

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 de Pernambuco, 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 de Pernambuco, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 357 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 de Pernambuco, 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: BR 17-Gurguéia, BRS Cauamé, BRS Guariba, BRS-Marataoã, BRS Novaera, BRS Pajeu, BRS PARAGUAÇU, BRS Potengi, BRS Tumucumaque e BRS Xiquexique.

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%
Abreu E Lima	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Afogados Da Ingazeira			5 a 6		5	4 + 6 a 9		5 a 8	4 + 9 a 10
Afrânio						4 a 5		5	3 a 4 + 6
Agrestina	17 a 19	15 a 16	8 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	7 a 14	17 a 20	15 a 16 + 21	6 a 14
Água Preta	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Águas Belas	13 a 17	12 + 18	10 a 11	12 a 18	11	9 a 10 + 19	12 a 18	10 a 11 + 19	8 a 9
Alagoinha	13 a 16	12 + 17	11	12 a 17	11	8 a 10 + 18	12 a 17	9 a 11 + 18	5 a 8 + 19
Aliança	18 a 19	16 a 17	14 a 15 + 6 a 7	18 a 20	16 a 17	14 a 15 + 6 a 7	18 a 20	16 a 17 + 21	14 a 15 + 6 a 7
Altinho	16 a 18	15 + 19	8 a 14	16 a 19	15 + 20 + 8	9 a 14 + 7	16 a 20	15 + 8	9 a 14 + 21 + 6 a 7
Amaraji	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Angelim	18 a 19	15 a 17	11 a 14	18 a 20	15 a 17	8 a 14	18 a 20	15 a 17 + 21	6 a 14
Araçoiaba	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Araripina		5	4 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Arcoverde		13	12		12 a 13	9 a 11	13	12	5 a 11
Barra De Guabiraba	18 a 19	16 a 17	15	18 a 20	16 a 17	15 + 6 a 7	18 a 21	16 a 17	15 + 5 a 7
Barreiros	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Belém De Maria	18 a 19	15 a 17	8	18 a 20	15 a 17	6 a 8	18 a 21	15 a 17	5 a 8
Belém Do São Francisco						5			4 a 6
Belo Jardim	12 a 16	17	18 + 9 a 11	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	8 a 11	6 a 7 + 19
Betânia						4 a 7		5	4 + 6 a 10
Bezerros	17 a 18	15 a 16 + 19	8 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	7 a 14	17 a 20	15 a 16	6 a 14 + 21
Bodocó		5 a 6	4 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Bom Conselho	15 a 19	11 a 14	10	15 a 19	11 a 14 + 20	9 a 10	15 a 20	11 a 14 + 21	8 a 10
Bom Jardim	16 a 18	14 a 15 + 19	8 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20	7 a 13	16 a 20	14 a 15	5 a 13 + 21
Bonito	18 a 19	15 a 17	8	18 a 20	15 a 17	6 a 8	18 a 21	15 a 17	5 a 8
Brejão	17 a 18	15 a 16 + 19 + 11	12 a 14 + 10	17 a 19	15 a 16 + 20 + 11	12 a 14 + 8 a 10	17 a 20	15 a 16 + 21 + 11	12 a 14 + 8 a 10
Brejinho			5			4 a 9		6 a 8	4 a 5 + 9 a 11
Brejo Da Madre De Deus	12 a 16	17	9 a 11	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	8 a 11	7 + 19
Buenos Aires	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Buíque		12 a 16	17	13 a 16	12 + 17	9 a 11 + 18	12 a 17	11 + 18	5 a 10
Cabo De Santo Agostinho	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Cabrobó						4 a 6		4 a 5	3 + 6 a 7

Cachoeirinha	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10 + 19	15 a 18	11 a 14 + 19	8 a 10 + 20	15 a 19	11 a 14 + 20	6 a 10
Caetés	14 a 17	11 a 13 + 18	9 a 10 + 19	14 a 18	10 a 13 + 19	8 a 9	14 a 19	9 a 13 + 20	8
Calçado	17 a 18	15 a 16 + 19	10 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	8 a 14	17 a 20	15 a 16 + 21	6 a 14
Calumbi			4 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		4 a 7	3 + 8 a 10
Camaragibe	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Camocim De São Félix	18 a 19	15 a 17	8	18 a 19	15 a 17 + 20	7 a 8	18 a 20	15 a 17 + 21	6 a 8
Camutanga	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7	18 a 19	15 a 17 + 20	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 21 + 5 a 7
Canhotinho	18 a 19	15 a 17	11	18 a 20	15 a 17	8 a 11	18 a 20	15 a 17 + 21	6 a 11
Capoeiras	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10 + 19	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9	15 a 19	9 a 14 + 20	8
Carnaíba			5 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		5 a 8	4 + 9 a 10
Carnaubeira Da Penha						4 a 6		4 a 5	6 a 7
Carpina	18 a 19	15 a 17	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Caruaru	15 a 18	11 a 14	8 a 10 + 19	15 a 18	8 a 14 + 19	7 + 20	15 a 19	8 a 14 + 20	6 a 7
Casinhas	15 a 17	14 + 18	8 a 13	15 a 18	14 + 19 + 8	9 a 13 + 7	15 a 19	14 + 20 + 8	9 a 13 + 6 a 7
Catende	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16 + 5
Cedro		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8 a 9
Chã De Alegria	18 a 19	17	15 a 16 + 6	18 a 20	17	15 a 16 + 6	18 a 21	17	15 a 16 + 6
Chã Grande	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16 + 6 a 7	18 a 20	17 + 21	15 a 16 + 5 a 7
Condado	18 a 19	17	15 a 16 + 6	18 a 20	17	15 a 16 + 6	18 a 21	17	15 a 16 + 6
Correntes	18 a 19	15 a 17	11	18 a 20	15 a 17	8 a 11	18 a 21	15 a 17	8 a 11
Cortês	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Cumarú	16 a 18	14 a 15 + 19	8 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20 + 8	9 a 13 + 7	16 a 20	14 a 15 + 8	9 a 13 + 21 + 6 a 7
Cupira	18 a 19	15 a 17	8	18 a 20	15 a 17	7 a 8	18 a 20	15 a 17 + 21	5 a 8
Custódia						4 a 9		5	4 + 6 a 10
Dormentes						4 a 5		5	3 a 4 + 6
Escada	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Exu		5 a 6	4 + 7	6 a 7	5 + 8	4	6 a 8	5 + 9	4 + 10
Feira Nova	18 a 19	15 a 17	14	18 a 20	15 a 17	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Ferreiros	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Flores			5 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		4 a 8	9 a 10
Floresta						5 a 6			4 a 7
Frei Miguelinho	15 a 17	12 a 14 + 18	8 a 11	15 a 18	12 a 14 + 19 + 8	9 a 11	15 a 19	12 a 14 + 20 + 8	9 a 11 + 7
Gameleira	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Garanhuns	16 a 18	11 a 15 + 19	9 a 10	16 a 19	11 a 15 + 20	8 a 10	16 a 20	11 a 15 + 21	8 a 10

