

Portaria publicada no D.O.U do dia 14 de setembro de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Algodão Herbáceo no estado do Rio Grande do Norte, 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, na Instrução Normativa 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, e na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, da Secretaria de Política Agrícola, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do algodão herbáceo no estado do Rio Grande do Norte, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 436 de 14 de setembro de 2021, publicadas no Diário Oficial da União de 15 de setembro de 2021, seção 1, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do algodão herbáceo no estado do Rio Grande do Norte, ano-safra 2021/2022.

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

## GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

### ANEXO

#### 1. NOTA TÉCNICA

O algodão (*Gossypium hirsutum* L. r *latifolium* Hutch) necessita para seu crescimento, desenvolvimento e boa produtividade, de condições adequadas de temperatura, umidade do solo e luminosidade.

Temperaturas entre 18°C e 30°C, com mínimas superiores a 14°C e máximas inferiores a 35°C proporcionam boas condições para a germinação. Para o crescimento inicial, as temperaturas ideais são sempre superiores a 20°C, sendo ideais temperaturas em torno de 30°C. Para os estádios fenológicos do florescimento e formação dos capulhos, as temperaturas do ar adequadas situam-se entre 25°C e 30°C. Temperaturas elevadas (acima de 38°C) são prejudiciais à cultura, reduzindo sua produtividade.

Dependendo do clima e da duração do ciclo, o algodoeiro necessita de 700 mm a 1300 mm de precipitação pluvial para seu bom desenvolvimento, sendo que 50% a 60% de suas necessidades hídricas ocorrem no período de floração e formação do capulho.

O déficit hídrico e o excesso de umidade no período compreendido entre 60 e 100 dias após a emergência podem induzir a queda das estruturas frutíferas e comprometer a produção, pois aproximadamente 80% das estruturas responsáveis pela produção do algodoeiro são emitidas neste período.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura, com menor risco climático, em três níveis de risco: 20%, 30% e 40%, para o cultivo do algodão herbáceo no estado.

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 das fases fenológicas e do ciclo, e a reserva útil de água nos solos para o 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 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 algodão herbáceo em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

#### I.Ciclo e fase fenológica da cultura:

Para efeito de simulação foram consideradas as fases de germinação/emergência (Fase I), crescimento/desenvolvimento (Fase II), floração/enchimento de capulhos (Fase III) e maturação fisiológica (Fase IV);

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas, conforme a região geográfica, sendo: Grupo I ( $n < 131$  dias); Grupo II ( $131 \text{ dias} \leq n \leq 150$  dias); e Grupo III ( $n > 150$  dias); onde  $n$  expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

#### II.Capacidade de Água Disponível (CAD):

Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média) e Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenar até 31,5mm, 49,5mm e 67,5mm de água, respectivamente.

#### III.Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):

ISNA  $\geq 0,60$  na fase vegetativa (Fase I), na fase reprodutiva (Fase III) ISNA = 0,55, e ainda apresentou baixo risco de excesso de chuva na fase de capulhos abertos, o que corresponde a observação dos últimos 3 decêndios do ciclo.

## NOTAS:

1. Segundo o Novo Código Florestal (Lei nº 12.651, de 25 de maio de 2012), são consideradas áreas rurais consolidadas aquelas com ocupação antrópica preexistente a 22 de julho de 2008, com edificações, benfeitorias ou atividades agrossilvipastoris, admitida, neste último caso, a adoção do regime de pouso.

2. Como o ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, portanto, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados nas Portarias, cabendo observar as indicações de instituições de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições específicas de cada agroecossistema.

3. As épocas de plantio indicadas neste Estudo foram compatibilizadas de modo a respeitar as restrições impostas pelos períodos de vazios sanitários, discriminando Municípios/estados onde já existe Legislação ou Instrução Normativa Estadual/Federal de vazios sanitários vigentes. Além disso, a compatibilização foi estendida a estados contíguos, quando sem Legislação ou Instrução Normativa própria já definida, de forma a preservar a eficácia do vazios em regiões fronteiriças entre estados.

### 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 12.651, 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 matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

### 3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

Períodos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Datas	1º 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

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 - CNPA:** BRS Rubi, BRS Safira, BRS Topázio e BRS Verde.

