Pacheco	4 a 6		7	4 a 6	7	8	4 a 7	8	9
Simões						4		4	5
Simplício Mendes			1 a 2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Socorro Do Piauí			1 a 2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Sussuapara			3	3	4		3 a 4	5	6
Tamboril Do Piauí		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Tanque Do Piauí		2 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Teresina	5 a 6	7	8	5 a 7	8		5 a 8	9	
União	6 a 7	8		6 a 8	9		6 a 9		10
Uruçuí	2 a 4		5	2 a 5			2 a 5	6	
Valença Do Piauí		3 a 4	5	3 a 4	5	6	3 a 5	6	7
Várzea Branca			1		1 a 2	3	1	2 a 3	4
Várzea Grande		2 a 4	5	2 a 4	5		2 a 5	6	
Vera Mendes					3	4	3	4	
Vila Nova Do Piauí						5		5	6
Wall Ferraz			1 a 3	2 a 3	1 + 4		2 a 4	1	5

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%
Agricolândia		4	5	4	5		4	5	6
Água Branca		4			4	5	4	5	6
Alagoinha Do Piauí									4
Alto Longá		4	5	4	5	6	4 a 5	6	
Altos		5	6	5	6		5 a 6		7
Alvorada Do Gurguéia			1	1	2		1 a 2	3	
Amarante		3	4	3	4	5	3 a 4		5
Angical Do Piauí		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
Anísio De Abreu									1 a 2
Antônio Almeida		2	3	2	3		2 a 3	4	
Aroazes			3		3	4	3	4	5
Aroeiras Do Itaim									3
Arraial		2	3	2	3	4	2 a 3	4	
Assunção Do Piauí						4		4	5
Avelino Lopes			34		34 a 36		34 a 35	36	1 a 2
Baixa Grande Do Ribeiro		2	3	2 a 3			2 a 3	4	
Barra D'Alcântara			2 a 3	2	3	4	2 a 3	4	
Barras	6		7	6	7	8	6 a 7		8
Barreiras Do Piauí		1	2	1	2	3	1 a 2	3	
Barro Duro		4			4	5	4	5	6
Batalha	6		7	6 a 7		8	6 a 7	8	
Bela Vista Do Piauí									1 a 2
Benedictinos		4	5	4	5	6	4 a 5	6	
Bertolínia		1		1	2		1 a 2	3	
Boa Hora		6		6	7		6 a 7		8
Bocaina						3		3	4
Bom Jesus		1		1	2		1 a 2	3	
Bom Princípio Do Piauí		7		7		8	7	8	
Bonfim Do Piauí									1
Boqueirão Do Piauí			6		6	7	6	7	8
Brasileira		6	7	6	7		6 a 7		8
Brejo Do Piauí						1		1	2
Buriti Dos Lopes		7		7	8		7	8	9

Buriti Dos Montes		4	5	4	5	6	4 a 5	6	
Cabeceiras Do Piauí		6	7	6	7		6 a 7		8
Cajazeiras Do Piauí		2	3	2	3		2 a 3		4
Cajueiro Da Praia		6	7	6	7	8	6 a 7		8
Caldeirão Grande Do Piauí									4
Campinas Do Piauí						1		1	2
Campo Largo Do Piauí		7		7		8	7	8	9
Campo Maior		5	6	5	6		5 a 6		7
Canavieira		1	2	1	2	3	1 a 2	3	
Canto Do Buriti						1		1 a 2	
Capitão De Campos	5		6	5	6	7	5 a 6	7	8
Caracol						1		1	2
Caraúbas Do Piauí		7		7		8	7	8	9
Castelo Do Piauí		4	5	4	5		4 a 5		6
Caxingó		7		7		8	7	8	9
Cocal		7		7		8	7	8	
Cocal De Telha	5		6	5	6	7	5 a 6	7	
Cocal Dos Alves		6	7	6	7	8	6 a 7		8
Coivaras	4	5		4 a 5		6	4 a 5	6	7
Colônia Do Gurguéia					1	2	1	2	3
Colônia Do Piauí			1	1	2	3	1 a 2	3	
Corrente			36	36	1		36	1 a 2	
Cristalândia Do Piauí		35	36	35	36	1	35 a 36	1	2
Cristino Castro			36 a 1	36	1	2	36 a 1	2	3
Curimatá			35 a 36	35	36	1	35 a 36	1	2
Currais			2	2		3	2 a 3		
Curralinhos		4	5	4	5		4 a 5	6	
Demerval Lobão	4		5	4 a 5		6	4 a 5	6	
Dom Expedito Lopes					1 a 2	3	2	1 + 3	
Domingos Mourão		6		6		7	6	7	8
Elesbão Veloso		3	4	3	4		3	4	5
Eliseu Martins			1		1	2	1 a 2		3
Esperantina		7		7		8	7	8	9
Flores Do Piauí			1		1	2	1 a 2		3