Glória Do Goitá	18 a 19	16 a 17	15 + 6 a 7	18 a 20	16 a 17	15 + 5 a 7	18 a 21	16 a 17	15 + 5 a 7
Goiana	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Granito			4 a 6		5 a 6	3 a 4 + 7	5 a 6	7	8 a 9 + 3 a 4
Gravatá	18 a 19	15 a 17		18 a 20	15 a 17	6 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	5 a 7
Iati	14 a 17	11 a 13 + 18	9 a 10 + 19	14 a 18	10 a 13 + 19	9	14 a 19	10 a 13 + 20	8 a 9
Ibimirim						13		13	5 a 12
Ibirajuba	17 a 18	15 a 16 + 19	10 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	8 a 14	17 a 20	15 a 16	6 a 14 + 21
Igarassu	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Iguaracy					5	4 + 6 a 9		5 a 7	4 + 8 a 11
Ilha De Itamaracá	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
Inajá						13			5 + 10 a 13
Ingazeira			5		5	4 + 6 a 9		5 a 8	4 + 9 a 10
Ipojuca	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Ipubi		5 a 6	4	5 a 6	4 + 7	3	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Itacuruba									5 a 6
Itaíba		12 a 17		13 a 17	12 + 18	9 a 11	13 a 17	11 a 12 + 18	9 a 10 + 19
Itambé	18 a 19	15 a 17	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 6 a 7	18 a 21	15 a 17	14 + 6 a 7
Itapetim			5			5 a 9		6 a 8	5 + 9 a 13
Itapissuma	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Itaquitinga	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Jaboatão Dos Guararapes	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Jaqueira	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Jataúba		12 a 16	11 + 17	13 a 16	11 a 12 + 17	8 a 10	12 a 17	9 a 11	5 a 8 + 18
Jatobá									13 a 14
João Alfredo	16 a 18	14 a 15 + 19	8 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20	7 a 13	16 a 20	14 a 15	6 a 13 + 21
Joaquim Nabuco	18 a 19	16 a 17	15	18 a 20	16 a 17	15 + 6 a 7	18 a 21	16 a 17	15 + 6 a 7
Jucati	15 a 18	11 a 14	9 a 10 + 19	15 a 18	11 a 14 + 19	8 a 10 + 20	15 a 19	11 a 14 + 20	8 a 10 + 21
Jupi	16 a 18	11 a 15 + 19	9 a 10	16 a 19	11 a 15 + 20	8 a 10	16 a 20	11 a 15	8 a 10 + 21
Jurema	18 a 19	15 a 17	11 a 14	18 a 20	15 a 17	8 a 14	18 a 20	15 a 17 + 21	6 a 14
Lagoa De Itaenga	18 a 19	17	15 a 16 + 6 a 7	18 a 20	17	15 a 16 + 5 a 7	18 a 20	17 + 21	15 a 16 + 5 a 7
Lagoa Do Carro	18 a 19	15 a 17	14 + 6 a 7	18 a 20	15 a 17	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Lagoa Do Ouro	17 a 19	15 a 16	10 a 14	17 a 20	15 a 16	8 a 14	17 a 20	15 a 16 + 21	8 a 14
Lagoa Dos Gatos	18 a 19	15 a 17		18 a 20	15 a 17	7	18 a 21	15 a 17	5 a 7
Lagoa Grande									4 a 5
Lajedo	17 a 18	15 a 16 + 19	9 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	8 a 14	17 a 20	15 a 16	6 a 14 + 21

Limoeiro	17 a 18	15 a 16 + 19	14 + 8	17 a 19	15 a 16 + 20	14 + 6 a 8	17 a 20	15 a 16 + 21	14 + 5 a 8
Macaparana	17 a 18	14 a 16	19 + 6 a 8	17 a 19	14 a 16 + 20	5 a 8	17 a 20	14 a 16	21 + 5 a 8
Machados	17 a 18	14 a 16 + 19	8	17 a 19	14 a 16 + 20	6 a 8	17 a 20	14 a 16	21 + 5 a 8
Manari			13		13	12		13	10 a 12
Maraial	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
Mirandiba			5		5	3 a 4 + 6 a 7		4 a 6	3 + 7
Moreilândia		5 a 6	4 + 7	6	5 + 7	4 + 8 a 9	6 a 7	5 + 8 a 9	4
Moreno	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Nazaré Da Mata	18 a 19	16 a 17	14 a 15 + 6 a 7	18 a 20	16 a 17	14 a 15 + 5 a 7	18 a 20	16 a 17 + 21	14 a 15 + 5 a 7
Olinda	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
Orobó	16 a 17	14 a 15 + 18	8 a 13 + 19	16 a 19	14 a 15	7 a 13 + 20	16 a 20	14 a 15	5 a 13
Orocó						4		4	2 a 3 + 5 a 6
Ouricuri			4 a 5		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Palmares	18 a 19	16 a 17	15	18 a 20	16 a 17	15 + 7	18 a 21	16 a 17	15 + 7
Palmeirina	18 a 19	15 a 17	11	18 a 20	15 a 17	8 a 11	18 a 20	15 a 17 + 21	8 a 11
Panelas	18 a 19	15 a 17	8 a 14	18 a 20	15 a 17	8 a 14	18 a 20	15 a 17 + 21	6 a 14
Paranatama	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10 + 19	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9	15 a 19	9 a 14 + 20	8
Parnamirim					4	3 + 5 a 6		4 a 5	1 a 3 + 6 a 7
Passira	18	15 a 17 + 19	14 + 8	18 a 19	15 a 17 + 20	14 + 7 a 8	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 8
Paudalho	18 a 19	17	15 a 16 + 6	18 a 20	17	15 a 16 + 6	18 a 21	17	15 a 16 + 6
Paulista	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
Pedra	13 a 16	12 + 17	11 + 18	12 a 17	11 + 18	9 a 10	12 a 18	10 a 11	5 a 9 + 19
Pesqueira	14 a 16	12 a 13 + 17	9 a 11	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	9 a 11	5 a 8 + 19
Petrolina									4 a 5
Poção		12 a 16	17	13 a 15	12 + 16 a 17	8 a 11	12 a 17	11	5 a 10 + 18
Pombos	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16 + 6 a 7	18 a 21	17	15 a 16 + 5 a 7
Primavera	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
Quipapá	18 a 19	15 a 17		18 a 20	15 a 17		18 a 21	15 a 17	
Quixaba			5 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		4 a 8	9 a 10
Recife	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
Riacho Das Almas	15 a 17	12 a 14 + 18	8 a 11 + 19	15 a 18	12 a 14 + 19 + 8	9 a 11 + 20 + 7	15 a 19	12 a 14 + 20 + 8	9 a 11 + 6 a 7
Ribeirão	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Rio Formoso	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Sairé	18 a 19	15 a 17	8	18 a 20	15 a 17	6 a 8	18 a 20	15 a 17 + 21	5 a 8

