

Portaria publicada no D.O.U do dia 27 de abril de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Feijão Caupi no Estado do Piauí, 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 do feijão caupi no Estado do Piauí, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 358 de 03 de agosto de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 04 de agosto de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do feijão caupi no Estado do Piauí, ano-safra 2021/2022.

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

GUILHERME SORIA BASTOS

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

O feijão caupi (*Vigna unguiculata* (L.) Walp), conhecido também como feijão-de-corda ou feijão macassar. É uma cultura de grande importância socioeconômica, principalmente, para a população do semiárido, onde representa uma das principais fontes de proteína para as famílias, além de fixar mão de obra no campo e gerar emprego.

No Brasil é cultivado na região semiárida do Nordeste, em pequenas áreas da Amazônia e tem expandido rapidamente na região Centro-Oeste, onde o cultivo é de larga escala sendo realizado, em sua maioria, por médios e grandes empresários que empregam tecnologias devido às características favoráveis ao cultivo mecanizado.

As temperaturas ótimas para o bom desenvolvimento da cultura estão na faixa de 18°C a 34°C. Temperaturas elevadas prejudicam o crescimento e o desenvolvimento da cultura, exercendo influência sobre o abortamento de flores, o vingamento e a retenção final de vagens, afetando também o número de sementes por vagem.

O feijão caupi exige um mínimo de 300 mm de precipitação ao longo do ciclo. As limitações hídricas estão mais relacionadas à distribuição pluvial do que à quantidade total de chuvas ocorridas durante o ciclo. Déficit hídrico, próximo e anterior ao florescimento, pode ocasionar severa retração do crescimento vegetativo, limitando a produção.

O déficit hídrico é o principal fator responsável pelas perdas nas lavouras. O feijão-caupi possui dois períodos bem definidos com relação à falta d'água: da semeadura à emergência e no florescimento/enchimento de vagens. Durante a germinação, tanto o excesso como a falta d'água são prejudiciais ao estabelecimento da cultura. A ocorrência do déficit hídrico durante o período de florescimento/enchimento de vagens também é muito prejudicial. Como o consumo de água pela cultura depende além do estágio de desenvolvimento, da demanda evaporativa da atmosfera, o seu valor absoluto pode variar, tanto em função das condições climáticas de cada região como em função do ano e da época de semeadura.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo do feijão caupi 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 do feijão caupi em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Foi considerado temperatura mínima média decendial superior a 18°C, em todos os decêndios do ciclo.

II. Ciclo e Fases fenológicas: O ciclo do feijão caupi foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I - Germinação/Emergência; Fase II-Crescimento/Desenvolvimento; Fase III - Florescimento/Enchimento de Grãos e Fase IV - Maturação Fisiológica/Colheita. As cultivares de feijão caupi foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n \leq 75$ dias); Grupo II ($76 \text{ dias} \leq n \leq 85$ dias); e Grupo III ($n > 85$ 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 67,5mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 45 cm.

Solos argilosos do tipo 3 não são solos preferenciais para o feijão-caupi, em decorrência da profundidade efetiva do sistema radicular da cultura que é superficial, e também por ser uma espécie sensível a ocorrência de saturação hídrica. Nesse caso, áreas com solos em condição de má drenagem não devem ser utilizados para a cultura do Caupi.

IV.Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):Foi considerado um ISNA $\geq 0,6$ na Fase I - germinação – estabelecimento da cultura e ISNA $\geq 0,5$ na Fase III - florescimento e enchimento de grão.

Considerou-se apto para o cultivo do feijão caupi os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, com 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 do feijão caupi.

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 matações 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

EMBRAPA MEIO NORTE: BRS Imponente, BR 17-Gurguéia, BRS Aracê, BRS Guariba, BRS Itaim, BRS Juruá, BRS-Marataoã, BRS - Mazagão, BRS Novaera, BRS Pajeu, BRS PARAGUAÇU, BRS Potengi, BRS Rouxinol, BRS Tumucumaque, BRS Xiquexique, MONTEIRO e BR 14-Mulato.

EMPARN: Riso do Ano e BRS Potiguar.

IPA: IPA 206 e Miranda IPA 207.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, nenhuma das cultivares indicadas para o Estado obteve enquadramento nos Grupos II e 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			4			4 a 5		4 a 5	2 a 3 + 6
Agricolândia	7	8	9 + 6	7 a 8	9	6	7 a 9	10	6
Água Branca	7	6 + 8	5 + 9	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Alagoinha Do Piauí		4 a 5	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Alegrete Do Piauí		4 a 5	6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Alto Longá	7	8	9 + 6	7 a 8	9	10 + 6	7 a 9	10	6
Altos	7	8 a 9		7 a 9	10		7 a 10	11	
Alvorada Do Gurguéia	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	36 a 3 + 8 + 33 a 34
Amarante	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9	6 a 8	5 + 9	
Angical Do Piauí	7	6 + 8	5	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Anísio De Abreu			4 a 5		4 a 5	2 a 3 + 33 a 34		3 a 5 + 33	34 a 2 + 6 a 7
Antônio Almeida	5	6	7 + 35 + 3 a 4	5 a 6	7	8 + 35 + 3 a 4	5 a 7	8	9 + 35 + 3 a 4
Aroazes	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9	6 a 7	5 + 8	9
Aroeiras Do Itaim		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3	5 a 6	4	3 + 7
Arraial	6	5	7	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9
Assunção Do Piauí		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	6	5 + 7 a 8	3 a 4 + 9	6 a 7	5 + 8 a 9	3 a 4 + 10
Avelino Lopes			3 a 5 + 33		4 a 5	32 a 3		3 a 6	32 a 2 + 7
Baixa Grande Do Ribeiro	5 a 6	4	3 + 7 + 35	5 a 7	4	3 + 8 + 35	5 a 7	4 + 8	3 + 9 + 35
Barra D'Alcântara	6	5	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Barras	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Barreiras Do Piauí	5	3 a 4	6 + 35	4 a 6	3	7 + 35	4 a 7	3	8 + 35
Barro Duro	7	8	9 + 6	7	8 a 9	6	7 a 8	9	10 + 6
Batalha	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Bela Vista Do Piauí			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4 a 5	6	35 a 3
Belém Do Piauí		4 a 5	6	5	4 + 6	3	4 a 6	7	3
Benedictinos	7	8 a 9	6	7 a 8	9	10 + 6	7 a 9	10	6
Bertolândia	5	4 + 35	3 + 6 + 33 a 34	5 a 6	4 + 35	3 + 7 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 8 + 33 a 34
Betânia Do Piauí			4			4 a 6		4 a 5	3 + 6
Boa Hora	9	7 a 8 + 10		9 a 10	7 a 8	11	9 a 11	7 a 8 + 12	
Bocaina		4 a 5	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Bom Jesus	5	4	33 a 3 + 6	4 a 6	3 + 7 + 35	36 a 2 + 32 a 34	4 a 7	3 + 35	36 a 2 + 8 + 32 a 34
Bom Princípio Do Piauí	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12 a 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7
Bonfim Do Piauí			4 a 5		4 a 5	2 a 3 + 33		3 a 5	33 a 2 + 6 a 7
Boqueirão Do Piauí	8 a 9	7	10	8 a 9	7 + 10	11	8 a 10	7 + 11	12
Brasileira	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13

