

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 439, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2020.

Portaria publicada no D.O.U do dia 29 de dezembro de 2020, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019 e nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura da melancia clima quente, cultivo de sequeiro, no Estado da Paraíba conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

CÉSAR HANNA HALUM

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A melancia (*Citrullus lanatus*), considerada uma hortaliça de fruto, é originária da África equatorial, pertencendo à família Cucurbitácea. Sendo plantada em todo Brasil, a cultura da melancia é cultivada sob condições de clima bastante distintas.

Em regiões produtoras do Centro-Sul do Brasil cultiva-se melancia em condições de clima ameno, sobretudo a partir dos meses de junho e julho, podendo ser notado um aumento significativo na duração do ciclo da cultura, bem como variações nos valores de coeficientes de cultivo (Kc), que retratam a demanda hídrica das plantas. Essa condição é particular para o Sul do Brasil e contempla também uma boa parte do Estado de Mato Grosso do Sul e da região Sudeste. Muito embora essas condições sejam notadas nas proximidades do paralelo 20°S, a correlação com a temperatura média dos meses mais frios se constitui em um critério melhor para delimitação da região diferenciada dentro do zoneamento.

Desse modo, considera-se um mapeamento de riscos distintos para municípios que apresentam temperaturas médias de até 21°C no período de abril até agosto. Municípios incluídos nessa região terão um zoneamento diferenciado nos meses de abril até agosto (clima ameno ou frio), mas deverão seguir o zoneamento de clima quente, comum a todo Brasil, nos demais meses.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola de risco climático - ZARC da melancia, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura para o cultivo da melancia de sequeiro, em condições de clima quente, considerando três níveis de risco (20%, 30% e 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 3.500 estações pluviométricas selecionadas no país.

O ZARC da melancia de sequeiro, para condições de clima quente, foi baseado na análise de dois possíveis riscos: geadas e chuvas excessivas na colheita.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo da melancia em condições de baixo risco, nas regiões de clima quente, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I - Coeficientes de cultura (Kc)

Ciclo (dias)	Decêndios								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
70	0,40	0,60	0,90	1,10	1,10	0,85	0,50		
80	0,40	0,60	0,80	0,90	1,10	1,10	0,85	0,50	
90	0,40	0,60	0,80	0,90	1,10	1,10	1,10	0,85	0,50

II – Ciclos e Fases Fenológicas

O ciclo da cultura foi dividido em 4 fases fenológicas: Inicial (Fase I); Desenvolvimento (Fase II); Reprodutiva (Fase III) e final (Fase IV).

Grupos	Varição de ciclo considerada (dias)	Ciclo (dias)	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV
Grupo I	<75	70	20	20	20	10
Grupo II	75 a 85	80	20	25	25	10
Grupo III	>85	90	25	25	30	10

III - Capacidade de Água Disponível (CAD): Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 40 mm, 50mm e 60mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva do sistema radicular de 0,55 m (Solo Tipo 1), 0,45 m (Solo Tipo 2) e 0,40 m (Solo Tipo 3).

IV- Critérios de avaliação de riscos

a - O risco de deficiência hídrica severa, dado pela frequência de anos/safra em que a disponibilidade hídrica para cultura não alcança o limite mínimo do Índice de satisfação das necessidades de água (ISNA) que deve ser igual ou superior a 0,60 na fase I e de 0,50 na fase III;

b- O risco de excesso de chuva na colheita, dado pela frequência de decêndios com cinco ou mais dias chuvosos ou chuvas maiores ou iguais a 40 mm no decêndio final do ciclo.

V - Medidas e Informações Complementares

Quando as culturas agrícolas são cultivadas em condições precárias de fertilidade de solo, de manejo deficiente, ou quando a cultivar utilizada não é a mais adequado ao ambiente de produção, a cultura se torna naturalmente mais suscetível às adversidades do clima.

Além disso, a gestão de riscos agroclimáticos também pode ser melhorada com a adoção de estratégias específicas para o aumento da resiliência do sistema produtivo ou para diluição de riscos como: o escalonamento do plantio em diferentes datas, a diversificação de cultivares e escolha de materiais mais resilientes ou rústicos, o planejamento e combinação de ciclos com diferentes durações, uso de manejo aprimorado de solo, para aprofundamento radicular.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo da melancia no Estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de outubro de 2008.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;

- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 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.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

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

Nota: Devem ser utilizadas na semeadura 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 5.153, de 23 de agosto de 2004).

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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%
Água Branca			6 a 9			6 a 9			6 a 9
Aguiar			7 a 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Alagoa Grande	17	15 a 16 + 8	18 + 7 + 9	17	15 a 16 + 18 + 8	19 + 6 a 7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	19 + 6 a 7 + 9
Alagoa Nova	15 a 16	17 + 8 a 9	7 + 10 a 14	15 a 17	8 a 9	6 a 7 + 10 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8 a 9	6 a 7 + 10 a 14
Alagoinha	17	15 a 16 + 18	7 a 9	17	15 a 16 + 18	19 + 7 a 9	17 a 18	15 a 16 + 19	7 a 9
Alcantil	16	15 + 17	8 a 14	16 a 17	15	8 a 14 + 18	16 a 17	15 + 18	7 a 14
Algodão De Jandaíra	15 a 16	13 a 14	7 a 12	15 a 16	8 a 14 + 17	5 a 7	15 a 16	8 a 14 + 17	5 a 7 + 18
Alhandra	19	20	21 + 18	19 a 20	21	18	19 a 20	21	18
Amparo			9			5 a 9			5 a 10
Aparecida		8	9		8	9		8 a 9	10
Araçagi		15 a 18	19 + 8		15 a 19	8	18	15 a 17 + 19	20 + 8
Arara	15 a 16	17 + 8	7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14
Araruna	15 a 16	17 + 8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14
Areia	15 a 16	17 + 8	7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14 + 18	15 a 18	8	6 a 7 + 9 a 14 + 19
Areia De Baraúnas			8 a 9			5 a 9			5 a 12
Areial	15 a 16	13 a 14	7 a 12 + 17	15 a 16	13 a 14 + 17 + 8 a 9	10 a 12 + 5 a 7	15 a 17	13 a 14 + 8 a 9	10 a 12 + 18 + 5 a 7
Aroeiras		8 + 15 a 18	7 + 9 + 19		8 + 15 a 18	7 + 9 + 19	18	15 a 17 + 19 + 8	7 + 9
Assunção			8 a 9			5 a 9			5 a 13
Baía Da Traição		18 a 19	15 a 17 + 20	19	18 + 20	15 a 17	19	18 + 20	15 a 17 + 21
Bananeiras	15 a 17	8	7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	7 + 9 a 14	15 a 18	8	7 + 9 a 14 + 19
Baraúna			7 a 15		8 + 12 a 13	6 a 7 + 9 a 11 +		8 a 15	6 a 7 + 16

						14 a 15			
Barra De Santa Rosa	15	12 a 14 + 16	7 a 11	15 a 16	8 a 14	5 a 7 + 17	15 a 16	8 a 14	5 a 7 + 17
Barra De Santana	16	15 + 17	8 a 14 + 18	16 a 17	15	7 a 14 + 18	16 a 17	15 + 18 + 8	9 a 14 + 19 + 7
Barra De São Miguel	15 a 16	12 a 14	9 a 11 + 17	15 a 16	12 a 14 + 17	8 a 11	15 a 16	11 a 14 + 17	7 a 10 + 18
Bayeux	19	20	18	19 a 20		18 + 21	19 a 20	21	18
Belém	17	15 a 16	18 + 8 a 9	17	15 a 16 + 18	19 + 8 a 9	17 a 18	15 a 16	19 + 8 a 9
Belém Do Brejo Do Cruz		8	7 + 9		8 a 9	7		8 a 9	7 + 10
Bernardino Batista		8 a 9			8 a 9	10		8 a 10	11
Boa Ventura			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9
Boa Vista	15	12 a 14 + 16	8 a 11	15 a 16	12 a 14	7 a 11 + 17	13 a 16	10 a 12 + 17	5 a 9
Bom Jesus		8	9		8 a 9		8	9	10
Bom Sucesso		8	9		8 a 9			8 a 9	10
Bonito De Santa Fé			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Boqueirão	15 a 16	12 a 14	9 a 11 + 17	15 a 16	12 a 14 + 17	8 a 11	15 a 16	10 a 14 + 17	7 a 9 + 18
Borborema	15 a 17	8	7 + 9 + 14 + 18	15 a 17	18 + 8	7 + 9 + 14	15 a 18	8	7 + 9 + 14 + 19
Brejo Do Cruz		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Brejo Dos Santos		8	9		8 a 9			8 a 9	10
Caaporã	19	20	21 + 18	19 a 20	21	18	19 a 21		18
Cabaceiras	15	12 a 14 + 16	9 a 11	15 a 16	12 a 14	8 a 11 + 17	13 a 16	11 a 12 + 17	5 a 10
Cabedelo	19	20	18	19 a 20		18 + 21	19 a 20	21	18
Cachoeira Dos Índios		8	9		8 a 9		8	9	10
Cacimba De Areia			6 a 9			6 a 9			6 a 10
Cacimba De Dentro	15 a 16	8	6 a 7 + 9 a 14 + 17	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14
Cacimbas			5 + 9			5 a 9			5 a 10
Caiçara	17	15 a 16 + 18	8	17	15 a 16 + 18	19 + 8	17 a 18	15 a 16	19 + 8
Cajazeiras		8	7 + 9		8 a 9	7	8	9	10 + 7
Cajazeirinhas			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10