Salgadinho	17 a 18	15 a 16 + 19	14 + 8	17 a 19	15 a 16 + 20	14 + 7 a 8	17 a 20	15 a 16	14 + 21 + 6 a 8
Salgueiro			4 a 5		4 a 5	3 + 6 a 7		4 a 7	3 + 8
Saloá	15 a 18	11 a 14	9 a 10 + 19	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9 + 20	15 a 19	10 a 14 + 20	8 a 9
Sanharó	14 a 16	12 a 13 + 17	9 a 11 + 18	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	9 a 11	6 a 8 + 19
Santa Cruz						4 a 5		4 a 5	3 + 6
Santa Cruz Da Baixa Verde			4 a 6		4 a 6	7 a 9		4 a 8	9 a 10
Santa Cruz Do Capibaribe	14 a 15	12 a 13 + 16	11 + 17	12 a 16	11 + 17	8 a 10	12 a 17	9 a 11 + 18	7 a 8
Santa Filomena						4 a 6		4 a 5	3 + 6
Santa Maria Da Boa Vista									2 a 6
Santa Maria Do Cambucá	14 a 17	12 a 13	8 a 11 + 18	14 a 18	12 a 13	8 a 11 + 19	14 a 18	8 a 13 + 19	7 + 20
Santa Terezinha			5			4 a 9		6 a 8	4 a 5 + 9 a 10
São Benedito Do Sul	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
São Bento Do Una	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9	15 a 19	9 a 14 + 20	6 a 8
São Caitano	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10 + 19	15 a 18	8 a 14 + 19	20	15 a 19	8 a 14 + 20	6 a 7
São João	17 a 19	15 a 16	10 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	8 a 14	17 a 20	15 a 16 + 21	8 a 14
São Joaquim Do Monte	18 a 19	15 a 17	14 + 8	18 a 20	15 a 17	14 + 7 a 8	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 8
São José Da Coroa Grande	18 a 19		17	18 a 20		17	18 a 21		17
São José Do Belmonte			4 a 6		4 a 6	7	6	4 a 5 + 7 a 8	9 a 10
São José Do Egito			5		5	6 a 9		5 a 8	4 + 9 a 11
São Lourenço Da Mata	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16	18 a 21	17	15 a 16
São Vicente Ferrer	17 a 18	14 a 16	19 + 7 a 8	17 a 19	14 a 16	20 + 6 a 8	17 a 20	14 a 16	21 + 5 a 8
Serra Talhada			4 a 6		4 a 6	7		4 a 7	3 + 8 a 10
Serrita			4 a 6		4 a 6	3 + 7	6	4 a 5 + 7	3 + 8 a 9
Sertânia						5 a 9			5 a 11
Sirinhaém	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Solidão			5 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		5 a 8	4 + 9 a 10
Surubim	15 a 17	14 + 18	8 a 13 + 19	15 a 18	14 + 19 + 8	9 a 13 + 20 + 7	15 a 19	14 + 20 + 8	9 a 13 + 6 a 7
Tabira			5 a 6		5	4 + 6 a 9		5 a 8	4 + 9 a 10
Tacaimbó	15 a 17	11 a 14 + 18	9 a 10	15 a 18	9 a 14	8 + 19	15 a 19	8 a 14	6 a 7 + 20
Tacaratu									13 a 14
Tamandaré	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17
Taquaritinga Do Norte	14 a 16	11 a 13 + 17	9 a 10	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	8 a 11	7 + 19
Terezinha	15 a 18	11 a 14 + 19	9 a 10	15 a 19	11 a 14 + 20	8 a 10	15 a 20	11 a 14	8 a 10 + 21
Terra Nova					4	3 + 5 a 6		4 a 6	3 + 7

Timbaúba	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7	18 a 19	15 a 17 + 20	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Toritama	14 a 17	11 a 13	8 a 10 + 18	14 a 17	10 a 13 + 18	8 a 9 + 19	14 a 18	8 a 13 + 19	7
Tracunhaém	18 a 19	17	15 a 16 + 6	18 a 20	17	15 a 16 + 6	18 a 21	17	15 a 16 + 6
Trindade			4 a 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Triunfo			4 a 6		5 a 6	4 + 7 a 9		4 a 8	9 a 10
Tupanatinga		13 a 16	12 + 17	13 a 15	12 + 16 a 17	9 a 11	13 a 16	12 + 17	5 a 11 + 18
Tuparetama			5			5 a 9		7 a 8	5 a 6 + 9 a 13
Venturosa	13 a 16	12 + 17	9 a 11 + 18	12 a 17	11 + 18	8 a 10	12 a 18	9 a 11	8 + 19
Verdejante			4 a 6		4 a 6	3 + 7		4 a 7	3 + 8
Vertente Do Lério	14 a 17	12 a 13 + 18	8 a 11	14 a 18	12 a 13 + 19 + 8	9 a 11 + 7	14 a 19	12 a 13 + 20 + 8	9 a 11 + 6 a 7
Vertentes	14 a 17	11 a 13	8 a 10 + 18	14 a 17	10 a 13 + 18	8 a 9 + 19	14 a 18	8 a 13 + 19	7
Vicência	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7	18 a 19	15 a 17 + 20	14 + 5 a 7	18 a 20	15 a 17 + 21	14 + 5 a 7
Vitória De Santo Antão	18 a 19	17	15 a 16	18 a 20	17	15 a 16 + 6	18 a 21	17	15 a 16 + 6
Xexéu	18 a 19		15 a 17	18 a 20		15 a 17	18 a 21		15 a 17

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%
Abreu E Lima	17 a 19	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15	17 a 20	16 + 21	14 a 15
Afogados Da Ingazeira			5			4 a 8		5 a 6	3 a 4 + 7 a 9
Afrânio						3 a 4			2 a 5
Agrestina	16 a 18	14 a 15	10 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	6 a 13 + 20	16 a 19	14 a 15 + 20	5 a 13
Água Preta	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Águas Belas	13 a 16	11 a 12 + 17	9 a 10	12 a 17	11	8 a 10 + 18	12 a 17	10 a 11 + 18	8 a 9
Alagoinha	12 a 15	11 + 16		12 a 16	11	8 a 10 + 17	12 a 16	10 a 11 + 17	7 a 9 + 18
Aliança	17 a 18	15 a 16 + 19	13 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	13 a 14	17 a 20	15 a 16	13 a 14
Altinho	15 a 17	14 + 18	8 a 13	15 a 18	14 + 19	6 a 13	15 a 19	14	7 a 13 + 20
Amaraji	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Angelim	17 a 18	14 a 16	10 a 13 + 19	17 a 19	14 a 16	10 a 13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	10 a 13
Araçoiaba	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Araripina			3 a 5		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7
Arcoverde			11 a 13		12 a 13	9 a 11	12	11 + 13	7 a 10
Barra De Guabiraba	17 a 18	15 a 16 + 19	14	17 a 19	15 a 16 + 20	14	17 a 20	15 a 16	14
Barreiros	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16