#### GRUPO II

**BASE:** FM 944GL, BS 2106 GL e FM 954GLT;

**D&P BRASIL LTDA:** DP 1536 B2RF;

**EMBRAPA - CNPA:** BRS 368RF, BRS JADE, BRS 286, BRS 416 e BRS 433FL B2RF.

#### GRUPO III

**BASE:** FM 975WS, FM 940GLT, VB 1370GLT, FM 983GLT, FM 906GLT, FM 985GLTP, BS 3432GL, FM 911GLTP, FM 974GLT, FM 970GLTP RM, FM 912GLTP RM, FM 978GLTP RM, FM 976TLP, FM 942TLP, BS 2052GLTP, BS 2050GLTP, BS 2093GLTP, BS 2058TLP, BS 2068TLP e BS 2095GLTP;

**D&P BRASIL LTDA:** DP 1552 B2RF, DP 1552 RF, 1742 RF, DP 1743 RF, DP 1746 B2RF, DP 1730 B2RF e DP 1786 RF;

**EMBRAPA - CNPA:** BRS Aroeira.

## 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

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Acari						5 a 9		6 a 9	5 + 10
Açu			5 a 6		5 a 7			5 a 7	8 a 9
Afonso Bezerra			5 a 7		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10
Água Nova		4 a 6	7	5 a 6	3 a 4 + 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Alexandria		5	4 + 6	5	4 + 6 a 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Almino Afonso		5	6	5	6 a 7	4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
Alto Do Rodrigues			5 a 6		6 a 7	5 + 8		5 a 8	9 a 10
Angicos			5 a 6		6 a 7	5 + 8 a 9		5 a 9	10 a 11
Antônio Martins		5	6	5	6 a 7	3 a 4	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Apodi		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	9 + 4
Areia Branca			5 a 6		5 a 7	8		5 a 8	9
Arês	6 a 14	5 + 15		6 a 15	5		6 a 15	5	
Augusto Severo		5	6		5 a 7			5 a 7	8
Baía Formosa	6 a 15	5		6 a 15	5		6 a 15	5	
Baraúna		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Barcelona		8 a 12	5 a 7	10 a 12	6 a 9	5 + 13	7 a 13	6	5 + 14
Bento Fernandes		6 a 12	5	7 a 12	6	5 + 13	6 a 13		5 + 14
Bodó			5 a 6		7	5 a 6 + 8 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
Bom Jesus	9 a 13	6 a 8	5 + 14	7 a 14	6	5	7 a 14	6	5 + 15
Brejinho	8 a 14	6 a 7	5	6 a 15	5		6 a 15	5	
Caçara Do Norte			5 a 9		6 a 10	5 + 11	6	5 + 7 a 11	12
Caçara Do Rio Do Vento			5 a 12		6 a 11	5 + 12	9 a 10	6 a 8 + 11 a 12	5 + 13
Caicó			5			5 a 7		5 a 7	8 a 9
Campo Redondo			5 a 11		7 a 10	5 a 6 + 11 a 12	10	6 a 9 + 11 a 12	5 + 13
Canguaretama	8 a 15	5 a 7		6 a 15	5		6 a 15	5	
Caraúbas		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Carnaúba Dos Dantas						5 a 9		6 a 10	5 + 11
Carnaubais			5 a 6		5 a 6	7 a 8		5 a 7	8 a 9
Ceará-Mirim	9 a 13	5 a 8 + 14		6 a 14	5 + 15		6 a 15	5	
Cerro Corá			5 a 6		7 a 8	5 a 6 + 9 a 10		6 a 10	5 + 11
Coronel Ezequiel			5 a 11		7 a 11	5 a 6 + 12	10	6 a 9 + 11 a 12	5 + 13
Coronel João Pessoa		4 a 6	3 + 7	4 a 6	3 + 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9
Cruzeta			5			5 a 8		6 a 8	5 + 9
Currais Novos			5 a 6		7	5 a 6 + 8 a 10		6 a 10	5 + 11
Doutor Severiano		4 a 6	7	5 a 6	3 a 4 + 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Encanto		5 a 6	4 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Equador						5 a 9		8 a 9	5 a 7 +