Caldas Brandão		16 a 19	15 + 8		16 a 19	15 + 20 + 8	19	16 a 18 + 20	15 + 8
Camalaú			9 a 15		12 a 13	8 a 11 + 14 a 16		12 a 15	5 a 11 + 16
Campina Grande	15 a 16	13 a 14 + 17	8 a 12	15 a 17	13 a 14 + 8	9 a 12 + 18 + 7	15 a 17	8 a 14 + 18	5 a 7
Capim		17 a 19	15 a 16 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8
Caraúbas		12 a 16	9 a 11	15	12 a 14 + 16	8 a 11	13 a 15	11 a 12 + 16	5 a 10 + 17
Carrapateira			7 a 9		8 a 9	7		8 a 9	7 + 10
Casserengue	15 a 16	8 a 9	7 + 10 a 14 + 17	15 a 17	8 a 9	6 a 7 + 10 a 14	15 a 17	18 + 8 a 9	6 a 7 + 10 a 14
Catingueira			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9 a 10
Catolé Do Rocha		8	9		8 a 9			8 a 9	10
Caturité	15 a 16	13 a 14	8 a 12 + 17	15 a 16	13 a 14 + 17	8 a 12	15 a 17	13 a 14	7 a 12 + 18
Conceição			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9		7 a 8	5 a 6 + 9
Condado			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Conde	19	20	21 + 18	19 a 20	21	18	19 a 20	21	18
Congo		13 a 15	9 a 12 + 16		12 a 15	8 a 11 + 16	13	11 a 12 + 14 a 15	5 a 10 + 16
Coremas			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Coxixola			9 a 15		12 a 13	8 a 11 + 14 a 16		12 a 15	5 a 11 + 16
Cruz Do Espírito Santo	19	18	15 a 17 + 20	19	18 + 20	15 a 17	19 a 20	18	15 a 17 + 21
Cubati			7 a 15		12 a 14	5 a 11 + 15 a 16		8 a 15	5 a 7 + 16
Cuité	15	12 a 14 + 8	9 a 11 + 16 + 7	15	8 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	8 a 14	6 a 7 + 17
Cuité De Mamanguape		16 a 19	15 + 8		16 a 19	15 + 20 + 8	19	16 a 18 + 20	15 + 8
Cuitegi	17	15 a 16	18 + 8 a 9	17	15 a 16 + 18	19 + 8 a 9	17 a 18	15 a 16	19 + 8 a 9
Curral De Cima		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	20 + 8	18	15 a 17 + 19	20 + 8
Curral Velho			6 a 9			6 a 9			6 a 9

Damião	15 a 16	13 a 14 + 8 a 9	10 a 12 + 7	15 a 16	8 a 14 + 17	6 a 7	15 a 16	8 a 14 + 17	6 a 7
Desterro			5 + 9			5 a 9			5 a 10
Diamante			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9
Dona Inês	15 a 16	17 + 8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14
Duas Estradas		15 a 18	8		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8
Emas			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9 a 10
Esperança	15 a 16	9	7 a 8 + 10 a 14 + 17	15 a 17	8 a 9	5 a 7 + 10 a 14	15 a 17	18 + 8 a 9	5 a 7 + 10 a 14
Fagundes	17	15 a 16	13 a 14 + 18 + 7 a 9	17	15 a 16 + 18 + 8	13 a 14 + 7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	13 a 14 + 19 + 6 a 7 + 9
Frei Martinho			6 a 9		8	6 a 7 + 9 a 13		8 a 12	6 a 7 + 13
Gado Bravo	17	15 a 16	8 a 14 + 18	17	15 a 16 + 18 + 8	9 a 14 + 7	17 a 18	15 a 16 + 8	9 a 14 + 19 + 7
Guarabira		15 a 18	8		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8
Gurinhém		15 a 18	19 + 7 a 8		15 a 19	20 + 7 a 8	19	15 a 18	20 + 7 a 8
Gurjão		13 a 15	9 a 12 + 16		12 a 15	5 a 11 + 16		12 a 15	5 a 11 + 16
Ibiara			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9
Igaracy			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Imaculada			6 a 9			6 a 9			6 a 9
Ingá		8 + 15 a 18	7 + 9		8 + 15 a 18	6 a 7 + 9 + 19	18	15 a 17 + 19 + 8	6 a 7 + 9
Itabaiana		17 a 19	15 a 16 + 8	19	17 a 18	15 a 16 + 20 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8
Itaporanga			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Itapororoca		15 a 19	8		15 a 19	20 + 8	19	15 a 18	20 + 8
Itatuba		8 + 15 a 18	7 + 9 + 19		8 + 15 a 18	7 + 9 + 19	18	15 a 17 + 19 + 8	6 a 7 + 9
Jacaraú		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8	18	15 a 17 + 19	20 + 8
Jericó		8	9		8 a 9			8 a 9	10
João Pessoa	19	20	21 + 18	19 a 20	21	18	19 a 20	21	18
Joca Claudino		8 a 9			8 a 9	10		8 a 10	11

Juarez Távora		8 + 15 a 18	7 + 9		8 + 15 a 18	6 a 7 + 9 + 19	18	15 a 17 + 19 + 8	6 a 7 + 9
Juazeirinho			8 a 9			5 a 15		12	5 a 11 + 13 a 15
Junco Do Seridó			8 a 9			5 a 9			5 a 13
Juripiranga		18 a 19	15 a 17 + 20 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 21 + 8
Juru			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Lagoa		8	9		8 a 9			8 a 9	10
Lagoa De Dentro		15 a 18	19 + 8		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8
Lagoa Seca	15 a 16	17 + 9	7 a 8 + 10 a 14	15 a 17	8 a 9	5 a 7 + 10 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8 a 9	5 a 7 + 10 a 14
Lastro		8 a 9			8 a 9			8 a 9	10
Livramento			9			5 a 9			5 a 12
Logradouro	17	15 a 16	18 + 8	17	15 a 16 + 18	19 + 8	17 a 18	15 a 16	19 + 8
Lucena	19	18 + 20	16 a 17	19 a 20	18	16 a 17 + 21	19 a 20	18 + 21	16 a 17
Mãe D'Água			6 a 9			6 a 9			6 a 10
Malta			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Mamanguape		16 a 19	15 + 8		16 a 19	15 + 20 + 8	19	16 a 18 + 20	15 + 8
Manaíra			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Marcação		18 a 19	15 a 17 + 20	19	18 + 20	15 a 17	19	18 + 20	15 a 17 + 21
Mari		16 a 19	15 + 8		16 a 19	15 + 20 + 8	19	16 a 18 + 20	15 + 8
Marizópolis		8 a 9			8 a 9		8	9	10
Massaranduba	15 a 17	8	7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 18	8	6 a 7 + 9 a 14 + 19
Mataraca		17 a 19	15 a 16		17 a 19	15 a 16 + 20	19	17 a 18 + 20	15 a 16
Matinhas	15 a 16	17 + 8	7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	19 + 6 a 7 + 9 a 14
Mato Grosso		8	9		8	9		8 a 9	10
Maturéia			6 a 9			6 a 9			6 a 10
Mogeiro		15 a 18	19 + 7 a 8		15 a 19	20 + 7 a 8	19	15 a 18	20 + 7 a 8