Belém De Maria	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Belém Do São Francisco					4				3 a 5
Belo Jardim	13 a 16	11 a 12	8 a 10 + 17	11 a 16	10 + 17	7 a 9	11 a 17	8 a 10 + 18	7
Betânia					4	5 a 6			3 a 8
Bezerros	16 a 17	14 a 15 + 18	8 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	6 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20	6 a 13
Bodocó		4 a 5	3 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7	4 a 6	3 + 7	2 + 8
Bom Conselho	14 a 18	10 a 13	9 + 19	14 a 18	10 a 13 + 19	9 + 20	14 a 19	10 a 13 + 20	8 a 9
Bom Jardim	15 a 17	13 a 14 + 18	8 a 12	15 a 18	13 a 14 + 19	6 a 12	15 a 19	13 a 14	5 a 12 + 20
Bonito	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Brejão	16 a 17	14 a 15 + 18 + 10	11 a 13 + 19 + 9	16 a 18	14 a 15 + 19 + 10	11 a 13 + 9	16 a 19	14 a 15 + 20 + 10	11 a 13 + 9
Brejinho						4 a 8		5 a 7	4 + 8 a 10
Brejo Da Madre De Deus	13 a 15	11 a 12 + 16	8 a 10	11 a 16	10 + 17	7 a 9	11 a 17	8 a 10	7 + 18
Buenos Aires	17 a 18	14 a 16	13 + 19	17 a 19	14 a 16	13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Buíque		12 a 15	11 + 16	12 a 15	11 + 16	9 a 10 + 17	12 a 16	11 + 17	8 a 10
Cabo De Santo Agostinho	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Cabrobó					4				2 a 6
Cachoeirinha	14 a 17	10 a 13	8 a 9 + 18	14 a 18	10 a 13	7 a 9 + 19	14 a 18	10 a 13 + 19	6 a 9
Caetés	13 a 16	11 a 12 + 17	9 a 10 + 18	13 a 17	10 a 12 + 18	8 a 9	13 a 18	9 a 12 + 19	8
Calçado	16 a 18	14 a 15	9 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	6 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20	6 a 13
Calumbi			4 a 5		4	3 + 5 a 8		4 a 6	3 + 7 a 8
Camaragibe	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Camocim De São Félix	17 a 18	14 a 16	19	17 a 18	14 a 16 + 19	20	17 a 19	14 a 16 + 20	
Camutanga	17	14 a 16 + 18	13 + 19	17 a 18	14 a 16 + 19	13	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Canhotinho	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Capoeiras	14 a 16	11 a 13 + 17	9 a 10 + 18	14 a 17	9 a 13 + 18	8	14 a 18	9 a 13	8 + 19
Carnaíba			5		4	3 + 5 a 8		4 a 6	3 + 7 a 9
Carnaubeira Da Penha					4	5			3 a 6
Carpina	17 a 18	14 a 16 + 19	13	17 a 19	14 a 16 + 20	13 + 5 a 6	17 a 20	14 a 16	13
Caruaru	14 a 17	11 a 13	8 a 10 + 18	14 a 18	8 a 13	7 + 19	14 a 18	8 a 13 + 19	6 a 7
Casinhas	14 a 16	13 + 17	8 a 12 + 18	14 a 17	13 + 18	7 a 12	14 a 18	13	6 a 12 + 19
Catende	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Cedro		4 a 5	3		4 a 5	3 + 6 a 7	5	4 + 6	3 + 7 a 8
Chã De Alegria	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21

Chã Grande	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15
Condado	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15
Correntes	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Cortês	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Cumarú	15 a 17	13 a 14 + 18	8 a 12	15 a 18	13 a 14 + 19	6 a 12	15 a 19	13 a 14	6 a 12 + 20
Cupira	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16	20	17 a 19	14 a 16 + 20	
Custódia						4 a 8			4 a 9
Dormentes						3 a 4			3 a 5
Escada	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Exu		4 a 5	3 + 6 a 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Feira Nova	17 a 18	14 a 16 + 19	13 + 6	17 a 19	14 a 16	13 + 20	17 a 20	14 a 16	13
Ferreiros	17 a 18	14 a 16	13 + 19	17 a 18	14 a 16 + 19	13 + 20 + 5 a 6	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Flores			5		4	3 + 5 a 8		4 a 6	3 + 7 a 9
Floresta						4			4 a 6
Frei Miguelinho	14 a 16	11 a 13 + 17	8 a 10	14 a 17	11 a 13 + 18	7 a 10	14 a 18	11 a 13	6 a 10 + 19
Gameleira	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Garanhuns	15 a 18	10 a 14	9 + 19	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9 + 20	15 a 19	10 a 14 + 20	8 a 9
Glória Do Goitá	17 a 18	15 a 16 + 19	14	17 a 19	15 a 16 + 20	14	17 a 20	15 a 16	14
Goiana	17 a 19	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15	17 a 20	16 + 21	14 a 15
Granito			3 a 5		4 a 5	2 a 3 + 6	4 a 5	6	7 a 8 + 2 a 3
Gravatá	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16	20	17 a 19	14 a 16 + 20	
Iati	13 a 17	11 a 12	9 a 10 + 18	13 a 17	10 a 12 + 18	8 a 9	13 a 18	9 a 12 + 19	8
Ibimirim						13			9 a 13
Ibirajuba	16 a 17	14 a 15 + 18	9 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	6 a 13	16 a 19	14 a 15	6 a 13 + 20
Igarassu	17 a 19	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15	17 a 20	16 + 21	14 a 15
Iguaracy						4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Ilha De Itamaracá	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 20	21	16
Inajá									12 a 13
Ingazeira						4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Ipojuca	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Ipubi		4 a 5	3	4 a 5	3 + 6	2	4 a 6	3 + 7	2 + 8
Itacuruba						4			4
Itaíba		12 a 16	11	12 a 16	11	9 a 10 + 17	12 a 16	11 + 17	9 a 10 + 18
Itambé	17 a 18	14 a 16 + 19	13	17 a 19	14 a 16 + 20	13 + 5 a 6	17 a 20	14 a 16	13 + 5 a 6
Itapetim						5 a 8		6	5 + 7 a 10