Brejo Do Piauí		4	2 a 3 + 5		4 a 5	33 a 3 + 6	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34
Buriti Dos Lopes	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7 + 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7 + 14
Buriti Dos Montes	6	7 a 8	9 + 5	6 a 8	9	10 + 5	6 a 9	10	11 + 5
Cabeceiras Do Piauí	9	7 a 8 + 10		9 a 10	7 a 8	11 a 12	9 a 11	7 a 8 + 12	
Cajazeiras Do Piauí		5 a 6	4	6	5 + 7	4 + 8 + 35	6 a 7	5 + 8	4 + 35
Cajueiro Da Praia	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Caldeirão Grande Do Piauí		4 a 6		5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Campinas Do Piauí		4	3 + 5		4 a 5	36 a 3 + 6	5 a 6	4	35 a 3 + 7
Campo Alegre Do Fidalgo			4 a 5		4 a 5	2 a 3		4 a 5	2 a 3 + 6
Campo Grande Do Piauí		4 a 5	6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Campo Largo Do Piauí	10	9 + 11	7 a 8 + 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8 + 13	10 a 12	9 + 13	7 a 8
Campo Maior	8	7 + 9	6	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6
Canavieira	5	4 + 6	3 + 33 a 35	5 a 6	4 + 35	3 + 7 + 33 a 34	5 a 7	4 + 35	3 + 8 + 33 a 34
Canto Do Buriti		4 a 5	3 + 33 a 35	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34
Capitão De Campos	8 a 9	7	6 + 10	8 a 9	7 + 10	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Capitão Gervásio Oliveira			4 a 5		4 a 5	2 a 3		3 a 5	2 + 6
Caracol		4	2 a 3 + 5		3 a 5	33 a 2 + 6	5	3 a 4 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Caraúbas Do Piauí	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7 + 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7
Caridade Do Piauí			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4 a 5	6	7 + 3
Castelo Do Piauí		6 a 8	5 + 9	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9 a 10	5
Caxingó	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7 + 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7
Cocal	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Cocal De Telha	8 a 9	7		8 a 9	7 + 10		8 a 10	7 + 11	12
Cocal Dos Alves	8 a 9	7 + 10	11	8 a 10	7 + 11	12	8 a 11	7 + 12	13
Coivaras	7	8 a 9		7 a 8	9	10	7 a 9	10	11
Colônia Do Gurguéia		4 a 5	3 + 6 + 33 a 35	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	36 a 3 + 33 a 34
Colônia Do Piauí		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	35 a 3	5 a 6	4 + 7	35 a 3
Conceição Do Canindé			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4 a 5	6	36 a 3
Coronel José Dias			4 a 5		4 a 5	2 a 3		3 a 5	34 a 2 + 6
Corrente		4	32 a 3 + 5		3 a 5	32 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Cristalândia Do Piauí			32 a 5		3 a 5	32 a 2 + 6		3 a 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Cristino Castro		4 a 5	33 a 3 + 6	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 7 + 32 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	36 a 3 + 32 a 34
Curimatá		4	2 a 3 + 5 + 33 a 34		3 a 5	31 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6 a 7 + 35	36 a 2 + 31 a 34
Currais	5	4 + 6 + 35	3	5 a 6	4 + 7 + 35	3	5 a 7	4 + 35	3 + 8
Curral Novo Do Piauí			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Curralinhos	7	8 a 9	6	7 a 9		6 + 10	7 a 9	10	6

Demerval Lobão	7	8 a 9		7 a 9		10	7 a 9	10	11
Dirceu Arcoverde			4		4	2 a 3 + 5		4 a 5	2 a 3 + 6 + 33
Dom Expedito Lopes	5		4 + 6	5	6	7 + 4	5 a 6	7	8 + 36 + 4
Dom Inocêncio			4		4	2 a 3 + 5		4 a 5	2 a 3 + 6
Domingos Mourão	7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11	7 a 10	6 + 11 a 12	
Elesbão Veloso	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9	6 a 8	5 + 9	
Eliseu Martins		4 a 5	3 + 6 + 33 a 35	5	4 + 6 + 35	3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 33 a 34
Esperantina	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7	9 a 12	8	7 + 13
Fartura Do Piauí			4		4	2 a 3 + 5 + 33		3 a 5	33 a 2 + 6
Flores Do Piauí		4 a 5	36 a 3 + 6	5	4 + 6	33 a 3	5 a 6	4 + 7	33 a 3
Floresta Do Piauí		4 a 5	3	5	4 + 6	36 a 3	5 a 6	4	36 a 3 + 7
Floriano	5	6	7 + 35 + 3 a 4	5 a 6	7	8 + 33 a 35 + 3 a 4	5 a 7	8	33 a 35 + 3 a 4
Francinópolis	6	5	7 a 8	6 a 7	5	8	6 a 7	5 + 8	9
Francisco Ayres	6	5	7	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9
Francisco Macedo		4 a 5	6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Francisco Santos		4 a 5	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Fronteiras		4 a 6		5 a 6	4 + 7	1 a 3	5 a 7	4 + 8	1 a 3 + 9
Geminiano		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3	5 a 6	4 + 7	3
Gilbués	5	4 + 6	3 + 35	4 a 6	3 + 7	35	4 a 7	3	8 + 35
Guadalupe	6	5	4 + 7 + 33 a 35	6	5 + 7	4 + 8 + 33 a 35	6 a 7	5 + 8	4 + 9 + 33 a 35
Guaribas		4 a 5	2 a 3 + 33 a 34	5	3 a 4	32 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6 a 7 + 35	36 a 2 + 32 a 34
Hugo Napoleão		6 a 8	5	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Ilha Grande	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7 + 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7 + 14
Inhuma		5 a 6	4	6	5	4 + 7	6 a 7	5	4 + 8
Ipiranga Do Piauí	5		4 + 6	5 a 6		4 + 7	5 a 7		4 + 8
Isaías Coelho		4 a 5			4 a 5	3 + 6	4 a 6		7 + 36 a 3
Itainópolis		4 a 5	6	5	4 + 6	3	4 a 6		3 + 7
Itaueira	5	4 + 6	3 + 35	5 a 6	4	3 + 7 + 33 a 35	5 a 6	4 + 7	3 + 33 a 35
Jacobina Do Piauí			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4	5 a 6	3
Jaicós		4 a 5	6	5	4 + 6	3	4 a 6		3 + 7
Jardim Do Mulato		6 a 7	5 + 8	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Jatobá Do Piauí	8	7 + 9	6	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11
Jerumenha	5	6	33 a 35 + 3 a 4	5 a 6	7	33 a 35 + 3 a 4	5 a 7	8	33 a 35 + 3 a 4
João Costa		4	5		4 a 5	33 a 3 + 6	5	3 a 4 + 6	33 a 2 + 7
Joaquim Pires	9 a 10	8	7 + 11 a 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13	9 a 12	8 + 13	7 + 14
Joca Marques		9 a 11	8 + 12	11	9 a 10 + 12	8 + 13	11 a 12	9 a 10 + 13	8 + 14
José De Freitas	8 a 9	7	10	8 a 9	7 + 10	11	8 a 10	7 + 11	12
Juazeiro Do Piauí	7	6 + 8 a 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11

Júlio Borges			1 a 4 + 33		4 a 5	32 a 3 + 6		3 a 6	31 a 2 + 7
Jurema		4	5		4 a 5	33 a 3 + 6	5	3 a 4 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 33 a 34
Lagoa Alegre	9	8 + 10	7	9 a 10	8	7 + 11 a 12	9 a 11	8	7 + 12
Lagoa De São Francisco	7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11	7 a 10	6 + 11 a 12	
Lagoa Do Barro Do Piauí			4			2 a 5		4 a 5	2 a 3 + 6
Lagoa Do Piauí	7	8 a 9	6	7 a 9		6 + 10	7 a 9	10	6
Lagoa Do Sítio		5 a 6	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Lagoinha Do Piauí	7	8	9 + 6	7 a 8	9	6	7 a 9		6 + 10
Landri Sales	5	6	33 a 35 + 3 a 4	5 a 6	7	33 a 35 + 3 a 4	5 a 7	8	9 + 33 a 35 + 3 a 4
Luís Correia	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Luzilândia	10	9 + 11	7 a 8 + 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8 + 13	10 a 12	9 + 13	7 a 8 + 14
Madeiro		9 a 11	8 + 12	11	9 a 10 + 12	8 + 13	11 a 12	9 a 10 + 13	8 + 14
Manoel Emídio	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	36 a 3 + 8 + 33 a 34
Marcolândia		5	4 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Marcos Parente	5	6	7 + 33 a 35 + 4	5 a 6	7	8 + 33 a 35 + 4	5 a 7	8	9 + 33 a 35 + 4
Massapê Do Piauí			4 a 5		4 a 6	3	4 a 6		3 + 7
Matias Olímpio	10	9 + 11	7 a 8 + 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8 + 13	10 a 12	9 + 13	7 a 8 + 14
Miguel Alves	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13
Miguel Leão	7	8 a 9	6	7 a 8	9	6	7 a 9	10	6
Milton Brandão	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5	7 a 10	6 + 11	5 + 12
Monsenhor Gil	7	8 a 9	6	7 a 8	9	6	7 a 9	10	6
Monsenhor Hipólito		4 a 5	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Monte Alegre Do Piauí		4 a 5	3 + 6 + 35	4 a 5	3 + 6	7 + 35	4 a 6	3 + 7	8 + 35
Morro Cabeça No Tempo			2 a 5 + 33		3 a 5	32 a 2 + 6	5	3 a 4 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Morro Do Chapéu Do Piauí	10	9	7 a 8 + 11 a 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8 + 13	10 a 12	9 + 13	7 a 8
Murici Dos Portelas	9 a 10	8	7 + 11 a 12	9 a 11	8 + 12	7 + 13	9 a 12	8 + 13	7 + 14
Nazaré Do Piauí	5	6	3 a 4	5 a 6	7	35 + 3 a 4	5 a 7		3 a 4 + 8 + 35
Nazária	7 a 8	9	6	7 a 9		6 + 10	7 a 10		6 + 11
Nossa Senhora De Nazaré	8 a 9	7	10	8 a 9	7 + 10	11	8 a 10	7 + 11	12
Nossa Senhora Dos Remédios	10	9	7 a 8 + 11	10	9 + 11 a 12	7 a 8	10 a 12	9	7 a 8 + 13
Nova Santa Rita			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4 a 5	6	35 a 3
Novo Oriente Do Piauí	6	5	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Novo Santo Antônio	7	8	9 + 6	7	8 a 9	10 + 6	7 a 9	10	6
Oeiras	5	6	4	5 a 6		4 + 7 + 36	5 a 7		4 + 8 + 35 a 36
Olho D'Água Do Piauí	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10
Padre Marcos		4 a 5	6	5	4 + 6	3	4 a 6	7	3
Paes Landim		4	3 + 5		4 a 5	35 a 3 + 6	5	4 + 6	35 a 3 + 7