Montadas	15 a 16	13 a 14	7 a 12 + 17	15 a 16	13 a 14 + 17 + 8 a 9	10 a 12 + 5 a 7	15 a 17	13 a 14 + 18 + 8 a 9	10 a 12 + 5 a 7
Monte Horebe			7 a 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Monteiro			9			6 a 13			5 a 15
Mulungu		15 a 18	19 + 8		15 a 19	8	18	15 a 17 + 19	20 + 8
Natuba		16 a 18	15 + 19 + 7 a 8		16 a 19	15 + 20 + 7 a 8	19	16 a 18	15 + 20 + 7 a 8
Nazarezinho		8	9		8 a 9		8	9	10
Nova Floresta			7 a 15		8 + 12 a 13	6 a 7 + 9 a 11 + 14 a 15		8 a 15	6 a 7 + 16
Nova Olinda			6 a 9			6 a 9			6 a 9
Nova Palmeira			7 a 13		8	6 a 7 + 9 a 14		8 a 13	6 a 7 + 14 a 15
Olho D'Água			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9
Olivedos		12 a 15	8 a 11 + 16		12 a 16	5 a 11	13 a 16	8 a 12	5 a 7
Ouro Velho			9			5 a 9			5 a 9
Parari			9			5 a 15		12	5 a 11 + 13 a 15
Passagem			5 a 9			5 a 9			5 a 11
Patos			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9 a 10
Paulista		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Pedra Branca			6 a 9			6 a 9			6 a 9
Pedra Lavrada			7 a 15		13	5 a 12 + 14 a 15		8 a 14	5 a 7 + 15
Pedras De Fogo	19	20	16 a 18	19 a 20		16 a 18 + 21	19 a 20	21	16 a 18
Pedro Régis		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8	18	15 a 17 + 19	20 + 8
Piancó			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9 a 10
Picuí			7 a 14		8	6 a 7 + 9 a 15		8 a 13	6 a 7 + 14 a 15
Pilar		18 a 19	15 a 17 + 20 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 8
Pilões	17	15 a 16 + 8	18 + 7 + 9	17	15 a 16 + 18 + 8	7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	19 + 7 + 9
Pilõezinhos	17	15 a 16 + 8	18 + 7 + 9	17	15 a 16 + 18 + 8	7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	19 + 7 + 9
Pirpirituba	17	15 a 16	18 + 8 a 9	17	15 a 16 + 18	19 + 8 a 9	17 a 18	15 a 16	19 + 8 a 9

Pitimbu	19	20	21 + 18	19	20 a 21	18	19 a 21		18
Pocinhos	15 a 16	12 a 14	8 a 11	15 a 16	10 a 14 + 17	5 a 9	15 a 16	8 a 14 + 17	5 a 7
Poço Dantas		8 a 9			8 a 9	10		8 a 10	11
Poço De José De Moura		8 a 9		8	9	10	8	9	10 a 11
Pombal		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Prata			9			5 a 9			5 a 12
Princesa Isabel			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Puxinanã	15 a 16	13 a 14	8 a 12 + 17	15 a 16	10 a 14 + 17	5 a 9	15 a 17	8 a 14 + 18	5 a 7
Queimadas	15 a 16	17	8 a 14	15 a 17		7 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8 a 9	7 + 10 a 14
Quixaba			6 a 9			6 a 9		8	6 a 7 + 9 a 10
Remígio	15 a 16	8 a 9	7 + 10 a 14 + 17	15 a 17	8 a 9	5 a 7 + 10 a 14	15 a 17	18 + 8 a 9	5 a 7 + 10 a 14
Riachão	15 a 16	17 + 8	7 + 9 a 14	15 a 17	8	7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	7 + 9 a 14
Riachão Do Bacamarte	17	15 a 16 + 8	18 + 7 + 9	17	15 a 16 + 18 + 8	6 a 7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	19 + 6 a 7 + 9
Riachão Do Poço		17 a 19	15 a 16 + 8		17 a 19	15 a 16 + 20 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8
Riacho De Santo Antônio	16	13 a 15	9 a 12 + 17	16	13 a 15 + 17	8 a 12	16 a 17	13 a 15	7 a 12 + 18
Riacho Dos Cavalos		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Rio Tinto		18 a 19	15 a 17 + 20	19	18 + 20	15 a 17	19 a 20	18	15 a 17 + 21
Salgadinho			9			5 a 9			5 a 12
Salgado De São Félix		16 a 19	15 + 7 a 8		16 a 19	15 + 20 + 7 a 8	19	16 a 18	15 + 20 + 7 a 8
Santa Cecília	17	15 a 16	8 a 14 + 18	17	15 a 16 + 18	7 a 14	17 a 18	15 a 16 + 8 a 9	10 a 14 + 19 + 7
Santa Cruz		8	9		8 a 9			8 a 9	10
Santa Helena		8 a 9			8 a 9		8	9	10
Santa Inês			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Santa Luzia			7 a 9			5 a 9		8	5 a 7 + 9 a 12
Santa Rita	19	18 + 20	16 a 17	19 a 20	18	16 a 17 + 21	19 a 20	18 + 21	16 a 17
Santa Teresinha			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9 a 10

Santana De Mangueira			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Santana Dos Garrotes			7 a 9			7 a 9		8	7 + 9
Santo André			9			5 a 15		12	5 a 11 + 13 a 15
São Bentinho			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
São Bento		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
São Domingos		8	9		8	9		8 a 9	10
São Domingos Do Cariri		12 a 16	9 a 11	15	12 a 14 + 16	8 a 11	13 a 15	11 a 12 + 16	7 a 10 + 17
São Francisco		8	9		8 a 9			8 a 9	10
São João Do Cariri		13 a 15	9 a 12 + 16		12 a 15	8 a 11 + 16		12 a 16	5 a 11
São João Do Rio Do Peixe		8 a 9		8	9		8	9	10
São João Do Tigre		12 a 15	9 a 11 + 16		12 a 16	8 a 11	13 a 15	12 + 16	8 a 11 + 17
São José Da Lagoa Tapada			8 a 9		8	9		8 a 9	10
São José De Caiana			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
São José De Espinharas			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
São José De Piranhas			7 a 9		8 a 9	7		8 a 9	7 + 10
São José De Princesa			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
São José Do Bonfim			6 a 9			6 a 9			6 a 10
São José Do Brejo Do Cruz		8	7 + 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
São José Do Sabugi			7 a 9			6 a 9		8	6 a 7 + 9 a 12
São José Dos Cordeiros			9			5 a 12			5 a 13
São José Dos Ramos		16 a 19	15 + 8		16 a 19	15 + 20 + 8	19	16 a 18 + 20	15 + 8
São Mamede			6 a 9			6 a 9		8	6 a 7 + 9 a 11
São Miguel De Taipu		18 a 19	15 a 17 + 20 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 8	19	18 + 20	15 a 17 + 21 + 8
São Sebastião De Lagoa De Roça	15 a 16	17 + 9	7 a 8 + 10 a 14	15 a 17	8 a 9	5 a 7 + 10 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8 a 9	5 a 7 + 10 a 14
São Sebastião Do Umbuzeiro			9 a 15		13	8 a 12 + 14 a 16		12 a 15	8 a 11 + 16
São Vicente Do Seridó			8 a 15			5 a 15		8 + 12 a 13	5 a 7 + 9 a 11 +

									14 a 15
Sapé		17 a 19	15 a 16 + 20 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8
Serra Branca			9 + 13			8 a 15		12	5 a 11 + 13 a 15
Serra Da Raiz	17	15 a 16	18 + 8	17	15 a 16 + 18	19 + 8	17 a 18	15 a 16	19 + 8
Serra Grande			7 a 9		8	7 + 9		8 a 9	7 + 10
Serra Redonda	17	15 a 16 + 8	18 + 7 + 9	17	15 a 16 + 18 + 8	6 a 7 + 9	17 a 18	15 a 16 + 8	19 + 6 a 7 + 9
Serraria	15 a 17	8	7 + 9 a 14	15 a 17	18 + 8	7 + 9 a 14	15 a 18	8	7 + 9 a 14 + 19
Sertãozinho		15 a 18	8		15 a 18	19 + 8	18	15 a 17 + 19	8
Sobrado		17 a 19	15 a 16 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8	19	17 a 18 + 20	15 a 16 + 8
Solânea	15 a 16	17 + 8	6 a 7 + 9 a 14	15 a 17	8	6 a 7 + 9 a 14 + 18	15 a 17	18 + 8	6 a 7 + 9 a 14
Soledade		13 a 15	8 a 12 + 16		12 a 15	5 a 11 + 16	13 a 15	11 a 12 + 16	5 a 10
Sossêgo		13 a 15	7 a 12 + 16		8 + 12 a 15	5 a 7 + 9 a 11 + 16		8 a 16	5 a 7
Sousa		8 a 9			8 a 9		8	9	10
Sumé			9			5 a 13			5 a 15
Tacima	15 a 17	8	9 + 14 + 18	15 a 17	18 + 8	9 + 14	15 a 18	8	9 + 14 + 19
Taperoá			9			5 a 9			5 a 13
Tavares			5 a 9			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 9
Teixeira			5 a 9			5 a 9			5 a 10
Tenório			8 a 9			5 a 13		8	5 a 7 + 9 a 13
Triunfo		8 a 9		8	9	10	8	9 a 10	11
Uiraúna		8 a 9			8 a 9	10		8 a 10	11
Umbuzeiro		8 + 15 a 18	9 + 13 a 14 + 19		8 + 15 a 19	7 + 9 + 13 a 14	18	15 a 17 + 19 + 8	13 a 14 + 7 + 9
Várzea			6 a 9			6 a 9		8	6 a 7 + 9 a 12
Vieirópolis		8 a 9			8 a 9			8 a 9	10
Vista Serrana			7 a 9		8	7 + 9		8	7 + 9 a 10
Zabelé			9			8 a 15			5 a 15