Itapissuma	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Itaquitinga	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Jaboatão Dos Guararapes	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Jaqueira	17 a 19		14 a 16	17 a 19	20	14 a 16	17 a 20		14 a 16 + 21
Jatúba		12 a 15	11 + 16	12 a 15	11 + 16	8 a 10	11 a 16	10	7 a 9 + 17
João Alfredo	15 a 17	13 a 14 + 18	8 a 12	15 a 18	13 a 14 + 19	6 a 12	15 a 19	13 a 14	6 a 12 + 20
Joaquim Nabuco	17 a 19	15 a 16	14	17 a 19	15 a 16 + 20	14	17 a 20	15 a 16 + 21	14
Jucati	14 a 17	10 a 13 + 18	9	14 a 18	10 a 13	8 a 9 + 19	14 a 18	10 a 13 + 19	8 a 9 + 20
Jupi	15 a 17	10 a 14 + 18	9	15 a 18	10 a 14 + 19	8 a 9	15 a 19	10 a 14	8 a 9 + 20
Jurema	17 a 18	14 a 16	10 a 13 + 19	17 a 19	14 a 16	10 a 13 + 20 + 6	17 a 19	14 a 16 + 20	6 a 13
Lagoa De Itaenga	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15 + 5 a 6	17 a 20	16	14 a 15
Lagoa Do Carro	17 a 18	14 a 16 + 19	13	17 a 19	14 a 16	13 + 20 + 5 a 6	17 a 20	14 a 16	13
Lagoa Do Ouro	16 a 18	14 a 15 + 19	9 a 13	16 a 19	14 a 15	9 a 13 + 20	16 a 19	14 a 15 + 20	9 a 13
Lagoa Dos Gatos	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Lagoa Grande						4			3 a 4
Lajedo	16 a 17	14 a 15 + 18	9 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	6 a 13	16 a 19	14 a 15 + 20	6 a 13
Limoeiro	16 a 18	14 a 15	13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	13 + 20	16 a 19	14 a 15 + 20	13
Macaparana	16 a 17	13 a 15 + 18		16 a 18	13 a 15	19	16 a 18	13 a 15 + 19	20
Machados	16 a 17	13 a 15 + 18		16 a 18	13 a 15 + 19		16 a 19	13 a 15	20
Manari			12 a 13			11 a 13		12 a 13	9 a 11
Maraial	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 20	21	16
Mirandiba				4		2 a 3 + 5		3 a 5	2 + 6 a 7
Moreilândia		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7 a 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3
Moreno	17 a 19	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Nazaré Da Mata	17 a 18	15 a 16 + 19	13 a 14	17 a 19	15 a 16 + 20	13 a 14	17 a 20	15 a 16	13 a 14
Olinda	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 20	21	16
Orobó	15 a 17	13 a 14	8 a 12 + 18	15 a 18	13 a 14	6 a 12 + 19	15 a 18	13 a 14 + 19	5 a 12 + 20
Orocó					4				2 a 5
Ouricuri			4		4	2 a 3 + 5 a 6		3 a 5	2 + 6 a 7
Palmares	17 a 19	15 a 16	14	17 a 20	15 a 16	14	17 a 20	15 a 16 + 21	14
Palmeirina	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21

Panelas	17 a 18	14 a 16 + 19	10 a 13	17 a 19	14 a 16	6 a 13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	5 a 13
Paranatama	14 a 16	11 a 13 + 17	9 a 10 + 18	14 a 17	10 a 13 + 18	8 a 9	14 a 18	9 a 13 + 19	8
Parnamirim					4	2 a 3 + 5		3 a 5	2 + 6
Passira	17 a 18	14 a 16	13 + 19	17 a 18	14 a 16 + 19	13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Paudalho	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Paulista	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 20	21	16
Pedra	13 a 15	11 a 12 + 16	9 a 10 + 17	12 a 16	11 + 17	8 a 10	12 a 17	10 a 11 + 18	8 a 9
Pesqueira	13 a 15	11 a 12 + 16	10	12 a 16	11 + 17	8 a 10	12 a 17	10 a 11	7 a 9 + 18
Petrolina						4			3 a 4
Poção		12 a 15	11 + 16	12 a 15	11 + 16	8 a 10	12 a 16	11	7 a 10 + 17
Pombos	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Primavera	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Quipapá	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16 + 20		17 a 20	14 a 16	21
Quixaba			5		4 a 5	3 + 6 a 8		4 a 7	3 + 8 a 9
Recife	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 20	21	16
Riacho Das Almas	14 a 17	11 a 13	8 a 10 + 18	14 a 18	11 a 13	7 a 10	14 a 18	11 a 13 + 19	6 a 10
Ribeirão	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Rio Formoso	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Sairé	17 a 18	14 a 16 + 19		17 a 19	14 a 16	20	17 a 19	14 a 16 + 20	
Salgadinho	16 a 17	14 a 15 + 18	13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	13	16 a 19	14 a 15	13 + 20
Salgueiro					4	2 a 3 + 5		3 a 5	2 + 6 a 7
Saloá	14 a 17	11 a 13	9 a 10 + 18	14 a 17	10 a 13 + 18	8 a 9	14 a 18	9 a 13 + 19	8
Sanharó	13 a 15	11 a 12 + 16	8 a 10	11 a 16	17	8 a 10	11 a 17	8 a 10	7 + 18
Santa Cruz						3 a 4			2 a 5
Santa Cruz Da Baixa Verde			4 a 5		4 a 5	3 + 6 a 8		3 a 7	8 a 9
Santa Cruz Do Capibaribe	13 a 14	11 a 12 + 15	10 + 16	12 a 15	11 + 16	8 a 10 + 17	11 a 16	10 + 17	7 a 9
Santa Filomena						3 a 5		4	2 a 3 + 5
Santa Maria Da Boa Vista						4			3 a 4
Santa Maria Do Cambucá	13 a 16	11 a 12 + 17	8 a 10	13 a 17	8 a 12	7 + 18	13 a 18	8 a 12	6 a 7
Santa Terezinha			5			4 a 8		5 a 7	4 + 8 a 9
São Benedito Do Sul	17 a 19		14 a 16	17 a 19	20	14 a 16	17 a 20		14 a 16 + 21
São Bento Do Una	14 a 16	11 a 13 + 17	8 a 10 + 18	14 a 17	10 a 13 + 18	7 a 9	14 a 18	9 a 13	6 a 8 + 19
São Caitano	14 a 17	10 a 13	8 a 9 + 18	14 a 18	10 a 13	7 a 9	14 a 18	10 a 13 + 19	6 a 9