Pajeú Do Piauí		4 a 5	3	5	4	33 a 3 + 6	5 a 6	4	33 a 3 + 7
Palmeira Do Piauí	5	4 + 6 + 35	36 a 3	5 a 6	4 + 7 + 35	36 a 3	5 a 7	4 + 8 + 35	36 a 3
Palmeirais	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5
Paquetá		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3	5 a 6	4 + 7	36 a 3
Parnaguá			32 a 5		3 a 5	32 a 2 + 6		3 a 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Parnaíba	9	8 + 10	7 + 11	9 a 10	8 + 11	7 + 12 a 13	9 a 11	8 + 12 a 13	7
Passagem Franca Do Piauí	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Patos Do Piauí			4 a 5		4 a 5	3 + 6	4 a 5	6	7 + 3
Pau D'Arco Do Piauí	7	8 a 9	6	7 a 8	9	10 + 6	7 a 9	10	11 + 6
Paulistana			4 a 5		4 a 5	2 a 3 + 6		4 a 5	2 a 3 + 6
Pavussu		4 a 5	3 + 6 + 33 a 35	5	4 + 6 + 35	3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 33 a 34
Pedro li	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5 + 12
Pedro Laurentino		4	3 + 5		4 a 5	35 a 3 + 6	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 7
Picos		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Pimenteiras		5 a 6	3 a 4 + 7	6	5 + 7	3 a 4 + 8	6 a 7	5 + 8	3 a 4 + 9
Pio Ix		4 a 5	3 + 6	6	4 a 5	3 + 7 a 8	6	4 a 5 + 7 a 8	1 a 3 + 9
Piracuruca	9	7 a 8 + 10	11	9 a 10	7 a 8 + 11	12	9 a 11	7 a 8 + 12	13
Piripiri	8 a 9	7	6 + 10	8 a 9	7 + 10	6 + 11 a 12	8 a 11	7 + 12	6
Porto	10	9	7 a 8 + 11 a 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8	10 a 12	9 + 13	7 a 8
Porto Alegre Do Piauí	5 a 6		4 + 7 + 35	5 a 7	8	35 + 4	5 a 7	8	9 + 35 + 4
Prata Do Piauí		6 a 8	5 + 9	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Queimada Nova			4			4 a 5		4 a 5	2 a 3 + 6
Redenção Do Gurguéia		4 a 5	32 a 3 + 6	4 a 5	3 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 31 a 34	4 a 5	3 + 6 a 7 + 35	36 a 2 + 31 a 34
Regeneração	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9	6 a 8	5 + 9	
Riacho Frio		4	32 a 3 + 5		3 a 5	32 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6 a 7 + 35	36 a 2 + 32 a 34
Ribeira Do Piauí		4 a 5	3	5	4	33 a 3 + 6	5 a 6	4 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34
Ribeiro Gonçalves	5 a 6		4 + 7 + 35	5 a 7		4 + 8 + 35	5 a 8		4 + 9 + 35
Rio Grande Do Piauí		4 a 5	3 + 6 + 35	5	4 + 6	33 a 3	5 a 6	4 + 7	33 a 3
Santa Cruz Do Piauí		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	36 a 3	5 a 6	4 + 7	36 a 3
Santa Cruz Dos Milagres		6 a 7	5 + 8	7	6 + 8	5 + 9	7	6 + 8 a 9	5 + 10
Santa Filomena	6	4 a 5	3 + 7 + 35	6 a 7	4 a 5 + 8	3 + 35	6 a 7	4 a 5 + 8	3 + 9 + 35
Santa Luz		4 a 5	3 + 6 + 33 a 35	4 a 5	6 + 35	7 + 32 a 34 + 36 a 3	4 a 6	7 + 35	31 a 34 + 36 a 3
Santa Rosa Do Piauí		5 a 6	4	6	5 + 7	4	6 a 7	5	4 + 8
Santana Do Piauí		4 a 5	6	5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8
Santo Antônio De Lisboa		4 a 6	3	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Santo Antônio Dos Milagres		6 a 8	5	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5 + 10
Santo Inácio Do Piauí		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	35 a 3	5 a 6	4 + 7	35 a 3

São Braz Do Piauí		4	5		4 a 5	33 a 3 + 6	5	3 a 4 + 6 + 35	36 a 2 + 7 + 33 a 34
São Félix Do Piauí		6 a 7	5 + 8	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5 + 10
São Francisco De Assis Do Piauí			4 a 5		4 a 5	2 a 3		4 a 5	2 a 3 + 6
São Francisco Do Piauí	5	6	3 a 4	5 a 6		7 + 35 a 4	5 a 6	7	8 + 35 a 4
São Gonçalo Do Gurguéia		3 a 5	6 + 35	4 a 5	3 + 6	35	4 a 5	3 + 6 a 7	35
São Gonçalo Do Piauí	7	6 + 8	5	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
São João Da Canabrava		5 a 6	4	6	5 + 7	4 + 8	6	5 + 7	4 + 8
São João Da Fronteira	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13
São João Da Serra		6 a 7	5 + 8 a 9	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
São João Da Varjota	5		4 + 6	5 a 6		4 + 7 + 36	5 a 6	7	8 + 36 + 4
São João Do Arraial	10	9	7 a 8 + 11 a 12	10 a 11	9 + 12	7 a 8 + 13	10 a 12	9 + 13	7 a 8
São João Do Piauí			2 a 5		4 a 5	35 a 3 + 6	5	3 a 4 + 6	35 a 2 + 7
São José Do Divino	9 a 10	8	7 + 11	9 a 10	8 + 11 a 12	7	9 a 11	8 + 12	7 + 13
São José Do Peixe		4 a 5	3 + 6	5 a 6	4	35 a 3 + 7	5 a 6	4 + 7	33 a 3
São José Do Piauí		5 a 6	4	6	5	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8
São Julião		4 a 5	6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São Lourenço Do Piauí			4		4	2 a 3 + 5		3 a 5	33 a 2 + 6
São Luis Do Piauí		5 a 6	3 a 4	6	5	3 a 4 + 7	6	5 + 7	3 a 4 + 8
São Miguel Da Baixa Grande		6 a 8	5 + 9	7	6 + 8 a 9	5	7 a 8	6 + 9	5 + 10
São Miguel Do Fidalgo		4 a 5	3	5	4	35 a 3 + 6	5 a 6	4 + 7	35 a 3
São Miguel Do Tapuio		5 a 7	8	6	5 + 7 a 8	9	6 a 8	5 + 9	10
São Pedro Do Piauí	7	8	9 + 6	7 a 8	9	6	7 a 9	10	6
São Raimundo Nonato		4	5		4 a 5	2 a 3 + 33 a 34	5	3 a 4	33 a 2 + 6 a 7
Sebastião Barros			32 a 5		4 a 5	32 a 3 + 6		3 a 6 + 35	36 a 2 + 7 + 32 a 34
Sebastião Leal	5	4 + 6 + 35	3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 33 a 34	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 8 + 33 a 34
Sigefredo Pacheco	7	8 a 9	6	7 a 9		6 + 10	7 a 9	10	11 + 6
Simões			4 a 5		4 a 6	3	4 a 6		3 + 7
Simplicio Mendes		4	3 + 5		4 a 5	35 a 3 + 6	4 a 5	6	7 + 35 a 3
Socorro Do Piauí		4	3 + 5		4 a 5	35 a 3 + 6	5 a 6	4 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34
Sussuapara		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Tamboril Do Piauí		4 a 5	2 a 3		4 a 5	33 a 3 + 6	5	4 + 6 + 35	36 a 3 + 7 + 33 a 34
Tanque Do Piauí		5 a 6	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Teresina	7 a 8	9		7 a 9	10		7 a 10	11	
União	9	7 a 8 + 10		9 a 10	7 a 8	11 a 12	9 a 11	7 a 8 + 12	
Uruçuí	5	4 + 6 + 35	3 + 7	5 a 6	4 + 7 + 35	3 + 8	5 a 7	4 + 8 + 35	3 + 9
Valença Do Piauí	6	5	4 + 7 a 8	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Várzea Branca			4		4 a 5	2 a 3 + 33 a 34		3 a 5 + 33	34 a 2 + 6