									10 a 11
Espírito Santo	8 a 14	5 a 7	15	6 a 15	5		6 a 15	5	
Extremoz	7 a 14	5 a 6		6 a 15	5		6 a 15	5	
Felipe Guerra		5 a 6	7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Fernando Pedroza			5 a 7		6 a 8	5 + 9 a 10		5 a 10	11
Florânia			5 a 6			5 a 8		5 a 8	9
Francisco Dantas		5 a 6	4 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9
Frutuoso Gomes		5	6	5	6 a 7	3 a 4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
Galinhos			5 a 9		6 a 8	5 + 9 a 11		5 a 11	12
Goianinha	7 a 14	5 a 6 + 15		6 a 15	5		6 a 15	5	
Governador Dix-Sept Rosado		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Grossos			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9
Guamaré			5 a 8		5 a 8	9 a 10		5 a 10	11
Ielmo Marinho	9 a 13	6 a 8	5 + 14	6 a 14	5		6 a 14	5	15
Ipanguaçu			5 a 6		6 a 7	5 + 8		5 a 8	9
Ipueira			5			5 a 7		5	6 a 9
Itajá			5 a 6		6 a 7	5 + 8		5 a 8	9
Itaú		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Jaçanã			5 a 11		7 a 11	5 a 6 + 12	10	6 a 9 + 11 a 12	5 + 13
Jandaíra			5 a 11		6 a 9	5 + 10 a 11		5 a 11	12
Janduís		5	6		5 a 7	4		5 a 7	4 + 8
Januário Cicco	9 a 13	6 a 8	5 + 14	7 a 14	6	5 + 15	6 a 14	15	5
Japi	11 a 12	8 a 10	5 a 7 + 13	9 a 12	6 a 8 + 13	5 + 14	8 a 13	6 a 7 + 14	5
Jardim De Angicos			5 a 12		6 a 12	5	6 a 12	5 + 13	
Jardim De Piranhas			5 a 6		5 a 6	7		5 a 7	8
Jardim Do Seridó						5 a 8		6 a 8	5 + 9 a 10
João Câmara		6 a 12	5	10 a 12	6 a 9	5 + 13	6 a 13	5	14
João Dias		5	6		5 a 7	3 a 4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
José Da Penha		4 a 6		5	3 a 4 + 6 a 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9
Jucurutu			5 a 6		6	5 + 7		5 a 7	8 a 9
Jundiá	8 a 14	6 a 7	5 + 15	6 a 15	5		6 a 15		5
Lagoa D'Anta	9 a 13	6 a 8 + 14	5	7 a 14	6 + 15	5	7 a 15	6	5
Lagoa De Pedras	8 a 14	6 a 7	5	6 a 15	5		6 a 15	5	
Lagoa De Velhos	11	7 a 10 + 12	5 a 6 + 13	9 a 12	6 a 8	5 + 13 a 14	7 a 13	6 + 14	5
Lagoa Nova			5 a 6		7	5 a 6 + 8 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
Lagoa Salgada	9 a 13	6 a 8 + 14	5	6 a 14	15	5	6 a 15		5
Lajes			5 a 8		6 a 9	5 + 10 a 11		6 a 11	5 + 12
Lajes Pintadas			5 a 11		7 a 11	5 a 6 + 12	10	6 a 9 + 11 a 12	5 + 13
Lucrécia		5	6	5	6 a 7	8 + 4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
Luís Gomes		4 a 5	3 + 6	4 a 5	3 + 6 a 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9
Macaíba	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5 + 15		6 a 15	5	
Macau			5 a 7		5 a 8	9		5 a 9	10 a 11
Major Sales		4 a 5	6	4 a 5	3 + 6 a 7	8	4 a 6	3 + 7	8