São João	16 a 18	14 a 15	9 a 13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	9 a 13 + 20	16 a 19	14 a 15 + 20	9 a 13
São Joaquim Do Monte	17 a 18	14 a 16	13 + 19	17 a 19	14 a 16	13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	13
São José Da Coroa Grande	17 a 19		16	17 a 20		16	17 a 21		16
São José Do Belmonte			3 a 5		3 a 5	6 a 7	5	3 a 4 + 6	7 a 8
São José Do Egito						4 a 8		5 a 6	4 + 7 a 10
São Lourenço Da Mata	17 a 19	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
São Vicente Ferrer	16 a 17	13 a 15 + 18		16 a 18	13 a 15	19 + 5 a 7	16 a 18	13 a 15 + 19	20
Serra Talhada			4 a 5		4 a 5	3 + 6		3 a 6	2 + 7 a 8
Serrita			3 a 5		3 a 5	2 + 6 a 7	5	3 a 4 + 6	2 + 7 a 8
Sertânia						5 a 8			5 a 11
Sirinhaém	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Solidão			5			3 a 8		5 a 7	3 a 4 + 8 a 9
Surubim	14 a 17	13	8 a 12 + 18	14 a 18	13	7 a 12 + 19	14 a 18	13 + 19	6 a 12
Tabira			5			4 a 8		5 a 7	4 + 8 a 9
Tacaimbó	14 a 16	10 a 13 + 17	8 a 9 + 18	14 a 17	8 a 13 + 18	7	14 a 18	8 a 13	6 a 7 + 19
Tamandaré	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16
Taquaritinga Do Norte	13 a 15	11 a 12 + 16	8 a 10	11 a 16	10 + 17	7 a 9	11 a 17	8 a 10	7 + 18
Terezinha	14 a 17	10 a 13 + 18	9	14 a 18	10 a 13 + 19	8 a 9	14 a 19	10 a 13	8 a 9 + 20
Terra Nova					4	2 a 3 + 5		3 a 5	2 + 6
Timbaúba	17	14 a 16 + 18	13 + 19	17 a 18	14 a 16 + 19	13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Toritama	13 a 16	11 a 12	8 a 10 + 17	13 a 17	8 a 12	7 + 18	13 a 17	8 a 12 + 18	
Tracunhaém	17 a 18	16 + 19	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15
Trindade			3 a 5		3 a 5	2 + 6	4	3 + 5 a 6	2 + 7
Triunfo			4 a 5		4 a 5	3 + 6 a 8		3 a 7	8 a 9
Tupanatinga		12 a 15	11 + 16		12 a 16	9 a 11	12 a 15	11 + 16	8 a 10 + 17
Tuparetama						5 a 8			5 a 10
Venturosa	12 a 15	11 + 16	9 a 10 + 17	12 a 16	11 + 17	8 a 10	12 a 17	9 a 11 + 18	8
Verdejante			3 a 5		3 a 5	2 + 6		3 a 6	2 + 7
Vertente Do Lério	13 a 16	11 a 12 + 17	8 a 10	13 a 17	11 a 12 + 18	7 a 10	13 a 18	11 a 12	6 a 10 + 19
Vertentes	13 a 16	11 a 12	8 a 10 + 17	13 a 17	8 a 12	7 + 18	13 a 17	8 a 12 + 18	6 a 7
Vicência	17 a 18	14 a 16	13 + 19	17 a 18	14 a 16 + 19	13 + 20	17 a 19	14 a 16 + 20	13
Vitória De Santo Antão	17 a 19	16	14 a 15	17 a 19	16 + 20	14 a 15	17 a 20	16	14 a 15 + 21
Xexéu	17 a 19		14 a 16	17 a 20		14 a 16	17 a 20	21	14 a 16

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%
Abreu E Lima	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Afogados Da Ingazeira						4 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Afrânio									2 a 4
Agrestina	15 a 17	13 a 14	6 a 12 + 18	15 a 18	13 a 14	5 a 12 + 19	15 a 18	13 a 14 + 19	5 a 12
Água Preta	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 19	20	13 a 15
Águas Belas	12 a 15	11 + 16	9 a 10	12 a 16	10 a 11	8 a 9 + 17	12 a 16	10 a 11 + 17	8 a 9 + 18
Alagoinha	12	11 + 13 a 15	10	11 a 15	10	8 a 9 + 16	11 a 15	10 + 16	7 a 9 + 17
Aliança	16 a 17	14 a 15 + 18	12 a 13	16 a 18	14 a 15	12 a 13 + 19 + 4 a 5	16 a 18	14 a 15 + 19	12 a 13 + 5
Altinho	14 a 17	13	8 a 12 + 18	14 a 17	13 + 18	6 a 12	14 a 18	13	5 a 12 + 19
Amaraji	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Angelim	16 a 17	13 a 15 + 18	9 a 12	16 a 18	13 a 15	9 a 12 + 19	16 a 18	13 a 15 + 19	9 a 12 + 20
Araçoiaba	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20
Araripina			3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5	3 a 4	2 + 5	1 + 6
Arcoverde			11 a 13		12 a 13	8 a 11		11 a 13	7 a 10
Barra De Guabiraba	16 a 17	14 a 15 + 18	13 + 19	16 a 18	14 a 15 + 19	13 + 5	16 a 19	14 a 15	13 + 20 + 5
Barreiros	16 a 19		13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 20		13 a 15
Belém De Maria	16 a 17	13 a 15 + 18	19	16 a 18	13 a 15 + 19	5 a 6	16 a 19	13 a 15	20 + 5 a 6
Belém Do São Francisco									3 a 4
Belo Jardim	12 a 15	10 a 11	8 a 9 + 16	12 a 15	9 a 11 + 16	7 a 8 + 17	10 a 16	8 a 9 + 17	6 a 7
Betânia						3 a 5			3 a 7
Bezerros	15 a 16	13 a 14 + 17	10 a 12 + 18	15 a 17	13 a 14 + 18	6 a 12	15 a 18	13 a 14	5 a 12 + 19
Bodocó		3 a 4	5	4	3 + 5	1 a 2 + 6	3 a 5	2 + 6	1 + 7
Bom Conselho	13 a 17	12	9 a 11 + 18	13 a 18	9 a 12	8 + 19	13 a 18	10 a 12 + 19	8 a 9
Bom Jardim	14 a 16	12 a 13 + 17	6 a 11	14 a 17	12 a 13 + 18	5 a 11	14 a 18	12 a 13	5 a 11 + 19
Bonito	16 a 18	13 a 15	19 + 5 a 6	16 a 18	13 a 15 + 19	5 a 6	16 a 19	13 a 15	20 + 5 a 6
Brejão	15 a 17	13 a 14	9 a 12 + 18	15 a 17	13 a 14 + 18 + 9	10 a 12 + 19 + 8	15 a 18	13 a 14 + 19 + 9	10 a 12 + 8
Brejinho						4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8

[illegible]