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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%
Água Branca			5 a 8			5 a 8			5 a 9
Aguiar		7	6 + 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Alagoa Grande	16	14 a 15 + 17	5 a 8	16 a 17	14 a 15 + 7	18 + 5 a 6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 18 + 7	5 a 6 + 8
Alagoa Nova	14 a 16		5 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13	14 a 17	7 a 8	5 a 6 + 9 a 13 + 18
Alagoinha	16	14 a 15 + 17	6 a 8	16 a 17	14 a 15	18 + 6 a 8	16 a 17	14 a 15 + 18	6 a 8
Alcantil	15 a 16	14	8 a 13 + 17	15 a 16	14 + 17	7 a 13	15 a 17	14	7 a 13 + 18
Algodão De Jandaíra	14 a 15	12 a 13	7 a 11 + 16	14 a 15	12 a 13 + 16 + 7 a 8	9 a 11 + 5 a 6	14 a 16	7 a 13	5 a 6 + 17
Alhandra	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17	18 a 20		17 + 21
Amparo			8			5 a 8			5 a 9
Aparecida		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
Araçagi		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16 + 18	19 + 7	17 a 18	14 a 16 + 19	7
Arara	14 a 16		5 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Araruna	14 a 15	16 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 16	7	5 a 6 + 8 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13
Areia	14 a 16		5 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Areia De Baraúnas			5 a 8			5 a 9			5 a 11
Areial	14 a 15	12 a 13 + 16	7 a 11	14 a 15	12 a 13 + 16 + 7 a 8	9 a 11 + 17 + 5 a 6	14 a 16	12 a 13 + 17 + 7 a 8	9 a 11 + 5 a 6
Aroeiras		14 a 17	18 + 7 a 8	17	14 a 16 + 18	6 a 8	17 a 18	14 a 16	19 + 5 a 8
Assunção			7 a 8			5 a 9			5 a 12
Baía Da Traição		17 a 18	14 a 16 + 19	18	17 + 19	14 a 16	18 a 19	17	14 a 16 + 20
Bananeiras	14 a 16	7	6 + 8 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	6 + 8 a 13	14 a 17	7	6 + 8 a 13 + 18
Baraúna			5 a 14		7 + 11 a 14	5 a 6 + 8 a 10		7 a 14	5 a 6 + 15

Barra De Santa Rosa	14 a 15	11 a 13	7 a 10	14 a 15	7 a 13	5 a 6 + 16	14 a 15	7 a 13	5 a 6 + 16
Barra De Santana	15 a 16	14	8 a 13 + 17	15 a 16	14 + 17	7 a 13	15 a 17	14	7 a 13 + 18
Barra De São Miguel	14 a 15	11 a 13	8 a 10 + 16	14 a 15	11 a 13 + 16	7 a 10	14 a 15	10 a 13 + 16	7 a 9 + 17
Bayeux	18	19	17	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17
Belém	16	14 a 15 + 17	7 a 8	16 a 17	14 a 15	18 + 7 a 8	16 a 17	14 a 15 + 18	7 a 8
Belém Do Brejo Do Cruz		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Bernardino Batista		7 a 8			7 a 8	9	8	7 + 9	10
Boa Ventura			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Boa Vista	14 a 15	11 a 13	7 a 10 + 16	14 a 15	11 a 13	7 a 10 + 16	12 a 15	10 a 11 + 16	5 a 9
Bom Jesus		7 a 8		7	8	9	7	8 a 9	
Bom Sucesso		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	10
Bonito De Santa Fé			6 a 8		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9
Boqueirão	14 a 15	11 a 13	8 a 10 + 16	14 a 15	11 a 13 + 16	7 a 10	14 a 15	11 a 13 + 16	7 a 10 + 17
Borborema	14 a 16		6 a 8 + 13 + 17	14 a 16	17 + 7	6 + 8 + 13	14 a 17	7	6 + 8 + 13 + 18
Brejo Do Cruz		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Brejo Dos Santos		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	
Caaporã	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17	18 a 20		17 + 21
Cabaceiras	14	11 a 13 + 15	8 a 10 + 16	14	11 a 13 + 15	7 a 10 + 16	12 a 15	10 a 11 + 16	6 a 9
Cabedelo	18 a 19		17 + 20	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17
Cachoeira Dos Índios		7	8	7	8	9	7	8	9
Cacimba De Areia			5 a 8			5 a 8			5 a 9
Cacimba De Dentro	14 a 15	16	5 a 13	14 a 16	7	5 a 6 + 8 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13
Cacimbas			5 a 8			5 a 8			5 a 10
Caiçara	16	14 a 15 + 17	7	16 a 17	14 a 15	18 + 7	16 a 17	14 a 15 + 18	7
Cajazeiras		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9	7	8	9 + 6
Cajazeirinhas			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Caldas Brandão		15 a 18	14 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 7	18	15 a 17 + 19	14 + 7
Camalaú			11 a 14		12 a 13	7 a 11 + 14 a 15		11 a 15	7 a 10

Campina Grande	14 a 16	12 a 13	7 a 11 + 17	14 a 16	12 a 13 + 17	6 a 11	14 a 16	12 a 13 + 17 + 7 a 8	9 a 11 + 18 + 5 a 6
Capim		16 a 18	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7
Caraúbas		11 a 15	8 a 10	14	11 a 13 + 15	7 a 10 + 16	12 a 15	10 a 11	7 a 9 + 16
Carrapateira		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Casserengue	14 a 15	16	5 a 13	14 a 16	7 a 8	5 a 6 + 9 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13
Catingueira			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Catolé Do Rocha		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	
Caturité	14 a 15	12 a 13 + 16	7 a 11	14 a 15	12 a 13 + 16	7 a 11 + 17	14 a 16	12 a 13 + 17	6 a 11
Conceição			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8		6 a 7	4 a 5 + 8 a 9
Condado			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Conde	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17	18 a 20		17 + 21
Congo		12 a 14	11 + 15		11 a 14	7 a 10 + 15	12	11 + 13 a 15	7 a 10 + 16
Coremas			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Coxixola			11 a 14		12 a 13	7 a 11 + 14 a 15		11 a 15	7 a 10
Cruz Do Espírito Santo	18	17 + 19	14 a 16	18 a 19	17	14 a 16 + 20	18 a 19	17 + 20	14 a 16
Cubati		12 a 14	7 a 11 + 15		11 a 14	5 a 10 + 15		7 a 15	5 a 6
Cuité	14	11 a 13 + 15	5 a 10	14	7 a 13 + 15	5 a 6	14 a 15	7 a 13	5 a 6 + 16
Cuité De Mamanguape		15 a 18	14 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 7	18	15 a 17 + 19	14 + 7
Cuitegi	16	14 a 15 + 17	7 a 8	16 a 17	14 a 15	18 + 7 a 8	16 a 17	14 a 15 + 18	7 a 8
Curral De Cima		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16 + 18	19 + 7	17 a 18	14 a 16 + 19	7
Curral Velho			5 a 8			5 a 8		7	5 a 6 + 8 a 9
Damião	14 a 15	12 a 13	5 a 11 + 16	14 a 15	7 a 13	5 a 6 + 16	14 a 15	7 a 13 + 16	5 a 6 + 17
Desterro			5 a 8			5 a 8			4 a 9
Diamante			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9