Várzea Grande	6	5	7	6	5 + 7	8	6 a 7	5 + 8	9
Vera Mendes		4	5		4 a 5	3 + 6	4 a 6		7 + 36 a 3
Vila Nova Do Piauí		4 a 5	6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Wall Ferraz		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	36 a 3	5 a 6	4 + 7	36 a 3

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 a 4		4	2 a 3 + 5
Agricolândia	6	7	8 + 5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	5
Água Branca	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Alagoinha Do Piauí		4 a 5	2 a 3		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Alegrete Do Piauí		4	3 + 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Alto Longá	6	7 a 8	5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	10 + 5
Altos	6 a 7	8	9	6 a 8	9		6 a 9	10	
Alvorada Do Gurguéia	4	3 + 5 + 34	35 a 2	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33	4 a 5	3 + 6 + 34	35 a 2 + 7 + 32 a 33
Amarante	5 a 6	4	7	5 a 6	4 + 7	8	5 a 7	4 + 8	
Angical Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Anísio De Abreu			1 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5 + 33		2 a 5	33 a 1
Antônio Almeida	4 a 5		2 a 3 + 6 + 34	4 a 6		2 a 3 + 7 + 34	4 a 6	7	8 + 34 + 2 a 3
Aroazes	5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8	5 a 7	4 + 8	
Aroeiras Do Itaim		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3 + 6	2
Arraial	5	4	6	5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8
Assunção Do Piauí		4 a 5	3 + 6 a 7	5	4 + 6 a 7	2 a 3 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	2 a 3 + 9
Avelino Lopes			1 a 4		3 a 4	32 a 2 + 5		2 a 5	31 a 1
Baixa Grande Do Ribeiro	4 a 5	3	2 + 6 + 34	4 a 6	3 + 7	2 + 34	4 a 7	3	2 + 8 + 34
Barra D'Alcântara	5	4	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Barras	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Barreiras Do Piauí	4	2 a 3 + 5	34	3 a 5	2 + 6	34	3 a 5	2 + 6	7 + 34
Barro Duro	6	7	8 + 5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 7	8	9 + 5
Batalha	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Bela Vista Do Piauí			3 a 4		3 a 4	2 + 5	3 a 4	5	35 a 2
Belém Do Piauí		4	3 + 5		3 a 5	2	3 a 5	6	2
Benedictinos	6	7 a 8	5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	10 + 5
Bertolinia	4	3 + 5 + 34	2	4 a 5	3 + 34	2 + 6 + 32 a 33	4 a 5	3 + 6 + 34	2 + 7 + 32 a 33
Betânia Do Piauí						3 a 5		4	2 a 3 + 5
Boa Hora	8	6 a 7 + 9		8 a 9	6 a 7 + 10		8 a 10	6 a 7 + 11	
Bocaina		3 a 5	2	4 a 5	3	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Bom Jesus	4	3 + 5	33 a 2	3 a 5	2 + 6 + 34	35 a 1 + 32 a 33	3 a 5	2 + 6 + 34	35 a 1 + 7 + 31 a 33
Bom Princípio Do Piauí	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11 a 12	6

Bonfim Do Piauí			1 a 3		3	1 a 2 + 4 a 5		2 a 5	33 a 1
Boqueirão Do Piauí	7 a 8	6 + 9		7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11
Brasileira	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5 + 12
Brejo Do Piauí			1 a 4		3 a 4	34 a 2 + 5	4	3 + 5 + 34	35 a 2 + 6
Buriti Dos Lopes	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13
Buriti Dos Montes	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	9 + 4	5 a 8	9	10 + 4
Cabeceiras Do Piauí	8 a 9	6 a 7		8 a 9	6 a 7 + 10	11	8 a 10	6 a 7	11
Cajazeiras Do Piauí	5	4	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7 + 34	5 a 6	4 + 7	3 + 34
Cajueiro Da Praia	8 a 9	7	6 + 10	8 a 9	7 + 10	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Caldeirão Grande Do Piauí		4	3 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 6	3	2 + 7
Campinas Do Piauí		3 a 4	2 + 5		3 a 4	35 a 2 + 5	4	3 + 5	35 a 2 + 6
Campo Alegre Do Fidalgo			4		3 a 4	1 a 2 + 5		3 a 5	1 a 2
Campo Grande Do Piauí		3 a 4	5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Campo Largo Do Piauí	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12	9 a 11	8 + 12	6 a 7 + 13
Campo Maior	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5
Canavieira	4	3 + 5	2 + 34	4 a 5	3 + 34	2 + 6 + 32 a 33	4 a 6	3 + 34	2 + 7 + 32 a 33
Canto Do Buriti		3 a 4	2 + 5 + 34	4	3 + 5 + 34	35 a 2 + 32 a 33	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33
Capitão De Campos	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Capitão Gervásio Oliveira			3			1 a 5		3 a 4	1 a 2 + 5
Caracol			1 a 4		3 a 4	33 a 2 + 5		2 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 32 a 33
Caraúbas Do Piauí	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7 + 11	6	8 a 11	7 + 12	6
Caridade Do Piauí			4		3 a 4	2 + 5		3 a 5	2 + 6
Castelo Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4
Caxingó	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13
Cocal	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Cocal De Telha	7 a 8	6	9	7 a 8	6 + 9	10	7 a 9	6 + 10	11
Cocal Dos Alves	7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11	7 a 10	6 + 11	12
Coivaras	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9	10
Colônia Do Gurguéia		3 a 4	34 a 2 + 5	4	3 + 5 + 34	35 a 2 + 32 a 33	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33
Colônia Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4 a 5	3	34 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6	34 a 2
Conceição Do Canindé			3 a 4		3 a 4	2 + 5		3 a 5	2
Coronel José Dias			3		3	1 a 2 + 4 a 5		3 a 5	35 a 2
Corrente		3	31 a 2 + 4 a 5		2 a 5	31 a 1 + 6	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33
Cristalândia Do Piauí			31 a 4		2 a 4 + 34	35 a 1 + 5 + 31 a 33	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 31 a 33
Cristino Castro		3 a 5	34 a 2	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33
Curimatá		4	1 a 3 + 32 a 33		2 a 4	31 a 1 + 5	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33