Marcelino Vieira		5	4 + 6 a 7	5	3 a 4 + 6 a 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7	8
Martins		5	6 a 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
Maxaranguape	9 a 13	5 a 8 + 14		6 a 14	5 + 15		6 a 15	5	
Messias Targino		5	6		5 a 7	4		5 a 7	4 + 8
Montanhas	8 a 14	6 a 7 + 15	5	7 a 15	6	5	6 a 15		5
Monte Alegre	8 a 14	5 a 7		6 a 15	5		6 a 15	5	
Monte Das Gameleiras	10 a 12	8 a 9 + 13	5 a 7	9 a 13	6 a 8 + 14	5	8 a 14	6 a 7	5 + 15
Mossoró		5	6 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9
Natal	6 a 14	5	15	6 a 15	5		6 a 15	5	
Nísia Floresta	6 a 14	5 + 15		6 a 15	5		6 a 15	5	
Nova Cruz	8 a 14	6 a 7	5 + 15	7 a 15	6	5	7 a 15	6	5
Olho-D'Água Do Borges		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7	4 + 8
Ouro Branco						5 a 8		6	5 + 7 a 9
Paraná		4 a 5	6	4 a 5	3 + 6 a 7		4 a 6	3 + 7	8
Paraú			5 a 6		5 a 7			5 a 7	8
Parazinho		7	5 a 6 + 8 a 12		5 a 12		6 a 12	5 + 13	
Parelhas						5 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
Parnamirim	7 a 14	5 a 6	15	6 a 15	5		6 a 15	5	
Passa E Fica	9 a 13	6 a 8 + 14	5	7 a 14	6 + 15	5	7 a 15	6	5
Passagem	8 a 14	6 a 7	5	7 a 15	6	5	6 a 15		5
Patu		5	6		5 a 7	4	6	5 + 7	4 + 8
Pau Dos Ferros		5 a 6	4 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
Pedra Grande		7	5 a 6 + 8 a 12		5 a 12		6 a 12	5 + 13	
Pedra Preta			5 a 11		6 a 11	5 + 12	10	5 a 9 + 11 a 12	13
Pedro Avelino			5 a 8		6 a 8	5 + 9 a 10		5 a 10	11
Pedro Velho	8 a 15	5 a 7		6 a 15	5		6 a 15	5	
Pendências			5 a 7		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10
Pilões		5	4 + 6	5	4 + 6 a 7	3	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Poço Branco	11 a 12	6 a 10	5 + 13	6 a 12	13	14 + 5	6 a 13	5 + 14	
Portalegre		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	4 + 7 a 8	3
Porto Do Mangue			5 a 6		5 a 7	8		5 a 8	9
Pureza	9 a 12	6 a 8 + 13	5	6 a 14	5		6 a 14	5	15
Rafael Fernandes		5 a 6	4 + 7	5 a 6	3 a 4 + 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Rafael Godeiro		5	6		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7	8 + 4
Riacho Da Cruz		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Riacho De Santana		4 a 6	3 + 7	4 a 6	3 + 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9
Riachuelo		7 a 12	5 a 6	9 a 12	6 a 8	5 + 13	6 a 13		5 + 14
Rio Do Fogo	9 a 13	5 a 8	14	6 a 14	5	15	6 a 14	5 + 15	
Rodolfo Fernandes		5 a 6	4 + 7	5 a 6	7	8 + 3 a 4	5 a 7	8	9 + 3 a 4
Ruy Barbosa		11	5 a 10 + 12	10 a 11	6 a 9 + 12	5 + 13	7 a 13	6	5 + 14
Santa Cruz		10 a 12	5 a 9	10 a 12	6 a 9	5 + 13	9 a 13	6 a 8	5 + 14
Santa Maria	11 a 12	6 a 10	5 + 13	7 a 12	6 + 13	5 + 14	6 a 13	14	5
Santana Do Matos			5 a 6		7	5 a 6 + 8 a 9		5 a 9	10