Floresta Do Piauí						1 a 2	1	2	3
Floriano		2	3	2	3		2 a 3		4
Francinópolis		2	3	2	3	4	2 a 3	4	5
Francisco Ayres		2	3	2	3	4	2 a 3	4	
Francisco Santos									4
Fronteiras									4
Geminiano									3
Gilbués	1		2	1	2	3	1 a 2	3	
Guadalupe		2	3	2 a 3		4	2 a 3	4	
Guaribas						1		1 a 2	
Hugo Napoleão		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
Ilha Grande		7	8	7	8		7	8	9
Inhuma			1 a 2		1 a 2	3	2	1 + 3	4
Ipiranga Do Piauí			1 a 2		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Itainópolis									3
Itaueira		1	2	1	2	3	1 a 2	3	
Jardim Do Mulato		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
Jatobá Do Piauí		5	6	5	6		5	6	7
Jerumenha			2	2	3		2 a 3		4
João Costa								1	2
Joaquim Pires		7	8	7	8		7	8	9
Joca Marques	7		8	7	8		7 a 8		9
José De Freitas		6		6		7	6	7	
Juazeiro Do Piauí		4	5	4	5	6	4 a 5	6	7
Júlio Borges			34 a 35		34 a 36		34 a 35	36 a 1	2
Jurema						1		1	2
Lagoa Alegre		6	7	6	7		6 a 7		8
Lagoa De São Francisco		6		6		7	6	7	8
Lagoa Do Piauí		4	5	4	5	6	4 a 5	6	
Lagoa Do Sítio									4
Lagoinha Do Piauí		4		4		5	4	5	6
Landri Sales			2	2	3		2 a 3		4
Luís Correia		7			7	8	7	8	
Luzilândia		7	8	7	8		7 a 8		9
Madeiro	7		8	7	8		7 a 8		9
Manoel Emídio			1	1	2		1 a 2	3	
Marcos Parente		2	3	2	3		2 a 3		4
Matias Olímpio	7		8	7	8		7 a 8		9

Piracuruca	6		7	6	7	8	6 a 7	8	
Piripiri		6		6	7		6 a 7		8
Porto		7		7		8	7	8	9
Porto Alegre Do Piauí		2	3	2 a 3		4	2 a 3	4	
Prata Do Piauí		3	4	3	4	5	3 a 4	5	6
Redenção Do Gurguéia		36		36	1	2	36 a 1	2	
Regeneração		3	4	3	4		3	4	5
Riacho Frio			36	36	1		36 a 1		2
Ribeira Do Piauí						1 a 2	1	2	
Ribeiro Gonçalves			3	3			3	4	
Rio Grande Do Piauí			1		1	2	1	2	3
Santa Cruz Do Piauí			1		1	2	1	2	3
Santa Cruz Dos Milagres		3	4	3	4	5	3	4	5
Santa Filomena			3	3			3	4	
Santa Luz			36 a 1	36	1	2	36 a 1	2	3
Santa Rosa Do Piauí			2 a 3	2	3		2 a 3		4
Santana Do Piauí								3	
Santo Antônio De Lisboa									4
Santo Antônio Dos Milagres		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
Santo Inácio Do Piauí					1	2	1	2	3
São Braz Do Piauí						1		1	2
São Félix Do Piauí		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
São Francisco Do Piauí		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
São Gonçalo Do Gurguéia		36	1	36	1	2	36 a 1	2	
São Gonçalo Do Piauí		3	4	3	4	5	3 a 4	5	
São João Da Canabrava						3		3	4
São João Da Fronteira		6	7	6	7		6 a 7		8
São João Da Serra		3	4	3	4	5	3 a 4	5	6
São João Da Varjota			1 a 2		1 a 2	3	1 a 2	3	4
São João Do Arraial		7		7		8	7	8	9
São João Do Piauí								1	2
São José Do Divino		7		7		8	7	8	