Currais	4	3 + 5 + 34	2	4 a 5	3 + 6 + 34	2	4 a 5	3 + 6 a 7 + 34	2
Curral Novo Do Piauí			4		4	2 a 3 + 5		3 a 5	2 + 6
Curralinhos	6 a 7	8	5	6 a 8		5 + 9	6 a 8	9	5
Demerval Lobão	6 a 7	8		6 a 8	9		6 a 8	9	10
Dirceu Arcoverde			3			3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5
Dom Expedito Lopes		4 a 5	3	4 a 5		3 + 6	4 a 5	6	7 + 3
Dom Inocêncio			3			2 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5
Domingos Mourão	6 a 8	5 + 9		6 a 9	5	10	6 a 9	5 + 10 a 11	
Elesbão Veloso	5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8	5 a 7	4 + 8	
Eliseu Martins	4	3 + 5 + 34	2	4 a 5	3 + 34	2 + 6 + 32 a 33	4 a 5	3 + 6 + 34	2 + 32 a 33
Esperantina	8 a 9	7 + 10	6	8 a 10	7 + 11	6	8 a 10	7 + 11 a 12	6
Fartura Do Piauí			3			1 a 4		3 a 4	33 a 2 + 5
Flores Do Piauí		3 a 4	35 a 2 + 5	4	3 + 5	34 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6	34 a 2
Floresta Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3	2 + 6
Floriano	4 a 5		2 a 3 + 6 + 34	4 a 5	6	34 + 2 a 3	4 a 6	7	34 + 2 a 3
Francinópolis	5	4 + 6	7	5 a 6	4	7	5 a 6	4 + 7	8
Francisco Ayres	5	4 + 6		5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8
Francisco Macedo		4	3 + 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Francisco Santos		3 a 5	2	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Fronteiras		4 a 5	3	4	3 + 5 a 6	2	4 a 6	3 + 7	2 + 8
Geminiano		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3 + 6	2
Gilbués	4	3 + 5	2 + 34	3 a 5	2 + 6	34	3 a 5	2 + 6	7 + 34
Guadalupe	5	4 + 6	3 + 34	5 a 6	4	3 + 7 + 32 a 34	5 a 6	4 + 7	3 + 8 + 32 a 34
Guaribas		3 a 4	1 a 2 + 33		2 a 5	32 a 1	3 a 5	2 + 34	35 a 1 + 6 + 32 a 33
Hugo Napoleão	6	5 + 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Ilha Grande	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6
Inhuma		4 a 5	3	5	4 + 6	3	5 a 6	4	3 + 7
Ipiranga Do Piauí	4	5	3	4 a 5		3 + 6	4 a 6		3 + 7
Isaías Coelho		4	2 a 3 + 5		3 a 5	2	3 a 5		2 + 6
Itainópolis		3 a 4	2 + 5		3 a 5	2	3 a 5		2 + 6
Itaueira	4	3 + 5	2 + 34	4 a 5	3	2 + 6 + 34	4 a 6	3	2 + 34
Jacobina Do Piauí			4		3 a 4	2 + 5		3 a 5	2
Jaicós		4	3 + 5		3 a 5	2	3 a 5		2 + 6
Jardim Do Mulato	6	5	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Jatobá Do Piauí	7	6 + 8	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10
Jerumenha	4 a 5		2 a 3 + 6 + 34	4 a 5	6	32 a 34 + 2 a 3	4 a 6	7	32 a 34 + 2 a 3
João Costa			1 a 4		3 a 4	35 a 2 + 5	4	2 a 3 + 5	33 a 1
Joaquim Pires	8 a 9	7 + 10	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13
Joca Marques		8 a 10	7 + 11	10	8 a 9 + 11	7 + 12	10 a 11	8 a 9 + 12	7 + 13

José De Freitas	7 a 8	6 + 9		7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11
Juazeiro Do Piauí	6	5 + 7 a 8	4	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4 + 10
Júlio Borges			1 a 3 + 32		4	31 a 3 + 5		2 a 5	31 a 1
Jurema			1 a 4		3 a 4	33 a 2 + 5		2 a 5 + 34	35 a 1 + 33
Lagoa Alegre	8 a 9	7	6	8 a 9	7 + 10	6 + 11	8 a 10	7	6 + 11
Lagoa De São Francisco	6 a 8	5 + 9		6 a 9	5	10	6 a 9	5 + 10 a 11	
Lagoa Do Barro Do Piauí						3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5
Lagoa Do Piauí	6 a 7	8	5	6 a 8	9	5	6 a 8	9	5
Lagoa Do Sítio		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Lagoinha Do Piauí	6	7	8 + 5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 7	8	9 + 5
Landri Sales	4	5	34 + 2 a 3	4 a 5	6	32 a 34 + 2 a 3	4 a 6		2 a 3 + 7 + 32 a 34
Luís Correia	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Luzilândia	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12	9 a 11	8 + 12	6 a 7 + 13
Madeiro		8 a 10	7 + 11	10	8 a 9 + 11	7 + 12	10 a 11	8 a 9 + 12	7 + 13
Manoel Emídio	4	3 + 5 + 34	35 a 2	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6 + 32 a 33	4 a 5	3 + 6 + 34	35 a 2 + 7 + 32 a 33
Marcolândia			3 a 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Marcos Parente	4 a 5		3 + 6 + 34	4 a 5	6	7 + 32 a 34 + 3	4 a 6	7	8 + 32 a 34 + 3
Massapê Do Piauí			3 a 4		3 a 5	2	3 a 5		2 + 6
Matias Olímpio	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12	9 a 11	8 + 12	6 a 7 + 13
Miguel Alves	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12
Miguel Leão	6	7 a 8	5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	5
Milton Brandão	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4	6 a 9	5 + 10	4
Monsenhor Gil	6	7 a 8	5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	5
Monsenhor Hipólito		4 a 5	2 a 3		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Monte Alegre Do Piauí		3 a 4	2 + 5 + 34	3 a 4	2 + 5	6 + 34	3 a 5	2 + 6	7 + 34
Morro Cabeça No Tempo			1 a 4 + 33		3 a 4	32 a 2 + 5	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33
Morro Do Chapéu Do Piauí	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12	9 a 11	8 + 12	6 a 7 + 13
Murici Dos Portelas	8 a 9	7 + 10	6 + 11	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6 + 13
Nazaré Do Piauí	4	5	2 a 3	4 a 5	6	34 + 2 a 3	4 a 6		2 a 3 + 7 + 34
Nazária	6 a 7	8	5	6 a 8	9	5	6 a 8	9	10 + 5
Nossa Senhora De Nazaré	7 a 8	6 + 9		7 a 9	6	10	7 a 9	6 + 10	11
Nossa Senhora Dos Remédios	9	8 + 10	6 a 7	9 a 10	8 + 11	6 a 7	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12
Nova Santa Rita			3 a 4		3 a 4	2 + 5	3 a 4	5	34 a 2
Novo Oriente Do Piauí	5	4	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Novo Santo Antônio	6	7	8 + 5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	5
Oeiras	4	5	3	4 a 5	6	3	4 a 6		3 + 7 + 35
Olho D'Água Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Padre Marcos		4	3 + 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2
Paes Landim		3	2 + 4		3 a 4	34 a 2 + 5	4	3 + 5	34 a 2 + 6