Santana Do Seridó						5 a 8			5 a 10
Santo Antônio	8 a 14	6 a 7	5	7 a 15	6	5	7 a 15	6	5
São Bento Do Norte		7	5 a 6 + 8 a 12		6 a 11	5 + 12	6 a 10	5 + 11 a 12	13
São Bento Do Trairí		11 a 12	5 a 10	10 a 11	7 a 9 + 12	5 a 6 + 13	9 a 13	6 a 8	5 + 14
São Fernando			5		5	6 a 7		5 a 7	8
São Francisco Do Oeste		5 a 6	4 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9
São Gonçalo Do Amarante	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5 + 15		6 a 15	5	
São João Do Sabugi			5		5	6 a 7		5 a 6	7 a 9
São José De Mipibu	6 a 14	5	15	6 a 15	5		6 a 15	5	
São José Do Campestre	9 a 12	6 a 8 + 13	5	8 a 14	6 a 7	5	7 a 14	6	5 + 15
São José Do Seridó						5 a 8		6 a 8	5 + 9
São Miguel		4 a 6	3 + 7	4 a 6	3 + 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9
São Miguel Do Gostoso		6 a 12	5 + 13	6 + 10 a 12	5 + 7 a 9	13	6 a 13	5	14
São Paulo Do Potengi	11 a 12	6 a 10	5 + 13	7 a 12	6 + 13	5 + 14	7 a 13	6 + 14	5
São Pedro	9 a 12	6 a 8 + 13	5	7 a 14	6	5	6 a 14		5 + 15
São Rafael			5 a 6		6 a 7	5 + 8		5 a 8	9
São Tomé			5 a 11		6 a 11	5 + 12	9 a 10	6 a 8 + 11 a 12	5 + 13
São Vicente			5			5 a 8		6 a 8	5 + 9 a 10
Senador Elói De Souza	9 a 12	6 a 8 + 13	5	7 a 14	6	5	7 a 14	6	5 + 15
Senador Georgino Avelino	6 a 14	5 + 15		6 a 15	5		6 a 15	5	
Serra Caiada	9 a 12	6 a 8 + 13	5	7 a 14	6	5	7 a 14	6	5 + 15
Serra De São Bento	9 a 13	6 a 8	5 + 14	8 a 14	6 a 7	5	7 a 14	6	5 + 15
Serra Do Mel			5 a 6		5 a 7	8		5 a 8	9
Serra Negra Do Norte			5		5	4 + 6 a 7		5 a 7	4 + 8
Serrinha	9 a 13	6 a 8 + 14	5	7 a 14	6 + 15	5	7 a 15	6	5
Serrinha Dos Pintos		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7	8 + 3 a 4
Severiano Melo		5 a 6	7	5 a 6	7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Sítio Novo		8 a 12	5 a 7	10 a 12	6 a 9	5 + 13	7 a 13	6	5 + 14
Taboleiro Grande		5 a 6	4 + 7	5 a 6	7	8 + 3 a 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Taipu	9 a 12	6 a 8 + 13	5	6 a 14	5		6 a 14	5	15
Tangará	11 a 12	7 a 10	5 a 6 + 13	9 a 12	6 a 8 + 13	5 + 14	7 a 13	6 + 14	5
Tenente Ananias		5	4 + 6	5	3 a 4 + 6 a 7		5 a 6	3 a 4 + 7	8
Tenente Laurentino Cruz			5 a 6			5 a 8		6 a 8	5 + 9
Tibau		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8		5 a 8	4 + 9
Tibau Do Sul	6 a 15	5		6 a 15	5		6 a 15	5	
Timbaúba Dos Batistas			5		5	6 a 7		5 a 7	8
Touros	9 a 12	5 a 8 + 13		6 a 14	5		6 a 14	5	15
Triunfo Potiguar			5 a 6		5 a 7			5 a 7	8
Umarizal		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Upanema		5	6		5 a 7	8		5 a 7	8
Várzea	8 a 14	6 a 7	5 + 15	7 a 15	6	5	6 a 15		5
Venha-Ver		4 a 5	3 + 6 a 7	4 a 5	3 + 6 a 7	8	4 a 6	3 + 7 a 8	9

Vera Cruz	8 a 13	6 a 7 + 14	5	7 a 14	5 a 6 + 15		6 a 15		5
Viçosa		5 a 6	7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7 a 8	3 a 4
Vila Flor	6 a 15	5		6 a 15	5		6 a 15	5	

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%
Acari						5 a 7		6	5 + 7 a 8
Açu						5 a 6		5	6 a 7
Afonso Bezerra						5 a 7		5 a 7	8
Água Nova		4	5		3 a 6		5	3 a 4 + 6	7
Alexandria			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Almino Afonso			5		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Alto Do Rodrigues						5 a 6		5 a 6	7 a 8
Angicos						5 a 7		5 a 7	8
Antônio Martins			5		5	3 a 4 + 6		4 a 6	3 + 7
Apodi			5		5 a 6	4	5	6	7 + 4
Areia Branca						5 a 6		5 a 6	7
Arês	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Augusto Severo			5		5	6		5 a 6	4 + 7
Baía Formosa	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Baraúna			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Barcelona		6 a 10	5 + 11		6 a 11	5	8 a 11	6 a 7	5 + 12
Bento Fernandes		6 a 10	5 + 11	8 a 10	5 a 7 + 11	12	6 a 11	5	12
Bodó						5 a 7		6 a 7	5 + 8
Bom Jesus	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 12	6	5 + 13	6 a 13		5
Brejinho	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Caiçara Do Norte			5 a 7		5 a 7	8 a 10		5 a 9	10
Caiçara Do Rio Do Vento			5 a 10		6 a 9	5 + 10		6 a 11	5
Caicó						5 a 6			5 a 7
Campo Redondo			6 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Canguaretama	8 a 13	6 a 7	5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Caraúbas			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Carnaúba Dos Dantas						5 a 7		6 a 7	5 + 8
Carnaubais						5 a 6		5	6 a 7
Ceará-Mirim	7 a 11	6 + 12	5	6 a 12	5 + 13		6 a 13	5	
Cerro Corá					6	5 + 7 a 8		6 a 7	5 + 8 a 9
Coronel Ezequiel			6 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Coronel João Pessoa		4	3 + 5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Cruzeta						5 a 6			5 a 7
Currais Novos						5 a 8		6 a 7	5 + 8 a 9
Doutor Severiano		4	5		3 a 6		5	3 a 4 + 6	7
Parnamirim	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13	5	