Dona Inês	14 a 16	7	5 a 6 + 8 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Duas Estradas		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16	18 + 7	17	14 a 16 + 18	19 + 7
Emas			6 a 8		7	6 + 8		7	6 + 8 a 9
Esperança	14 a 15	16	7 a 13	14 a 16	7 a 8	5 a 6 + 9 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13
Fagundes	16	14 a 15 + 17	12 a 13 + 7 a 8	16	14 a 15 + 17 + 7	12 a 13 + 6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 18 + 7	12 a 13 + 5 a 6 + 8
Frei Martinho			5 a 8		7 a 8	5 a 6 + 9 a 12		7 a 10	5 a 6 + 11 a 13
Gado Bravo	16	14 a 15 + 17	7 a 13	16 a 17	14 a 15	7 a 13 + 18	16 a 17	14 a 15 + 18	6 a 13
Guarabira		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16	18 + 7	17	14 a 16 + 18	19 + 7
Gurinhém		14 a 17	18 + 6 a 7		14 a 18	19 + 6 a 7	18	14 a 17 + 19	6 a 7
Gurjão		12 a 14	7 a 11 + 15		11 a 14	7 a 10 + 15		11 a 15	5 a 10
Ibiara			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Igaracy			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Imaculada			5 a 8			5 a 8			5 a 9
Ingá		14 a 17	18 + 5 a 8	17	14 a 16 + 18 + 7	5 a 6 + 8	17 a 18	14 a 16 + 7	19 + 5 a 6 + 8
Itabaiana		16 a 18	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 20 + 7
Itaporanga			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Itapororoca		14 a 17	18 + 7		14 a 18	19 + 7	18	14 a 17 + 19	7
Itatuba		14 a 17	18 + 7 a 8	17	14 a 16 + 18 + 7	5 a 6 + 8	17 a 18	14 a 16 + 7	19 + 5 a 6 + 8
Jacaraú		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16 + 18	7	17 a 18	14 a 16 + 19	7
Jericó		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
João Pessoa	18 a 19		17 + 20	18 a 19	20	17	18 a 19	20	17
Joca Claudino		7 a 8	9		7 a 8	9		7 a 9	10
Juarez Távora		14 a 17	18 + 5 a 8	17	14 a 16 + 7	18 + 5 a 6 + 8	17 a 18	14 a 16 + 7	19 + 5 a 6 + 8

Juazeirinho			7 a 8 + 12			5 a 13		12	5 a 11 + 13 a 14
Junco Do Seridó			7 a 8			5 a 9			5 a 12
Juripiranga	18	17 + 19	14 a 16 + 7	18	17 + 19	14 a 16 + 20 + 7	18 a 19	17	14 a 16 + 20 + 7
Juru			4 a 8			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Lagoa		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
Lagoa De Dentro		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16	18 + 7	17	14 a 16 + 18	19 + 7
Lagoa Seca	14 a 16		7 a 13	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13	14 a 16	17 + 7 a 8	18 + 5 a 6 + 9 a 13
Lastro		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	
Livramento			7 a 8			5 a 8			5 a 12
Logradouro	16	14 a 15 + 17	7	16 a 17	14 a 15	18 + 7	16 a 17	14 a 15 + 18	7
Lucena	18	17 + 19	15 a 16	18 a 19	17	15 a 16 + 20	18 a 19	17 + 20	15 a 16
Mãe D'Água			5 a 8			5 a 8		7	5 a 6 + 8 a 9
Malta			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Mamanguape		15 a 18	14 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 7	18	15 a 17 + 19	14 + 7
Manaíra			4 a 8			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Marcação		17 a 18	14 a 16 + 19	18	17 + 19	14 a 16	18 a 19	17	14 a 16 + 20
Mari		15 a 18	14 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 7	18	15 a 17 + 19	14 + 7
Marizópolis		7 a 8			7 a 8	9	7	8 a 9	
Massaranduba	14 a 16		7 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Mataraca		16 a 18	14 a 15 + 19	18	16 a 17	14 a 15 + 19	18	16 a 17 + 19	14 a 15
Matinhas	14 a 16		7 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Mato Grosso		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
Maturéia			5 a 8			5 a 8			5 a 9
Mogeiro		14 a 17	18 + 7		14 a 18	19 + 6 a 7	18	14 a 17 + 19	6 a 7

Montadas	14 a 15	12 a 13 + 16	7 a 11	14 a 15	12 a 13 + 16 + 7 a 8	9 a 11 + 17 + 5 a 6	14 a 16	12 a 13 + 17 + 7 a 8	9 a 11 + 5 a 6
Monte Horebe			6 a 8		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9
Monteiro						5 a 8 + 12			5 a 14
Mulungu		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16 + 18	7	17 a 18	14 a 16	19 + 7
Natuba		15 a 17	14 + 18 + 7		15 a 18	14 + 19 + 6 a 7	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7
Nazarezinho		7	8		7 a 8	9	7	8	9
Nova Floresta		12	5 a 11 + 13 a 14	14	7 a 13	5 a 6		7 a 14	5 a 6 + 15
Nova Olinda			5 a 8			5 a 8		7	5 a 6 + 8 a 9
Nova Palmeira			5 a 13		7	5 a 6 + 8 a 14		7 a 12	5 a 6 + 13 a 14
Olho D'Água			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Olivedos		12 a 15	7 a 11	14	11 a 13 + 15	5 a 10	12 a 15	7 a 11	5 a 6 + 16
Ouro Velho			8			5 a 8			4 a 9
Parari			8			5 a 13			5 a 14
Passagem			5 a 8			5 a 9			5 a 10
Patos			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Paulista		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Pedra Branca			5 a 8			5 a 8		7	5 a 6 + 8 a 9
Pedra Lavrada			7 a 14		11 a 14	5 a 10		7 a 13	5 a 6 + 14 a 15
Pedras De Fogo	18	19	20 + 15 a 17	18 a 19	20	15 a 17	18 a 19	20	15 a 17
Pedro Régis		14 a 17	18 + 7	17	14 a 16 + 18	7	17 a 18	14 a 16	19 + 7
Piancó			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Picuí			5 a 14		7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6 + 14
Pilar		17 a 18	14 a 16 + 19 + 7	18	17 + 19	14 a 16 + 7	18 a 19	17	14 a 16 + 20 + 7
Pilões	16	14 a 15	17 + 6 a 8	16	14 a 15 + 17 + 7	6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 7	18 + 6 + 8
Pilõezinhos	16	14 a 15 + 17	6 a 8	16 a 17	14 a 15 + 7	18 + 6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 18 + 7	6 + 8
Pirpirituba	16	14 a 15 + 17	7 a 8	16 a 17	14 a 15	18 + 7 a 8	16 a 17	14 a 15 + 18	7 a 8

Pitimbu	18	19 a 20	17	18 a 20		17	18 a 20		17 + 21
Pocinhos	14 a 15	11 a 13	7 a 10 + 16	14 a 15	11 a 13	5 a 10 + 16	14 a 15	7 a 13 + 16	5 a 6 + 17
Poço Dantas		7 a 8	9		7 a 8	9		7 a 9	10
Poço De José De Moura		7 a 8		7	8	9	7	8 a 9	10
Pombal		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Prata			8			5 a 8			5 a 12
Princesa Isabel			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Puxinanã	14 a 15	12 a 13 + 16	7 a 11	14 a 15	12 a 13 + 16	6 a 11 + 17	14 a 16	7 a 13 + 17	5 a 6
Queimadas	14 a 16		7 a 13 + 17	14 a 16	17	7 a 13	14 a 17	7 a 8	5 a 6 + 9 a 13 + 18
Quixaba			5 a 8			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 10
Remígio	14 a 15	16	7 a 13	14 a 16	7 a 8	5 a 6 + 9 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13
Riachão	14 a 16	7	6 + 8 a 13	14 a 16	17 + 7	6 + 8 a 13	14 a 17	7	6 + 8 a 13 + 18
Riachão Do Bacamarte	16	14 a 15 + 17	5 a 8	16 a 17	14 a 15 + 7	18 + 5 a 6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 18 + 7	5 a 6 + 8
Riachão Do Poço		16 a 18	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7
Riacho De Santo Antônio	15	12 a 14 + 16	8 a 11	15	12 a 14 + 16	7 a 11 + 17	15 a 16	12 a 14 + 17	7 a 11
Riacho Dos Cavalos		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
Rio Tinto		17 a 18	14 a 16 + 19	18	17 + 19	14 a 16 + 20	18 a 19	17	14 a 16 + 20
Salgadinho			7 a 8			5 a 9			5 a 12
Salgado De São Félix		15 a 18	14 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 6 a 7	18	15 a 17 + 19	14 + 6 a 7
Santa Cecília	16	14 a 15 + 17	8 a 13	16 a 17	14 a 15	7 a 13 + 18	16 a 17	14 a 15 + 18	7 a 13
Santa Cruz		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	
Santa Helena		7 a 8		7	8	9	7	8 a 9	
Santa Inês			4 a 6			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Santa Luzia			5 a 8			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 11
Santa Rita	18	17 + 19	15 a 16	18 a 19	17	15 a 16 + 20	18 a 19	17 + 20	15 a 16