Pajeú Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3	34 a 2 + 5	4 a 5	3	34 a 2 + 6
Palmeira Do Piauí	4	3 + 5 + 34	35 a 2	4 a 5	3 + 6 + 34	35 a 2	4 a 5	3 + 6 a 7 + 34	35 a 2
Palmeirais	6	5 + 7 a 8	4	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4
Paquetá		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3 + 6	2
Parnaguá			33 a 5		2 a 4	31 a 1 + 5	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33
Parnaíba	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7 + 11	6 + 12	8 a 11	7 + 12	6
Passagem Franca Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Patos Do Piauí			3 a 4		3 a 4	2 + 5	3 a 4	5	6 + 2
Pau D'Arco Do Piauí	6	7 a 8	5	6 a 7	8 a 9	5	6 a 8	9	10 + 5
Paulistana					4	2 a 3 + 5		3 a 5	1 a 2
Pavussu		3 a 4	2 + 5 + 34	4	3 + 5 + 34	2 + 32 a 33	4 a 5	3 + 6 + 34	2 + 32 a 33
Pedro Ii	6 a 8	5	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4 + 10	6 a 9	5 + 10	4 + 11
Pedro Laurentino			2 a 4		3 a 4	35 a 2 + 5	4	3 + 5	34 a 2 + 6
Picos		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Pimenteiras		4 a 5	2 a 3 + 6	5	4 + 6	2 a 3 + 7	5 a 6	4 + 7	2 a 3 + 8
Pio Ix		4 a 5	3		3 a 6	2 + 7	5 a 6	3 a 4 + 7	2 + 8
Piracuruca	8	6 a 7 + 9	10	8 a 9	6 a 7 + 10	11	8 a 10	6 a 7 + 11	12
Piripiri	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5	7 a 10	6 + 11	5
Porto	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7	9 a 11	8 + 12	6 a 7
Porto Alegre Do Piauí	4 a 5	6	34 + 3	4 a 6	7	34 + 3	4 a 6	7	8 + 34 + 3
Prata Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Queimada Nova						3 a 4		4	1 a 3 + 5
Redenção Do Gurguéia		3 a 4	33 a 2 + 5	3	2 + 4 a 5 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33	3 a 5	2 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33
Regeneração	5	4 + 6	7	5 a 6	4 + 7	8	5 a 7	4 + 8	
Riacho Frio		3 a 4	31 a 2 + 5		2 a 5 + 34	35 a 1 + 31 a 33	3 a 5	2 + 34	35 a 1 + 6 + 31 a 33
Ribeira Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	34 a 2	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6
Ribeiro Gonçalves	4 a 5	6	34 + 3	4 a 6	7	34 + 3	4 a 7		3 + 8 + 34
Rio Grande Do Piauí		3 a 4	34 a 2 + 5	4	3 + 5	34 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6	34 a 2
Santa Cruz Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3 + 6	2
Santa Cruz Dos Milagres		5 a 6	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Santa Filomena	5	3 a 4 + 6	2 + 34	5 a 6	3 a 4 + 7	2 + 34	5 a 7	3 a 4	2 + 34
Santa Luz		3 a 4	33 a 2 + 5	3 a 4	5 + 34	6 + 31 a 33 + 35 a 2	3 a 5	34	31 a 33 + 35 a 2 + 6
Santa Rosa Do Piauí		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3	5 a 6	4	3 + 7
Santana Do Piauí		3 a 5		4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7
Santo Antônio De Lisboa		3 a 5	2	4 a 5	3	2 + 6	4 a 6	3	2 + 7
Santo Antônio Dos Milagres	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9
Santo Inácio Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	35 a 2	4 a 5	3	34 a 2 + 6
São Braz Do Piauí			1 a 4		3 a 4	33 a 2 + 5		2 a 5	33 a 1
São Félix Do Piauí		5 a 6	4 + 7 a 8	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9

São Francisco De Assis Do Piauí			4		4	1 a 3 + 5		3 a 5	1 a 2
São Francisco Do Piauí	4	5	2 a 3	4 a 5	6	34 a 3	4 a 6		7 + 34 a 3
São Gonçalo Do Gurguéia		2 a 4	5 + 34	3	2 + 4 a 5	6 + 34	3 a 5	2	6 a 7 + 34
São Gonçalo Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4	6 a 7	5 + 8	4 + 9
São João Da Canabrava		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4	3 + 7 a 8
São João Da Fronteira	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5 + 12
São João Da Serra		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9	6 a 7	5 + 8	4 + 9
São João Da Varjota	4	5	3	4 a 5		3 + 6	4 a 6		3 + 7
São João Do Arraial	9	8 + 10	6 a 7 + 11	9 a 10	8 + 11	6 a 7 + 12	9 a 11	8 + 12	6 a 7 + 13
São João Do Piauí			3 a 4		3 a 4	35 a 2 + 5	4	2 a 3 + 5	34 a 1 + 6
São José Do Divino	8 a 9	7	6 + 10	8 a 10	7 + 11	6	8 a 11	7 + 12	6
São José Do Peixe	4	3 + 5	2	4 a 5	3	34 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6	34 a 2
São José Do Piauí		4 a 5	3	5	4	3 + 6	5 a 6	4	3 + 7
São Julião		4	3 + 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
São Lourenço Do Piauí			3			2 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5
São Luis Do Piauí		4 a 5	2 a 3	5	4 + 6	2 a 3	5 a 6	4	2 a 3 + 7
São Miguel Da Baixa Grande	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 7	5 + 8	4 + 9
São Miguel Do Fidalgo		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	34 a 2	4 a 5	3	34 a 2 + 6
São Miguel Do Tapuio		4 a 6	7	5 a 6	4 + 7	8	5 a 7	4 + 8	9
São Pedro Do Piauí	6	7 a 8	5	6 a 7	8	9 + 5	6 a 8	9	5
São Raimundo Nonato			1 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5 + 33		2 a 5	33 a 1
Sebastião Barros			31 a 3		3 a 4	31 a 2 + 5		2 a 5 + 34	35 a 1 + 31 a 33
Sebastião Leal	4	3 + 5 + 34	2	4 a 5	3 + 6 + 34	2 + 32 a 33	4 a 6	3 + 34	2 + 7 + 32 a 33
Sigefredo Pacheco	6 a 7	8	5	6 a 8	9	5	6 a 9		5 + 10
Simões			3 a 4		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6
Simplício Mendes		3	2 + 4		3 a 4	35 a 2 + 5	3 a 4	5	6 + 34 a 2
Socorro Do Piauí		3	2 + 4		3 a 4	34 a 2 + 5	4 a 5	3	34 a 2 + 6
Sussuapara		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Tamboril Do Piauí			1 a 4		3 a 4	34 a 2 + 5	4 a 5	3 + 34	35 a 2 + 6
Tanque Do Piauí	5	4	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Teresina	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10	6 a 9	10	
União	8 a 9	6 a 7		8 a 9	6 a 7 + 10	11	8 a 10	6 a 7 + 11	
Uruçuí	4 a 5	3 + 34	2 + 6	4 a 6	3 + 34	2 + 7	4 a 7	3 + 34	2 + 8
Valença Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4	3 + 7 a 8	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Várzea Branca			1 a 3		3	1 a 2 + 4 a 5 + 33		3 a 5	33 a 2
Várzea Grande	5	4	6	5 a 6	4	7	5 a 6	4 + 7	8
Vera Mendes			3 a 4		3 a 4	2 + 5	3 a 4	5	6 + 2
Vila Nova Do Piauí		4	3 + 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Wall Ferraz		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2	4 a 5	3 + 6	2

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%
Acauã						3			1 a 4
Agricolândia	5	6 a 7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4
Água Branca	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Alagoinha Do Piauí			2 a 4		2 a 5	1	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Alegrete Do Piauí			2 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Alto Longá	5 a 6	7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	9 + 4
Altos	5 a 6	7	8	5 a 7	8	9	5 a 7	8 a 9	
Alvorada Do Gurguéia		2 a 4 + 33	34 a 1	3 a 4	2 + 5 + 33	34 a 1	3 a 5	2 + 33	34 a 1 + 6
Amarante	4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 6	3 + 7	
Angical Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Anísio De Abreu			3		2 a 3	36 a 1 + 4		2 a 4	33 a 1
Antônio Almeida	3 a 4	5	33 + 1 a 2	3 a 5		1 a 2 + 6 + 33	3 a 5	6	7 + 33 + 1 a 2
Aroazes	4	3 + 5	6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 6	3 + 7	
Aroeiras Do Itaim		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1
Arraial	4	3 + 5		4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7
Assunção Do Piauí		4 a 5	3 + 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 6	3 + 7	8
Avelino Lopes			2 a 3			32 a 4		1 a 4	31 a 36
Baixa Grande Do Ribeiro	3 a 4	2 + 5	1 + 33	3 a 5	2	1 + 6 + 33	3 a 5	2 + 6	1 + 7 + 33
Barra D'Alcântara	4	3 + 5	2	4 a 5	3	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Barras	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Barreiras Do Piauí	3	1 a 2 + 4	5 + 33	2 a 4	1 + 5	33	2 a 5	1	6 + 33
Barro Duro	5	6	7 + 4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4
Batalha	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Bela Vista Do Piauí			3		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5
Belém Do Piauí			2 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1
Beneditinos	5 a 6	7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	9 + 4
Bertolândia	3	2 + 4 + 33	1	3 a 4	2 + 33	1 + 5	3 a 5	2 + 33	1 + 6
Betânia Do Piauí						2 a 4			1 a 4
Boa Hora	7	5 a 6 + 8	9	7 a 8	5 a 6 + 9		7 a 9	5 a 6 + 10	
Bocaina		3 a 4	1 a 2	3	2 + 4 a 5	1	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Bom Jesus	3	2 + 4	1 + 33	2 a 4	5 + 33	32 + 34 a 1	2 a 4	1 + 5 + 33	34 a 36 + 6 + 31 a 32
Bom Princípio Do Piauí	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5	7 a 10	6	5 + 11
Bonfim Do Piauí						1 a 4		2 a 4	33 a 1
Boqueirão Do Piauí	6 a 7	5 + 8		6 a 8	5 + 9		6 a 9	5	10
Brasileira	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4 + 10	6 a 9	5 + 10	4 + 11
Brejo Do Piauí			1 a 3		2 a 4	33 a 1	3	2 + 4	33 a 1 + 5
Buriti Dos Lopes	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Buriti Dos Montes	5	4 + 6 a 7	3	4 a 6	7	8 + 3	4 a 7	8	9 + 3