Encanto			4 a 5		3 a 6		5	3 a 4 + 6	7
Equador						5 a 6			5 a 8
Espírito Santo	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Extremoz	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13	5	
Felipe Guerra			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Fernando Pedroza						5 a 8		6 a 7	5 + 8 a 9
Florânia						5 a 6		5 a 6	7
Francisco Dantas			4 a 5		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Frutuoso Gomes			5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Galinhos			5 a 7		5 a 6	7 a 9		5 a 8	9 a 10
Goianinha	8 a 13	6 a 7	5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Governador Dix- Sept Rosado			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Grossos						5 a 6		5 a 6	4 + 7
Guamaré			5 a 6		5 a 6	7 a 8		5 a 7	8 a 9
Ielmo Marinho	8 a 11	6 a 7	5 + 12	6 a 12	5	13	6 a 13	5	
Ipanguaçu						5 a 6		5	6 a 7
Ipueira						5			5 a 7
Itajá						5 a 6		5 a 6	7
Itaú			5		5	4 + 6	5	6	7 + 3 a 4
Jaçanã			6 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Jandaíra			5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 9	5 + 10
Janduís			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Januário Cicco	8 a 11	6 a 7 + 12	5	7 a 12	6 + 13	5	7 a 13	6	5
Japi	10	6 a 9 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5 + 12	8 a 11	6 a 7 + 12	5 + 13
Jardim De Angicos			5 a 10		5 a 10	11		5 a 11	
Jardim De Piranhas						5		5	6
Jardim Do Seridó						5 a 6			5 a 8
João Câmara		6 a 10	5 + 11	10	5 a 9 + 11		6 a 11	5	12
João Dias			5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
José Da Penha		4	5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Jucurutu						5 a 6		5	6 a 7
Jundiá	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Lagoa D'Anta	8 a 11	6 a 7 + 12	5	8 a 12	6 a 7 + 13	5	7 a 13	6	5
Lagoa De Pedras	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13		5
Lagoa De Velhos		6 a 10	5 + 11	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 11	6	5 + 12 a 13
Lagoa Nova						5 a 7		6 a 7	5 + 8
Lagoa Salgada	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 12	5 + 13		6 a 13		5
Lajes			5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 9		6 a 9	5 + 10
Lajes Pintadas			5 a 7		6 a 8	5 + 9 a 10		6 a 10	5 + 11
Lucrecia			5		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Luís Gomes		4	3 + 5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Macaíba	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13	5	
Macau			5 a 6			5 a 7		5 a 7	8