Santa Teresinha			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Santana De Mangueira			4 a 8			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Santana Dos Garrotes			6 a 8			6 a 8		7	6 + 8 a 9
Santo André			7 a 8			5 a 13			5 a 14
São Bentinho			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
São Bento		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
São Domingos		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
São Domingos Do Cariri		12 a 15	8 a 11	14	11 a 13 + 15	7 a 10	12 a 15	11	7 a 10 + 16
São Francisco		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	
São João Do Cariri		12 a 14	8 a 11 + 15		11 a 14	7 a 10 + 15		11 a 15	5 a 10
São João Do Rio Do Peixe		7 a 8		7	8	9	7	8 a 9	
São João Do Tigre		12 a 14	8 a 11 + 15		11 a 15	7 a 10	12	11 + 13 a 15	7 a 10 + 16
São José Da Lagoa Tapada		7	8		7 a 8	9		7 a 8	9
São José De Caiana			6 a 8		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9
São José De Espinharas			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
São José De Piranhas		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9	7	8	9 + 6
São José De Princesa			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
São José Do Bonfim			5 a 8			5 a 8		7	5 a 6 + 8 a 9
São José Do Brejo Do Cruz		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9		7 a 8	6 + 9
São José Do Sabugi			5 a 8			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 12
São José Dos Cordeiros			8			5 a 8 + 12			5 a 13
São José Dos Ramos		15 a 18	14 + 19 + 7	18	15 a 17	14 + 19 + 7	18	15 a 17 + 19	14 + 7
São Mamede			5 a 8			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 10
São Miguel De Taipu		17 a 18	14 a 16 + 19 + 7	18	17 + 19	14 a 16 + 7	18 a 19	17	14 a 16 + 20 + 7
São Sebastião De Lagoa De Roça	14 a 16		7 a 13	14 a 16	17 + 7 a 8	5 a 6 + 9 a 13	14 a 16	17 + 7 a 8	18 + 5 a 6 + 9 a 13
São Sebastião Do Umbuzeiro			11 a 14		12	7 a 11 + 13 a 15		11 a 15	7 a 10

São Vicente Do Seridó			7 a 14			5 a 14		7 + 11 a 13	5 a 6 + 8 a 10 + 14 a 15
Sapé		16 a 18	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7	18 a 19	16 a 17	14 a 15 + 20 + 7
Serra Branca			8 + 12			7 a 14		12	5 a 11 + 13 a 15
Serra Da Raiz	16	14 a 15 + 17	7	16 a 17	14 a 15	18 + 7	16 a 17	14 a 15 + 18	7
Serra Grande			6 a 8		7	6 + 8		7 a 8	6 + 9
Serra Redonda	16	14 a 15 + 17	5 a 8	16 a 17	14 a 15 + 7	18 + 5 a 6 + 8	16 a 17	14 a 15 + 18 + 7	5 a 6 + 8
Serraria	14 a 16		6 a 13 + 17	14 a 16	17 + 7	6 + 8 a 13	14 a 17	7	6 + 8 a 13 + 18
Sertãozinho		14 a 17	7	17	14 a 16	18 + 7	17	14 a 16 + 18	7
Sobrado		16 a 18	14 a 15 + 19 + 7	18	16 a 17 + 19	14 a 15 + 7	18 a 19	16 a 17	14 a 15 + 20 + 7
Solânea	14 a 16		5 a 13	14 a 16	17 + 7	5 a 6 + 8 a 13	14 a 17	7	5 a 6 + 8 a 13 + 18
Soledade		12 a 14	7 a 11 + 15		11 a 14	5 a 10 + 15		10 a 15	5 a 9
Sossêgo		12 a 14	5 a 11 + 15	14	11 a 13 + 7	8 a 10 + 15 + 5 a 6		7 a 15	5 a 6
Sousa		7 a 8			7 a 8	9	7	8 a 9	
Sumé			8			5 a 13			5 a 14
Tacima	14 a 16	17 + 7	8 + 13	14 a 17	7	8 + 13	14 a 17	18 + 7	8 + 13
Taperoá			7 a 8			5 a 9			5 a 12
Tavares			4 a 8			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 9
Teixeira			5 a 8			5 a 8			4 a 9
Tenório			7 a 8			5 a 12			5 a 13
Triunfo		7 a 8		7	8	9	7	8 a 9	10
Uiraúna		7 a 8	9		7 a 8	9		7 a 9	10
Umbuzeiro		14 a 17	12 a 13 + 18 + 7 a 8	17	14 a 16 + 18	12 a 13 + 7 a 8	17 a 18	14 a 16	12 a 13 + 19 + 5 a 8
Várzea			5 a 8			5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 10
Vieirópolis		7 a 8			7 a 8	9		7 a 9	10
Vista Serrana			6 a 8		7	6 + 8 a 9		7 a 8	6 + 9
Zabelê						7 a 13			6 a 15

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DE 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%
Água Branca			4 a 7			4 a 7			4 a 8
Aguiar		6	5 + 7		6	5 + 7 a 8		6 a 8	5
Alagoa Grande	15	13 a 14 + 16	7	15 a 16	13 a 14	17 + 5 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	5 a 7
Alagoa Nova	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16 + 7	6 + 8 a 12	13 a 16	7	5 a 6 + 8 a 12 + 17
Alagoinha	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 5 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	5 a 7
Alcantil	14 a 15	13	8 a 12 + 16	14 a 15	13 + 16	7 a 12	14 a 15	13 + 16	7 a 12
Algodão De Jandaíra	13 a 14	11 a 12 + 15	7 a 10	13 a 15	11 a 12 + 7	8 a 10 + 6	13 a 15	7 a 12	5 a 6 + 16
Alhandra	17 a 18	19	16	17 a 18	19	16	17 a 19		16 + 20
Amparo						7			5 a 8
Aparecida		6	7 a 8		6 a 7	8		6 a 8	
Araçagi	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	18 + 6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Arara	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16	5 a 12	13 a 15	16	5 a 12
Araruna	13 a 15		5 a 12	13 a 15		5 a 12 + 16	13 a 15		5 a 12 + 16
Areia	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 16		5 a 12	13 a 16		5 a 12 + 17
Areia De Baraúnas						5 a 8			5 a 9
Areial	13 a 14	11 a 12 + 15	7 a 10	13 a 15	11 a 12 + 7	8 a 10 + 16	13 a 15	11 a 12 + 7	8 a 10 + 16 + 5 a 6
Aroeiras		13 a 16	17 + 7	16	13 a 15 + 17	7	16 a 17	13 a 15	18 + 6 a 7
Assunção						6 a 8			5 a 11
Baía Da Traição	17	16	13 a 15 + 18	17	16 + 18	13 a 15	17	16 + 18	13 a 15 + 19
Bananeiras	13 a 15	16	5 a 12	13 a 16		5 a 12	13 a 16		5 a 12 + 17
Baraúna			7 a 13		11	5 a 10 + 12 a 14		7 a 13	5 a 6 + 14
Barra De Santa Rosa	13	10 a 12 + 14	7 a 9 + 15	13 a 14	7 a 12 + 15	5 a 6	13 a 15	7 a 12	5 a 6
Barra De Santana	14 a 15	13	7 a 12 + 16	14 a 15	13 + 16	7 a 12	14 a 16	13	7 a 12 + 17