Cabeceiras Do Piauí	7 a 8	5 a 6	9	7 a 8	5 a 6 + 9		7 a 9	5 a 6 + 10	
Cajazeiras Do Piauí	4	3	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2
Cajueiro Da Praia	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Caldeirão Grande Do Piauí			2 a 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Campinas Do Piauí			1 a 3		2 a 4	1	3	2 + 4	1 + 5
Campo Alegre Do Fidalgo						1 a 4		2 a 4	36 a 1
Campo Grande Do Piauí		3	2 + 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Campo Largo Do Piauí	8	7 + 9	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6
Campo Maior	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4
Canaveira	3	2 + 4	1 + 33	3 a 4	2 + 5 + 33	1	3 a 5	2 + 33	1 + 6
Canto Do Buriti		2	1 + 3 a 4 + 33	3	2 + 4 + 33	34 a 1	3 a 4	2 + 5 + 33	34 a 1
Capitão De Campos	6 a 7	5 + 8	4	6 a 8	5	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4 + 10
Capitão Gervásio Oliveira						2 a 4		2 a 3	36 a 1 + 4
Caracol			2 a 3		2 a 4	33 a 1		1 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 32
Caraúbas Do Piauí	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Caridade Do Piauí						1 a 4		2 a 4	1 + 5
Castelo Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Caxingó	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Cocal	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Cocal De Telha	6 a 7	5	8	6 a 7	5 + 8	9	6 a 8	5 + 9	10
Cocal Dos Alves	6 a 8	5 + 9		6 a 9	5	10	6 a 9	5 + 10	11
Coivaras	5 a 6	7	8	5 a 6	7 a 8		5 a 7	8 a 9	
Colônia Do Gurguéia		2 a 4	33 a 1	3 a 4	2 + 33	34 a 1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	34 a 1
Colônia Do Piauí		2 a 4	1	3 a 4	2	1 + 5	3 a 4	2 + 5	34 a 1 + 6
Conceição Do Canindé			3		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5
Coronel José Dias					3	1 a 2 + 4		2 a 4	36 a 1
Corrente		3	32 a 2 + 4		1 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 32	2 a 3	1 + 4 a 5 + 33	34 a 36 + 32
Cristalândia Do Piauí		3	32 a 2		1 a 3 + 33	34 a 36 + 4 + 32	2	1 + 3 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 32
Cristino Castro		2 a 4	33 a 1	3	2 + 4 + 33	34 a 1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	34 a 1
Curimatá			32 a 4		2 a 4	31 a 1	2	1 + 3 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 31 a 32
Currais	3	2 + 4 + 33	1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	1	3 a 5	2 + 6 + 33	1
Curral Novo Do Piauí						1 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5
Curralinhos	5 a 6	7	4	5 a 6	7 a 8	4	5 a 7	8	9 + 4
Demerval Lobão	5 a 6	7	8	5 a 7	8		5 a 7	8	9
Dirceu Arcoverde						2 a 3		2 a 3	1 + 4
Dom Expedito Lopes		3 a 4	2	3 a 4		2 + 5	3 a 4	5	6 + 2
Dom Inocêncio						2 a 3		2 a 3	1 + 4
Domingos Mourão	5 a 7	4 + 8	9	5 a 8	4 + 9		5 a 9	4 + 10	
Elesbão Veloso	4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 6	3 + 7	

Eliseu Martins		2 a 4	1 + 33	3 a 4	2 + 33	1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	1
Esperantina	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Fartura Do Piauí						2 a 3		2 a 3	36 a 1 + 4
Flores Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3 a 4	2	33 a 1 + 5	3 a 4	2 + 5	33 a 1
Floresta Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1	3 a 4	2 + 5	1
Floriano	3 a 4		1 a 2 + 5	3 a 4	5	6 + 33 + 1 a 2	3 a 5	6	33 + 1 a 2
Francinópolis	4	3 + 5	6	4 a 5	3 + 6		4 a 5	3 + 6	7
Francisco Ayres	4	3 + 5		4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7
Francisco Macedo			2 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Francisco Santos		3	2 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Fronteiras			2 a 5		2 a 5	1 + 6	3 a 5	2 + 6	1 + 7
Geminiano		3	1 a 2 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1
Gilbués	3	1 a 2 + 4	5 + 33	2 a 4	1 + 5	33	2 a 5	1	6 + 33
Guadalupe	4	3 + 5	2 + 33	4 a 5	3	2 + 6 + 33	4 a 5	3 + 6	2 + 7 + 33
Guaribas			36 a 4		2 a 4	32 a 1	2 a 4	1 + 5 + 33	34 a 36 + 32
Hugo Napoleão	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Ilha Grande	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Inhuma		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3	2 + 6
Ipiranga Do Piauí		3 a 4	2 + 5	3 a 4	5	2	3 a 5		2 + 6
Isaías Coelho			1 a 3		2 a 4	1	3	2 + 4	1 + 5
Itainópolis		3	1 a 2 + 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1
Itaueira	3	2 + 4	1	3 a 4	2	1 + 5 + 33	3 a 5	2	1 + 33
Jacobina Do Piauí						1 a 4		2 a 4	1 + 5
Jaicós			1 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1
Jardim Do Mulato	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Jatobá Do Piauí	6	5 + 7	4 + 8	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4
Jerumenha	3 a 4		1 a 2 + 5 + 33	3 a 4	5	33 + 1 a 2	3 a 5	6	33 + 1 a 2
João Costa					2 a 3	36 a 1 + 4		2 a 4	33 a 1 + 5
Joaquim Pires	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5 + 12
Joca Marques	9	7 a 8	6 + 10	9	7 a 8 + 10	6 + 11	9 a 10	7 a 8 + 11	6 + 12
José De Freitas	6 a 7	5 + 8		6 a 8	5 + 9		6 a 9	5	10
Juazeiro Do Piauí	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Júlio Borges			2 a 3			31 a 4		1 a 3	31 a 36 + 4
Jurema			2 a 3		2 a 3	33 a 1 + 4		1 a 4	33 a 36 + 5
Lagoa Alegre	7 a 8	6	5 + 9	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5
Lagoa De São Francisco	5 a 7	4 + 8		5 a 8	4 + 9		5 a 9	4 + 10	
Lagoa Do Barro Do Piauí						2 a 3		3	1 a 2 + 4
Lagoa Do Piauí	5 a 6	7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	4	5 a 7	8	9 + 4
Lagoa Do Sítio		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Lagoinha Do Piauí	5	6	7 + 4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4