Escada	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15
Exu		3 a 5	2 + 6	4 a 5	3 + 6	2 + 7	4 a 6	3 + 7	2 + 8
Feira Nova	16 a 17	13 a 15 + 18	12	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5
Ferreiros	16 a 17	13 a 15	12 + 18	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5
Flores						3 a 7		3 a 6	2 + 7 a 8
Floresta									3 a 5
Frei Miguelinho	13 a 15	10 a 12 + 16	8 a 9 + 17	13 a 16	10 a 12 + 17	6 a 9	13 a 17	10 a 12	6 a 9 + 18
Gameleira	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15
Garanhuns	14 a 17	12 a 13	9 a 11 + 18	14 a 17	9 a 13 + 18	8 + 19	14 a 18	9 a 13 + 19	8
Glória Do Goitá	16 a 17	14 a 15 + 18	13 + 19 + 5	16 a 18	14 a 15 + 19	13 + 4 a 5	16 a 19	14 a 15	13 + 20 + 4 a 5
Goiana	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14 + 20	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Granito			3 a 4		3 a 5	1 a 2 + 6	3 a 4	5	6 a 7 + 1 a 2
Gravatá	16 a 17	13 a 15 + 18	5	16 a 18	13 a 15	19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	5
Iati	12 a 16	11	9 a 10 + 17	12 a 16	9 a 11 + 17	8 + 18	12 a 17	10 a 11 + 18	8 a 9
Ibimirim									12 a 13
Ibirajuba	15 a 17	13 a 14	9 a 12 + 18	15 a 17	13 a 14 + 18	6 a 12	15 a 18	13 a 14	6 a 12 + 19
Igarassu	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Iguaracy						4 a 7			4 a 8
Ilha De Itamaracá	16 a 18	19	15	16 a 19		15 + 20	16 a 19	20	15
Ingazeira						4 a 7			4 a 8
Ipojuca	16 a 19		13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 20		13 a 15
Ipubi		4	3 + 5		3 a 5	1 a 2 + 6	3 a 5	2 + 6	1 + 7
Itaíba		11 a 15	10	12 a 15	11	9 a 10 + 16	12 a 15	10 a 11 + 16	8 a 9 + 17
Itambé	16 a 17	13 a 15 + 18	12 + 5	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 4 a 5	16 a 19	13 a 15	12 + 5
Itapetim						5 a 8			5 a 8
Itapissuma	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15
Itaquitinga	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20
Jaboatão Dos Guararapes	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15
Jaqueira	16 a 18		13 a 15 + 19	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19	20	13 a 15

Jataúba		11 a 14	10 + 15	12 a 14	10 a 11 + 15	8 a 9	11 a 15	10	6 a 9 + 16
João Alfredo	14 a 16	12 a 13 + 17	10 a 11	14 a 17	12 a 13 + 18	5 a 11	14 a 18	12 a 13	5 a 11 + 19
Joaquim Nabuco	16 a 18	14 a 15 + 19	13	16 a 19	14 a 15	13 + 20 + 5	16 a 19	14 a 15 + 20	13 + 5
Jucati	13 a 16	10 a 12 + 17	9	13 a 17	9 a 12	8 + 18	13 a 18	9 a 12	8 + 19
Jupi	14 a 16	10 a 13 + 17	9	14 a 17	9 a 13 + 18	8	14 a 18	9 a 13	8 + 19
Jurema	16 a 17	13 a 15 + 18	9 a 12	16 a 18	13 a 15	5 a 12 + 19	16 a 18	13 a 15 + 19	5 a 12 + 20
Lagoa De Itaenga	16 a 17	15 + 18	13 a 14 + 19	16 a 18	15 + 19	13 a 14 + 4 a 5	16 a 19	15	13 a 14 + 4 a 5
Lagoa Do Carro	16 a 17	13 a 15 + 18	12	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 4 a 5
Lagoa Do Ouro	15 a 17	13 a 14 + 18	9 a 12	15 a 18	13 a 14	8 a 12 + 19	15 a 18	13 a 14 + 19	8 a 12 + 20
Lagoa Dos Gatos	16 a 17	13 a 15 + 18	19	16 a 18	13 a 15 + 19	5	16 a 19	13 a 15	20 + 5
Lajedo	15 a 17	13 a 14	9 a 12 + 18	15 a 17	13 a 14 + 18	6 a 12 + 19	15 a 18	13 a 14	6 a 12 + 19
Limoeiro	15 a 17	13 a 14	12 + 18	15 a 18	13 a 14	12 + 19 + 5 a 6	15 a 18	13 a 14 + 19	12 + 5 a 6
Macaparana	15 a 16	12 a 14 + 17		15 a 17	12 a 14	18 + 5 a 6	15 a 18	12 a 14	19 + 5 a 6
Machados	15 a 16	12 a 14 + 17		15 a 17	12 a 14 + 18	5 a 6	15 a 18	12 a 14	19 + 5 a 6
Manari						11 a 13		12 a 13	10 a 11
Maraial	16 a 18	19	15	16 a 19		15 + 20	16 a 19	20	15
Mirandiba						2 a 5		3 a 4	1 a 2 + 5
Moreilândia		3 a 4	2 + 5	4	3 + 5 a 6	2 + 7	4 a 5	3 + 6 a 7	2
Moreno	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Nazaré Da Mata	16 a 17	14 a 15 + 18	12 a 13	16 a 18	14 a 15	12 a 13 + 19 + 4 a 5	16 a 18	14 a 15 + 19	12 a 13 + 4 a 5
Olinda	16 a 18	19	15	16 a 19		15 + 20	16 a 19	20	15
Orobó	14 a 16	12 a 13	6 a 11 + 17	14 a 17	12 a 13	5 a 11 + 18	14 a 17	12 a 13 + 18	5 a 11
Orocó									1 a 4
Ouricuri						1 a 5		3 a 4	1 a 2 + 5
Palmares	16 a 18	14 a 15 + 19	13	16 a 19	14 a 15	13 + 20 + 5	16 a 19	14 a 15 + 20	13 + 5
Palmeirina	16 a 17	13 a 15 + 18	9	16 a 18	13 a 15 + 19	5 + 9	16 a 18	13 a 15 + 19	20 + 9
Panelas	16 a 17	13 a 15 + 18	9 a 12	16 a 18	13 a 15	5 a 12 + 19	16 a 18	13 a 15 + 19	5 a 12 + 20
Paranatama	13 a 16	10 a 12	9 + 17	13 a 16	9 a 12 + 17	8 + 18	13 a 17	9 a 12 + 18	8
Parnamirim						1 a 4		2 a 4	1 + 5