Barra De São Miguel	13 a 14	10 a 12 + 15	8 a 9	13 a 15	10 a 12	7 a 9	13 a 15	10 a 12	7 a 9 + 16
Bayeux	17	18	19 + 16	17 a 18	19	16	17 a 18	19	20 + 16
Belém	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 6 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	6 a 7
Belém Do Brejo Do Cruz		7	5 a 6 + 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5 + 9
Bernardino Batista		6 a 7	8		6 a 8		7	6 + 8	9
Boa Ventura			5 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 8
Boa Vista	13	11 a 12 + 14	7 a 10 + 15	13 a 14	10 a 12 + 15	7 a 9	13 a 15	10 a 12	6 a 9
Bom Jesus		6 a 7	8	6	7	8	6	7 a 8	
Bom Sucesso		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Bonito De Santa Fé			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Boqueirão	13 a 14	10 a 12 + 15	7 a 9	13 a 15	10 a 12	7 a 9	13 a 15	10 a 12	7 a 9 + 16
Borborema	13 a 15	16	6 a 7 + 12	13 a 16		5 a 7 + 12	13 a 16		5 a 7 + 12 + 17
Brejo Do Cruz		7	5 a 6 + 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5
Brejo Dos Santos		6 a 7	8		6 a 7	8		6 a 8	9
Caaporã	17 a 18	19	16	17 a 18	19	16	17 a 19		16 + 20
Cabaceiras		11 a 14	8 a 10 + 15	13 a 14	10 a 12 + 15	7 a 9	13 a 14	10 a 12 + 15	7 a 9
Cabedelo	17 a 18		16 + 19	17 a 18	19	16	17 a 18	19	20 + 16
Cachoeira Dos Índios		6	7	6	7	8	6	7 a 8	
Cacimba De Areia			7			5 a 8			4 a 8
Cacimba De Dentro	13 a 15		6 a 12	13 a 15		5 a 12 + 16	13 a 15		5 a 12 + 16
Cacimbas						5 a 8			4 a 9
Caiçara	15 a 16	13 a 14	6	15 a 16	13 a 14	17 + 6	15 a 17	13 a 14	6
Cajazeiras		6	5 + 7 a 8	6	7	8 + 5	6	7 a 8	5
Cajazeirinhas		6	5 + 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Caldas Brandão		14 a 17	13 + 6	17	14 a 16	13 + 18 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6
Camalaú			10 a 14			7 a 14		11 a 12	7 a 10 + 13 a 14
Campina Grande	13 a 15	11 a 12	7 a 10 + 16	13 a 15	11 a 12 + 16	7 a 10	13 a 15	11 a 12 + 16 + 7	8 a 10 + 6
Capim		15 a 17	13 a 14 + 18 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6

Caraúbas		11 a 14	10		10 a 15	7 a 9	13	10 a 12 + 14 a 15	7 a 9
Carrapateira		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5
Casserengue	13 a 15		7 a 12	13 a 15	7	5 a 6 + 8 a 12 + 16	13 a 15	7	5 a 6 + 8 a 12 + 16
Catingueira			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Catolé Do Rocha		6 a 7	8		6 a 7	8		6 a 8	9
Caturité	13 a 14	11 a 12 + 15	7 a 10	13 a 15	11 a 12	7 a 10 + 16	13 a 15	11 a 12 + 16	7 a 10
Conceição			3 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Condado			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Conde	17 a 18	19	16	17 a 18	19	16	17 a 19		16 + 20
Congo			10 a 14		11 a 13	7 a 10 + 14		10 a 14	7 a 9 + 15
Coremas		6	5 + 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Coxixola			10 a 13			7 a 14		11 a 12	7 a 10 + 13 a 14
Cruz Do Espírito Santo	17	16 + 18	13 a 15	17 a 18	16	13 a 15	17 a 18	16	13 a 15 + 19
Cubati			7 a 14		11 a 13	6 a 10 + 14		7 a 14	5 a 6
Cuité	13	11 a 12 + 14	7 a 10	13 a 14	7 a 12	5 a 6 + 15	13 a 14	7 a 12 + 15	5 a 6
Cuité De Mamanguape		14 a 17	13 + 6	17	14 a 16	13 + 18 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6
Cuitegi	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 6 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	6 a 7
Curral De Cima	16	13 a 15 + 17	6	16	13 a 15 + 17	18 + 6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Curral Velho			4 a 7			4 a 7		6	4 a 5 + 7 a 8
Damião	13 a 14	11 a 12	7 a 10 + 15	13 a 14	11 a 12 + 15 + 7	8 a 10 + 5 a 6	13 a 15	7 a 12	5 a 6 + 16
Desterro						5 a 8			4 a 8
Diamante			5 a 7		6	5 + 7		6	5 + 7 a 8
Dona Inês	13 a 15		5 a 12 + 16	13 a 15	16	5 a 12	13 a 15	16	17 + 5 a 12
Duas Estradas	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	6	16 a 17	13 a 15	6

Emas			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Esperança	13 a 15		7 a 12	13 a 15	7	6 + 8 a 12 + 16	13 a 15	16 + 7	5 a 6 + 8 a 12
Fagundes	15	13 a 14 + 16	11 a 12 + 7	15 a 16	13 a 14	11 a 12 + 17 + 7	15 a 16	13 a 14	11 a 12 + 17 + 6 a 7
Frei Martinho			7 a 9		7	5 a 6 + 8 a 11		7	5 a 6 + 8 a 11
Gado Bravo	15	13 a 14 + 16	7 a 12	15 a 16	13 a 14	7 a 12 + 17	15 a 16	13 a 14 + 17	7 a 12
Guarabira	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	6	16 a 17	13 a 15	6
Gurinhém		13 a 17	6	17	13 a 16	18 + 5 a 6	17	13 a 16 + 18	5 a 6
Gurjão			10 a 14		11 a 13	7 a 10 + 14		11 a 14	6 a 10
Ibiara			5 a 7			5 a 7		6	5 + 7 a 8
Igaracy			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Imaculada			5 a 7			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8
Ingá		13 a 16	17 + 7	16	13 a 15 + 17	6 a 7	16	13 a 15 + 17	18 + 5 a 7
Itabaiana		15 a 17	13 a 14 + 18	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6
Itaporanga			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Itapororoca		13 a 17	6	17	13 a 16	18 + 6	17	13 a 16 + 18	6
Itatuba		13 a 16	17 + 7	16	13 a 15 + 17	7	16 a 17	13 a 15	18 + 5 a 7
Jacaraú	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	18 + 6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Jericó		6 a 7	8		6 a 7	8		6 a 8	
João Pessoa	17 a 18	19	16	17 a 18	19	16	17 a 18	19	20 + 16
Joca Claudino		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Juarez Távora		13 a 16	17 + 7	16	13 a 15 + 17	5 a 7	16	13 a 15 + 17	18 + 5 a 7
Juazeirinho			7			7 a 12			5 a 13
Junco Do Seridó			7			6 a 8			5 a 11
Juripiranga	17	16	13 a 15 + 18 + 6	17 a 18	16	13 a 15 + 6	17 a 18	16	13 a 15 + 19 + 6
Juru			4 a 7			4 a 7		5 a 6	4 + 7 a 8
Lagoa		6 a 7	8		6 a 7	8		6 a 8	

Lagoa De Dentro	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Lagoa Seca	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16 + 7	8 a 12	13 a 15	16 + 7	6 + 8 a 12
Lastro		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Livramento						6 a 8			5 a 9
Logradouro	15	13 a 14 + 16	6	15 a 16	13 a 14	17 + 6	15 a 16	13 a 14 + 17	6
Lucena	17	16 + 18	14 a 15 + 19	17 a 18	16	14 a 15 + 19	17 a 18	16 + 19	14 a 15
Mãe D'Água			5 a 7			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8
Malta			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Mamanguape		14 a 17	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6
Manaíra			4 a 6		5	3 a 4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Marcação	17	16	13 a 15 + 18	17	16 + 18	13 a 15	17 a 18	16	13 a 15 + 19
Mari		14 a 17	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6
Marizópolis		6 a 7	8	6	7 a 8		6	7 a 8	9
Massaranduba	13 a 15	16	7 a 12	13 a 16		6 a 12	13 a 16		5 a 12 + 17
Mataraca		15 a 17	13 a 14	17	15 a 16 + 18	13 a 14	17	15 a 16 + 18	13 a 14
Matinhas	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16	6 a 12	13 a 16		5 a 12 + 17
Mato Grosso		6	7 a 8		6 a 7	8		6 a 8	
Maturéia			6 a 7			4 a 8			4 a 8
Mogeiro		13 a 17		17	13 a 16	18 + 6	17	13 a 16 + 18	5 a 6
Montadas	13 a 14	11 a 12 + 15	7 a 10	13 a 15	11 a 12	7 a 10 + 16	13 a 15	11 a 12 + 7	8 a 10 + 16 + 6
Monte Horebe			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Monteiro						7			6 a 12
Mulungu	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Natuba		14 a 17	13	17	14 a 16	13 + 18	17	14 a 16 + 18	13 + 5 a 6
Nazarezinho		6	7 a 8		6 a 7	8	6	7 a 8	
Nova Floresta			7 a 13		7 + 11 a 13	5 a 6 + 8 a 10 + 14		7 a 13	5 a 6 + 14