Landri Sales	3 a 4		1 a 2 + 5 + 33	3 a 4	5	33 + 1 a 2	3 a 5	6	33 + 1 a 2
Luís Correia	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11
Luzilândia	8 a 9	7	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6 + 12
Madeiro	9	7 a 8	6 + 10	9	7 a 8 + 10	6 + 11	9 a 10	7 a 8 + 11	6 + 12
Manoel Emídio		2 a 4 + 33	34 a 1	3 a 4	2 + 5 + 33	34 a 1	3 a 5	2 + 33	34 a 1 + 6
Marcolândia			3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Marcos Parente	3 a 4		2 + 5 + 33	3 a 5		2 + 6 + 33	3 a 5	6	33 + 2
Massapê Do Piauí			2 a 3		3 a 4	1 a 2	3	2 + 4	1 + 5
Matias Olímpio	8 a 9	7	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6 + 12
Miguel Alves	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6	5 + 10	7 a 10	6	5 + 11
Miguel Leão	5 a 6	7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4
Milton Brandão	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9	5 a 8	4 + 9	3
Monsenhor Gil	5 a 6	7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4
Monsenhor Hipólito		3	2 + 4	3	2 + 4 a 5	1	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Monte Alegre Do Piauí		1 a 4	33	2 a 3	1 + 4	5 + 33	2 a 4	1 + 5	33
Morro Cabeça No Tempo			2 a 3		2 a 3	32 a 1 + 4		1 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 31 a 32
Morro Do Chapéu Do Piauí	8	7 + 9	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6 + 12
Murici Dos Portelas	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5 + 12
Nazaré Do Piauí	3 a 4		1 a 2 + 5	3 a 4	5	33 + 1 a 2	3 a 5		1 a 2 + 6 + 33
Nazária	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4	5 a 7	8	9 + 4
Nossa Senhora De Nazaré	6 a 7	5 + 8		6 a 8	5	9	6 a 8	5 + 9	10
Nossa Senhora Dos Remédios	8	7 + 9	5 a 6	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6
Nova Santa Rita					2 a 3	1 + 4		2 a 4	34 a 1
Novo Oriente Do Piauí	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Novo Santo Antônio	5	6	7 + 4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	9 + 4
Oeiras	3 a 4		2 + 5	3 a 4	5	2	3 a 5		2 + 6
Olho D'Água Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3
Padre Marcos			2 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Paes Landim		2	1 + 3		2 a 4	34 a 1	3	2 + 4	34 a 1 + 5
Pajeú Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	33 a 1	3 a 4	2	33 a 1 + 5
Palmeira Do Piauí	3 a 4	2 + 33	34 a 1 + 5	3 a 5	2 + 33	34 a 1 + 6	3 a 5	2 + 6 + 33	34 a 1
Palmeirais	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3
Paquetá		2 a 4	1	3 a 4	2	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Parnaguá			32 + 36 a 4		2 a 3	32 a 1 + 4		1 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 32
Parnaíba	7 a 8	6 + 9	5 + 10	7 a 9	6 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Passagem Franca Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3
Patos Do Piauí			3		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5
Pau D'Arco Do Piauí	5 a 6	7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	4	5 a 7	8	9 + 4
Paulistana						2 a 4		3 a 4	1 a 2
Pavussu		2 a 3	1 + 4 + 33	3	2 + 4 + 33	1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	1

Pedro li	5 a 7	4	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9	5 a 8	4 + 9	3 + 10
Pedro Laurentino			1 a 3		2 a 3	34 a 1 + 4	3	2 + 4	34 a 1 + 5
Picos		2 a 4	1	3 a 4	2	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Pimenteiras		3 a 5	2 + 6	4	3 + 5	1 a 2 + 6	4 a 5	3 + 6	1 a 2 + 7
Pio lx			3 a 5		2 a 5	1 + 6	4	2 a 3 + 5 a 6	1 + 7
Piracuruca	7 a 8	5 a 6 + 9		7 a 9	5 a 6	10	7 a 9	5 a 6 + 10	11
Piripiri	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4	6 a 9	5 + 10	4
Porto	8	7 + 9	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6
Porto Alegre Do Piauí	3 a 4	5	33 + 2	3 a 5	6	33 + 2	3 a 6		2 + 7 + 33
Prata Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Queimada Nova						2 a 3			1 a 4
Redenção Do Gurguéia		2 a 3	32 a 1 + 4	2	1 + 3 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 31 a 32	2 a 4	1 + 5 + 33	34 a 36 + 31 a 32
Regeneração	4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 6	3 + 7	
Riacho Frio		2 a 3	32 a 1 + 4		1 a 4 + 33	34 a 36 + 5 + 32	2 a 3	1 + 4 a 5 + 33	34 a 36 + 32
Ribeira Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	33 a 1	3 a 4	2	33 a 1 + 5
Ribeiro Gonçalves	3 a 4	5	33 + 2	3 a 5	6	33 + 2	3 a 6	7	33 + 2
Rio Grande Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3 a 4	2	33 a 1 + 5	3 a 4	2 + 5	33 a 1
Santa Cruz Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3 a 4	2	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Santa Cruz Dos Milagres	5	4 + 6	3	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Santa Filomena	4	2 a 3 + 5	1 + 33	4 a 5	2 a 3 + 6	1 + 7 + 33	4 a 6	2 a 3 + 7	1 + 33
Santa Luz		2 a 4	33 a 1	2	3 a 4 + 33	5 + 32 + 34 a 1	2 a 4	5 + 33	31 a 32 + 34 a 1
Santa Rosa Do Piauí	4	3	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3	2 + 6
Santana Do Piauí		3 a 4	2	3 a 4	2	5	3 a 4	2 + 5	6
Santo Antônio De Lisboa		3 a 4	2	3	2 + 4 a 5	1 + 6	3 a 5	2	1 + 6
Santo Antônio Dos Milagres	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Santo Inácio Do Piauí		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	34 a 1
São Braz Do Piauí			2 a 3		2 a 3	34 a 1 + 4		1 a 4	33 a 36 + 5
São Félix Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São Francisco De Assis Do Piauí						1 a 4		2 a 4	36 a 1
São Francisco Do Piauí	3	4	1 a 2	3 a 4	5	34 a 2	3 a 5		6 + 34 a 2
São Gonçalo Do Gurguéia		1 a 3	4 + 33	2 a 3	1 + 4	5 + 33	2 a 4	1 + 5	33
São Gonçalo Do Piauí	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São João Da Canabrava		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2
São João Da Fronteira	6 a 7	5 + 8	4 + 9	6 a 8	5 + 9	4 + 10	6 a 9	5 + 10	4 + 11
São João Da Serra	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São João Da Varjota		3 a 4	2	3 a 4	5	2	3 a 4	5	6 + 2
São João Do Arraial	8	7 + 9	5 a 6 + 10	8 a 9	7 + 10	5 a 6 + 11	8 a 10	7 + 11	5 a 6
São João Do Piauí					2 a 3	36 a 1 + 4		2 a 4	33 a 1 + 5
São José Do Divino	7 a 8	6 + 9	5	7 a 9	6 + 10	5	7 a 10	6	5 + 11

São José Do Peixe		2 a 4	1	3 a 4	2	34 a 1 + 5	3 a 4	2 + 5	33 a 1
São José Do Piauí		3 a 4	2	4	3 + 5	2	4 a 5	3	2 + 6
São Julião			2 a 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
São Lourenço Do Piauí						2 a 3		2 a 3	36 a 1 + 4
São Luis Do Piauí		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5	1 a 2 + 6	4 a 5	3	1 a 2 + 6
São Miguel Da Baixa Grande	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São Miguel Do Fidalgo		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	34 a 1 + 5	3 a 4	2	34 a 1 + 5
São Miguel Do Tapuio		3 a 5	6	5	3 a 4 + 6	7	5 a 6	3 a 4 + 7	8
São Pedro Do Piauí	5 a 6	7	4	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4
São Raimundo Nonato			3		2 a 3	36 a 1 + 4		2 a 4	33 a 1 + 5
Sebastião Barros		3	36 a 2 + 32			32 a 4		1 a 3 + 33	34 a 36 + 4 a 5 + 32
Sebastião Leal	3	2 + 4 + 33	1 + 5	3 a 4	2 + 5 + 33	1	3 a 5	2 + 33	1 + 6
Sigefredo Pacheco	5 a 6	7	8 + 4	5 a 7	8	4	5 a 7	8	9 + 4
Simões			3		3	1 a 2 + 4		2 a 5	1
Simplicio Mendes			1 a 3		2 a 4	1	3	2 + 4	34 a 1 + 5
Socorro Do Piauí		2	1 + 3 a 4		2 a 4	34 a 1	3 a 4	2	33 a 1 + 5
Sussuapara		3	1 a 2 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Tamboril Do Piauí			2 a 3		2 a 4	33 a 1	3	2 + 4 + 33	34 a 1 + 5
Tanque Do Piauí	4	3	2 + 5	4 a 5	3	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2
Teresina	5 a 6	7 a 8		5 a 7	8	9	5 a 8	9	
União	7 a 8	5 a 6	9	7 a 8	5 a 6 + 9	10	7 a 9	5 a 6 + 10	
Uruçuí	3 a 4	2 + 5 + 33	1	3 a 5	2 + 33	1 + 6	3 a 5	2 + 6 + 33	1 + 7
Valença Do Piauí	4	3 + 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Várzea Branca						1 a 4		2 a 4	33 a 1
Várzea Grande	4	3 + 5		4 a 5	3	6	4 a 5	3 + 6	
Vera Mendes			1 a 3		2 a 4	1	3	2 + 4	1 + 5
Vila Nova Do Piauí		3	2 + 4		2 a 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Wall Ferraz		2 a 3	1 + 4	3	2 + 4	1 + 5	3 a 4	2 + 5	1