São José Do Peixe			1	1	2		1 a 2	3	
São José Do Piauí						3		3	4
São Luis Do Piauí						3		3	4
São Miguel Da Baixa Grande		3	4	3	4	5	3 a 4	5	6
São Miguel Do Fidalgo					1	2	1	2	3
São Miguel Do Tapuio			4		4	5		4 a 5	6
São Pedro Do Piauí		4	5	4	5		4	5	6
São Raimundo Nonato									1 a 2
Sebastião Barros			35		35 a 36	1	35 a 36	1	2
Sebastião Leal			2		2	3	2 a 3		4
Sigefredo Pacheco	4	5		4 a 5		6	4 a 5	6	7
Simplício Mendes						1		1	2
Socorro Do Piauí						1		1 a 2	
Sussuapara									3
Tamboril Do Piauí						1		1	2
Tanque Do Piauí		2	3	2	3	4	2 a 3	4	
Teresina		5	6	5	6		5 a 6		7
União		6	7	6	7		6 a 7		8
Uruçuí		2		2	3		2 a 3	4	
Valença Do Piauí			3		3	4	3	4	5
Várzea Branca									1
Várzea Grande		2	3	2	3	4	2 a 3	4	
Wall Ferraz			1		1	2	1	2	3

Campo Largo Do Piauí						7		7	8
Campo Maior			5		5		5		6
Canavieira					1		1	2	
Canto Do Buriti									1
Capitão De Campos		5		5		6	5	6	
Caraúbas Do Piauí						7		7	
Castelo Do Piauí			4		4			4	5
Caxingó						7		7	
Cocal						7		7	
Cocal De Telha			5		5		5		6
Cocal Dos Alves			6		6	7	6		7
Coivaras		4		4		5	4	5	6
Colônia Do Gurguéia								1	
Colônia Do Piauí						1		1	2
Corrente						36	36		1
Cristalândia Do Piauí					35	36	35	36	1
Cristino Castro					36	1	36	1	2
Curimatá					35	36	35	36	1
Currais						2		2	
Curralinhos			4		4		4	5	
Demerval Lobão			4	4		5	4	5	
Dom Expedito Lopes						1		1	2
Domingos Mourão						6		6	
Elesbão Veloso			3		3			3	4
Eliseu Martins						1		1	2
Esperantina						7		7	
Flores Do Piauí						1		1	2
Floresta Do Piauí									1
Floriano					2	3	2		3
Francinópolis			2		2	3	2	3	4
Francisco Ayres			2		2	3	2	3	
Gilbués				1		2	1	2	
Guadalupe			2	2		3	2	3	
Guaribas									1
Hugo Napoleão			3		3	4	3	4	
Ilha Grande						7		7	8