Nova Olinda			4 a 7			4 a 7		6	4 a 5 + 7 a 8
Nova Palmeira			7 a 12			5 a 13		7 + 11	5 a 6 + 8 a 10 + 12 a 13
Olho D'Água			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Olivedos		11 a 14	7 a 10	13	11 a 12 + 14	7 a 10 + 15	13	7 a 12 + 14	5 a 6 + 15
Ouro Velho						6 a 7			5 a 8
Parari						7 a 12			6 a 13
Passagem						5 a 8			5 a 9
Patos			5 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 8
Paulista			5 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 7	5 + 8
Pedra Branca			4 a 7			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8
Pedra Lavrada			7 a 13			6 a 14		7 a 11	5 a 6 + 12 a 14
Pedras De Fogo	17	18	19 + 14 a 16	17 a 18	19	14 a 16	17 a 18	19	20 + 14 a 16
Pedro Régis	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15 + 17	18 + 6	16 a 17	13 a 15	18 + 6
Piancó			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6	5 + 7 a 8
Picuí			7 a 13		7	5 a 6 + 8 a 13		7 a 11	5 a 6 + 12 a 14
Pilar	17	16	13 a 15 + 18 + 6	17	16 + 18	13 a 15 + 6	17 a 18	16	13 a 15 + 19 + 6
Pilões	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	5 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 5 a 7
Pilõezinhos	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 5 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	5 a 7
Pirpirituba	15	13 a 14 + 16	6 a 7	15 a 16	13 a 14	17 + 6 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	6 a 7
Pitimbu	17	18 a 19	16	17	18 a 19	16	17 a 19		16 + 20
Pocinhos	13 a 14	10 a 12	7 a 9 + 15	13 a 15	10 a 12	7 a 9	13 a 15	7 a 12	6 + 16
Poço Dantas		6 a 7	8		6 a 8	9		6 a 8	9
Poço De José De Moura		6 a 7	8	6	7 a 8		6 a 7	8	9
Pombal		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5
Prata						7			5 a 8
Princesa Isabel			4 a 7		5	4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8

Puxinanã	13 a 14	11 a 12 + 15	7 a 10	13 a 15	11 a 12	7 a 10 + 16	13 a 15	7 a 12	6 + 16
Queimadas	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16	7 a 12	13 a 15	16 + 7	6 + 8 a 12
Quixaba			7			5 a 8			4 a 9
Remígio	13 a 15		7 a 12	13 a 15	7	6 + 8 a 12 + 16	13 a 15	16 + 7	5 a 6 + 8 a 12
Riachão	13 a 15		5 a 12 + 16	13 a 15	16	5 a 12	13 a 15	16	5 a 12
Riachão Do Bacamarte	15	13 a 14 + 16	7	15 a 16	13 a 14	17 + 6 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	5 a 7
Riachão Do Poço		15 a 17	13 a 14 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6
Riacho De Santo Antônio	14	11 a 13 + 15	8 a 10	14 a 15	11 a 13	7 a 10 + 16	14 a 15	11 a 13 + 16	7 a 10
Riacho Dos Cavalos			5 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5
Rio Tinto	17	16	13 a 15 + 18	17 a 18	16	13 a 15	17 a 18	16	13 a 15 + 19
Salgadinho						6 a 8			5 a 11
Salgado De São Félix		14 a 17	13	17	14 a 16	13 + 18 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 5 a 6
Santa Cecília	15	13 a 14 + 16	8 a 12	15 a 16	13 a 14	7 a 12 + 17	15 a 16	13 a 14	7 a 12 + 17
Santa Cruz		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Santa Helena		6 a 7	8	6	7	8	6	7 a 8	
Santa Inês			3 a 5		5	3 a 4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Santa Luzia			7			5 a 8			5 a 9
Santa Rita	17	16 + 18	14 a 15 + 19	17 a 18	16	14 a 15 + 19	17 a 18	16 + 19	14 a 15
Santa Teresinha			5 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 8
Santana De Mangueira			4 a 7		5	3 a 4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Santana Dos Garrotes			5 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 8
Santo André						7 a 12			6 a 13
São Bentinho			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
São Bento			5 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5
São Domingos		6	7 a 8		6 a 7	8		6 a 8	
São Domingos Do Cariri		11 a 14	10		11 a 15	7 a 10		10 a 15	7 a 9
São Francisco		6 a 7	8		6 a 7	8		6 a 8	9
São João Do Cariri		13	10 a 12 + 14		11 a 13	7 a 10 + 14		11 a 14	6 a 10 + 15
São João Do Rio Do Peixe		6 a 7	8	6	7 a 8		6	7 a 8	9

São João Do Tigre		11 a 13	10 + 14		11 a 14	7 a 10 + 15		10 a 14	7 a 9 + 15
São José Da Lagoa Tapada		6	7 a 8		6 a 7	8		6 a 8	
São José De Caiana			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
São José De Espinharas			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
São José De Piranhas		6	5 + 7		6 a 7	5 + 8	6	7	8 + 5
São José De Princesa			4 a 7		5	3 a 4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
São José Do Bonfim			5 a 7			4 a 8		6	4 a 5 + 7 a 8
São José Do Brejo Do Cruz			5 a 8		6 a 7	5 + 8		6 a 8	5 + 9
São José Do Sabugi			7			5 a 8			5 a 9
São José Dos Cordeiros						7 a 8			5 a 11
São José Dos Ramos		14 a 17	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6	17	14 a 16 + 18	13 + 6
São Mamede			6 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 9
São Miguel De Taipu	17	16	13 a 15 + 18 + 6	17	16 + 18	13 a 15 + 6	17 a 18	16	13 a 15 + 19 + 6
São Sebastião De Lagoa De Roça	13 a 15		7 a 12 + 16	13 a 15	16 + 7	6 + 8 a 12	13 a 15	16 + 7	5 a 6 + 8 a 12
São Sebastião Do Umbuzeiro			11 a 13			7 a 14		12	7 a 11 + 13 a 14
São Vicente Do Seridó			7 a 13			6 a 13		11	5 a 10 + 12 a 14
Sapé	17	15 a 16	13 a 14 + 18 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6	17 a 18	15 a 16	13 a 14 + 19 + 6
Serra Branca						7 a 13			6 a 13
Serra Da Raiz	15	13 a 14 + 16	6	15 a 16	13 a 14	17 + 6	15 a 16	13 a 14 + 17	6
Serra Grande			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Serra Redonda	15	13 a 14 + 16	7	15 a 16	13 a 14	17 + 6 a 7	15 a 16	13 a 14 + 17	5 a 7
Serraria	13 a 15		6 a 12 + 16	13 a 16		5 a 12	13 a 16		5 a 12 + 17
Sertãozinho	16	13 a 15	17 + 6	16	13 a 15	17 + 6	16 a 17	13 a 15	6
Sobrado		15 a 17	13 a 14 + 18 + 6	17	15 a 16 + 18	13 a 14 + 6	17 a 18	15 a 16	13 a 14 + 19 + 6
Solânea	13 a 15		6 a 12 + 16	13 a 15	16	5 a 12	13 a 15	16	5 a 12
Soledade		13	7 a 12 + 14		11 a 14	7 a 10 + 15		10 a 14	6 a 9 + 15

Sossêgo		11 a 13	7 a 10 + 14		11 a 14	5 a 10	13	7 a 12 + 14	5 a 6 + 15
Sousa		6 a 7	8		6 a 8		6	7 a 8	9
Sumé						7			6 a 12
Tacima	13 a 15	16	6 a 7 + 12	13 a 16		6 a 7 + 12 + 17	13 a 16	17	6 a 7 + 12
Taperoá						6 a 8			5 a 11
Tavares			4 a 7			4 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7 a 8
Teixeira			6 a 7			4 a 8			4 a 8
Tenório			7			6 a 9			5 a 11
Triunfo		6 a 7	8	6	7 a 8		6	7 a 8	9
Uiraúna		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Umbuzeiro	16	13 a 15	11 a 12 + 17 + 7	16	13 a 15 + 17	11 a 12 + 7	16 a 17	13 a 15	11 a 12 + 18 + 7
Várzea			6 a 7			5 a 8		6	5 + 7 a 9
Vieirópolis		6 a 7	8		6 a 8			6 a 8	9
Vista Serrana			5 a 7		6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8
Zabelê						7 + 11 a 12			7 a 12