Passira	16 a 17	13 a 15	12 + 18	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 5 a 6	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5 a 6
Paudalho	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14 + 4	16 a 19	15	13 a 14 + 20 + 4
Paulista	16 a 18	19	15	16 a 19		15 + 20	16 a 19	20	15
Pedra	12 a 14	11 + 15	10 + 16	12 a 15	10 a 11 + 16	8 a 9 + 17	12 a 16	10 a 11	7 a 9 + 17
Pesqueira	12 a 14	11 + 15	10 + 16	12 a 15	10 a 11 + 16	8 a 9	11 a 15	10 + 16	6 a 9 + 17
Petrolina									3
Poção		11 a 14	15	12 a 13	11 + 14 a 15	8 a 10	12 a 15	10 a 11	6 a 9 + 16
Pombos	16 a 18	15	13 a 14 + 19	16 a 18	15 + 19	13 a 14 + 5	16 a 19	15	13 a 14 + 20 + 4 a 5
Primavera	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15 + 20	13 a 14
Quipapá	16 a 17	13 a 15 + 18	19	16 a 18	13 a 15 + 19		16 a 19	13 a 15 + 20	
Quixaba						3 a 7		4 a 6	3 + 7 a 8
Recife	16 a 18	19	15	16 a 19		15 + 20	16 a 19	20	15
Riacho Das Almas	13 a 16	10 a 12	8 a 9 + 17	13 a 16	10 a 12 + 17	6 a 9 + 18	13 a 17	10 a 12 + 18	6 a 9
Ribeirão	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15
Rio Formoso	16 a 19		13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 20		13 a 15
Sairé	16 a 17	13 a 15 + 18		16 a 18	13 a 15	19 + 5 a 6	16 a 18	13 a 15 + 19	5 a 6
Salgadinho	15 a 16	13 a 14 + 17	12	15 a 17	13 a 14 + 18	12 + 6	15 a 18	13 a 14	12 + 19 + 5 a 6
Salgueiro						1 a 4		2 a 4	1 + 5
Saloá	13 a 16	10 a 12	9 + 17	13 a 16	9 a 12 + 17	8 + 18	13 a 17	10 a 12 + 18	8 a 9
Sanharó	12 a 14	11 + 15	8 a 10 + 16	12 a 15	9 a 11 + 16	7 a 8	12 a 16	10 a 11	6 a 9 + 17
Santa Cruz						3			1 a 4
Santa Cruz Da Baixa Verde					3 a 4	2 + 5 a 7		3 a 6	2 + 7 a 8
Santa Cruz Do Capibaribe	12 a 13	11 + 14	10 + 15	12 a 15	10 a 11	8 a 9 + 16	11 a 15	10 + 16	6 a 9
Santa Filomena						3			1 a 4
Santa Maria Da Boa Vista									2
Santa Maria Do Cambucá	12 a 15	10 a 11 + 16	8 a 9	12 a 16	10 a 11	6 a 9 + 17	12 a 17	10 a 11	6 a 9 + 18
Santa Terezinha						4 a 8		5 a 6	4 + 7 a 8
São Benedito Do Sul	16 a 18		13 a 15 + 19	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19	20	13 a 15
São Bento Do Una	13 a 16	10 a 12	9 + 17	13 a 16	9 a 12 + 17	8	13 a 17	9 a 12 + 18	8
São Caitano	13 a 16	10 a 12	8 a 9 + 17	13 a 17	9 a 12	6 a 8 + 18	13 a 17	9 a 12 + 18	6 a 8
São João	15 a 17	13 a 14	9 a 12 + 18	15 a 18	13 a 14	8 a 12 + 19	15 a 18	13 a 14 + 19	8 a 12 + 20

São Joaquim Do Monte	16 a 17	13 a 15 + 18	12	16 a 18	13 a 15	12 + 19 + 5 a 6	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5 a 6
São José Da Coroa Grande	16 a 19		15	16 a 19	20	15	16 a 20		15
São José Do Belmonte			3 a 4		2 a 4	5	4	2 a 3 + 5	6 a 7
São José Do Egito						4 a 7			4 a 8
São Lourenço Da Mata	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14	16 a 19	15 + 20	13 a 14
São Vicente Ferrer	15 a 16	12 a 14 + 17		15 a 17	12 a 14	18 + 5 a 6	15 a 18	12 a 14	19 + 5 a 6
Serra Talhada					3	2 + 4 a 5		3 a 5	2 + 6 a 7
Serrita			3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5	4	2 a 3 + 5	1 + 6 a 7
Sertânia									5 a 10
Sirinhaém	16 a 19		13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 20		13 a 15
Solidão						4 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Surubim	13 a 16	12	8 a 11 + 17	13 a 17	12	6 a 11 + 18	13 a 17	12 + 18	5 a 11
Tabira						4 a 7		5 a 6	4 + 7 a 8
Tacaimbó	13 a 15	10 a 12 + 16	8 a 9 + 17	13 a 16	9 a 12 + 17	6 a 8	13 a 17	8 a 12	6 a 7 + 18
Tamandaré	16 a 19		13 a 15	16 a 19	20	13 a 15	16 a 20		13 a 15
Taquaritinga Do Norte	12 a 15	10 a 11	8 a 9 + 16	12 a 15	9 a 11 + 16	7 a 8	12 a 16	8 a 11	6 a 7 + 17
Terezinha	13 a 16	12 + 17	9 a 11 + 18	13 a 17	9 a 12 + 18	8	13 a 18	12	8 a 11 + 19
Terra Nova						1 a 4		2 a 4	1 + 5
Timbaúba	16 a 17	13 a 15	12 + 18	16 a 17	13 a 15 + 18	12 + 19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5
Toritama	12 a 15	10 a 11	8 a 9 + 16	12 a 16	9 a 11	6 a 8 + 17	12 a 16	8 a 11 + 17	6 a 7
Tracunhaém	16 a 17	15 + 18	13 a 14 + 19	16 a 18	15 + 19	13 a 14 + 4	16 a 19	15	13 a 14 + 20 + 4
Trindade			3 a 4		3 a 4	1 a 2 + 5		2 a 5	1 + 6
Triunfo			4		3 a 4	2 + 5 a 7		3 a 6	2 + 7 a 8
Tupanatinga		12 a 13	11 + 14 a 15		11 a 15	9 a 10		11 a 15	8 a 10 + 16
Tuparetama						5 a 7			4 a 8
Venturosa	12 a 15	11	10 + 16	11 a 15	10 + 16	8 a 9 + 17	12 a 16	10 a 11 + 17	8 a 9
Verdejante					3 a 4	1 a 2 + 5		2 a 5	1 + 6
Vertente Do Lério	12 a 15	10 a 11 + 16	8 a 9	12 a 16	10 a 11 + 17	6 a 9	12 a 17	10 a 11	6 a 9 + 18
Vertentes	12 a 15	10 a 11	8 a 9 + 16	12 a 16	9 a 11	6 a 8 + 17	12 a 16	8 a 11 + 17	6 a 7
Vicência	16 a 17	13 a 15	12 + 18	16 a 17	13 a 15 + 18	12 + 19 + 5	16 a 18	13 a 15 + 19	12 + 5
Vitória De Santo Antão	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 18	15 + 19	13 a 14	16 a 19	15	13 a 14 + 20 + 4
Xexéu	16 a 18	19	13 a 15	16 a 19		13 a 15 + 20	16 a 19	20	13 a 15