Inhuma			1		1	2		1 a 2	3
Ipiranga Do Piauí			1		1	2		1 a 2	3
Itaueira						1	1	2	
Jardim Do Mulato			3		3	4	3		4
Jatobá Do Piauí			5		5			5	6
Jerumenha					2		2		3
Joaquim Pires			7		7			7	8
Joca Marques			7		7		7		8
José De Freitas						6		6	
Juazeiro Do Piauí			4		4	5	4	5	
Júlio Borges					34	35	34	35	36
Lagoa Alegre						6		6	7
Lagoa De São Francisco						6		6	
Lagoa Do Piauí			4		4	5	4	5	
Lagoinha Do Piauí			4		4			4	5
Landri Sales					2		2		3
Luís Correia						7		7	
Luzilândia			7		7			7	8
Madeiro			7		7		7		8
Manoel Emídio						1		1 a 2	
Marcos Parente					2		2	3	
Matias Olímpio			7		7			7	8
Miguel Alves			6		6	7	6	7	
Miguel Leão			4		4		4		5
Milton Brandão			5		5		5		6
Monsenhor Gil			4		4		4		5
Monte Alegre Do Piauí						1		1	2
Morro Cabeça No Tempo								36	
Morro Do Chapéu Do Piauí						7		7	8
Murici Dos Portelas			7		7			7	8
Nazaré Do Piauí			1		1	2	1	2	3
Nazária			4	4		5	4	5	
Nossa Senhora De Nazaré			5		5	6	5	6	

Nossa Senhora Dos Remédios						7		7	
Novo Oriente Do Piauí						3		3	
Novo Santo Antônio			4		4	5	4	5	
Oeiras			1		1	2	1	2	3
Olho D'Água Do Piauí			4		4			4	5
Paes Landim									1
Pajeú Do Piauí									1
Palmeira Do Piauí						2		2	
Palmeirais			4		4		4		5
Paquetá						1		1	2
Parnaguá					35	36	35	36	1
Parnaíba						7		7	
Passagem Franca Do Piauí			4		4			4	5
Pau D'Arco Do Piauí			4	4		5	4	5	
Pavussu								1	
Pedro li			5		5	6	5	6	
Pimenteiras									4
Piracuruca			6		6	7	6		7
Piripiri						6		6	7
Porto						7		7	8
Porto Alegre Do Piauí			2	2		3	2	3	
Prata Do Piauí			3		3	4	3	4	5
Redenção Do Gurguéia					36		36	1	
Regeneração			3		3			3	4
Riacho Frio						36	36		1
Ribeira Do Piauí									1
Ribeiro Gonçalves						3		3	
Rio Grande Do Piauí						1		1	2
Santa Cruz Do Piauí						1		1	2
Santa Cruz Dos Milagres			3		3	4		3	4
Santa Filomena						3		3	
Santa Luz					36	1	36	1	
Santa Rosa Do Piauí						2		2	3
Santo Antônio Dos Milagres			3		3	4	3	4	

Santo Inácio Do Piauí								1	2
São Félix Do Piauí			3		3	4	3		4
São Francisco Do Piauí			1		1	2	1	2	
São Gonçalo Do Gurguéia					36	1	36	1	2
São Gonçalo Do Piauí			3		3	4	3	4	
São João Da Canabrava									3
São João Da Fronteira			6		6			6	7
São João Da Serra			3		3	4	3	4	5
São João Da Varjota					1	2	1	2	3
São João Do Arraial						7		7	8
São José Do Divino						7		7	
São José Do Peixe						1		1	2
São José Do Piauí									3
São Luis Do Piauí									3
São Miguel Da Baixa Grande			3		3	4	3	4	
São Miguel Do Fidalgo								1	
São Miguel Do Tapuio						4		4	
São Pedro Do Piauí			4		4			4	5
Sebastião Barros						35		35 a 36	
Sebastião Leal						2		2	
Sigefredo Pacheco		4		4		5	4	5	6
Simplício Mendes									1
Socorro Do Piauí									1
Tamboril Do Piauí									1
Tanque Do Piauí			2		2	3	2	3	
Teresina			5		5		5		6
União					6		6		7
Uruçuí					2		2	3	
Valença Do Piauí						3		3	4
Várzea Grande			2		2	3	2	3	
Wall Ferraz						1		1	2