Major Sales			4 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7
Marcelino Vieira			4 a 5		3 a 5	6		3 a 6	7
Martins			5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Maxaranguape	7 a 12	6	5	6 a 12	5 + 13		6 a 13	5	
Messias Targino			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Montanhas	8 a 13	6 a 7	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Monte Alegre	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13	5	
Monte Das Gameleiras	9 a 11	6 a 8	5 + 12	8 a 11	6 a 7 + 12	5	7 a 11	6 + 12 a 13	5
Mossoró			5		5	6		5 a 6	4 + 7
Natal	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Nísia Floresta	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Nova Cruz	8 a 12	6 a 7 + 13	5	8 a 13	5 a 7		7 a 13	6	5
Olho-D'Água Do Borges			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Ouro Branco						5 a 6			5 a 7
Paraná			4 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7
Paraú						5 a 6		5	6
Parazinho			5 a 10		5 a 10	11		5 a 11	
Parelhas						5 a 6			5 a 8
Rio Do Fogo	7 a 11	6 + 12	5	6 a 12	5 + 13		6 a 13	5	
Passa E Fica	8 a 11	6 a 7 + 12	5	8 a 12	6 a 7 + 13	5	7 a 13	6	5
Passagem	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13		5
Patu			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Santa Maria	10	6 a 9 + 11	5	7 a 11	5 a 6 + 12		6 a 11	5 + 12	13
Pau Dos Ferros			4 a 5		4 a 6	3	5	4 + 6	3 + 7
Pedra Grande			5 a 10		5 a 10	11		5 a 11	
Pedra Preta			5 a 9		5 a 9	10		5 a 9	10 a 11
Pedro Avelino			5 a 6		6	5 + 7 a 8		5 a 8	9
Pedro Velho	8 a 13	6 a 7	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Pendências						5 a 7		5 a 7	8
Pilões			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Poço Branco	10	6 a 9 + 11	5	8 a 11	5 a 7 + 12		6 a 11	5 + 12	13
Portalegre			4 a 5		5	3 a 4 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Porto Do Mangue						5 a 6		5	6 a 7
Serra Caiada	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 11	6 + 12	5	7 a 13	6	5
Pureza	8 a 11	6 a 7	5 + 12	6 a 12	5	13	6 a 13	5	
Rafael Fernandes			4 a 5		3 a 6		5	3 a 4 + 6	7
Rafael Godeiro			5		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Riacho Da Cruz			5		5	3 a 4 + 6	5	6	7 + 3 a 4
Riacho De Santana		4	3 + 5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Riachuelo		6 a 10	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5	6 a 11		5 + 12
Rodolfo Fernandes			4 a 5		5 a 6	3 a 4	5	6	7 + 3 a 4
Tibau			5		5	4 + 6 a 7		5 a 6	4 + 7
Ruy Barbosa			5 a 10		6 a 10	5 + 11	8 a 9	6 a 7 + 10 a 11	5
Santa Cruz		9 a 10	5 a 8 +	10	6 a 9 +	5	8 a 11	6 a 7	5 + 12

			11		11				
Santana Do Matos						5 a 7		5 a 7	8
Santana Do Seridó						5 a 6			5 a 8
Santo Antônio	8 a 12	6 a 7	5 + 13	8 a 13	6 a 7	5	7 a 13	6	5
São Bento Do Norte			5 a 9		5 a 9	10		5 a 10	11
São Bento Do Trairí			5 a 10		6 a 11	5	9	6 a 8 + 10 a 11	5
São Fernando						5		5	6 a 7
São Francisco Do Oeste			4 a 5		4 a 6	3	5	4 + 6	3 + 7
São Gonçalo Do Amarante	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13	5	
São João Do Sabugi						5			5 a 7
São José De Mipibu	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13	5	
São José Do Campestre	8 a 11	6 a 7	5 + 12	8 a 12	6 a 7	5	7 a 13	6	5
São José Do Seridó						5 a 6			5 a 7
São Miguel		4	3 + 5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
São Miguel Do Gostoso		6 a 10	5 + 11	8 a 11	5 a 7	12	6 a 11	5	12 a 13
São Paulo Do Potengi	10	6 a 9 + 11	5	8 a 11	6 a 7 + 12	5	7 a 11	6 + 12 a 13	5
São Pedro	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 12	5 a 6		6 a 13		5
São Rafael						5 a 6		5	6 a 7
São Tomé			5 a 7		6 a 9	5 + 10		6 a 10	5 + 11
São Vicente						5 a 6		6	5 + 7 a 8
Senador Elói De Souza	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 12	6	5 + 13	7 a 13	6	5
Senador Georgino Avelino	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Serra De São Bento	8 a 11	6 a 7	5 + 12	8 a 12	6 a 7	5 + 13	7 a 13	6	5
Serra Do Mel						5 a 6		5	6 a 7
Serra Negra Do Norte						4 a 5		5	4 + 6
Serrinha	8 a 11	6 a 7 + 12	5	7 a 12	6 + 13	5	7 a 13	6	5
Serrinha Dos Pintos			5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Severiano Melo			5		5 a 6	4	5	6	7 + 3 a 4
Sítio Novo		6 a 10	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5	7 a 11	6	5 + 12
Taboleiro Grande			4 a 5		5	3 a 4 + 6	5	6	7 + 3 a 4
Taipu	8 a 11	6 a 7	5 + 12	6 a 12	5		6 a 13	5	
Tangará	10	6 a 9 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5 + 12	7 a 11	6 + 12	5 + 13
Tenente Ananias			4 a 5		3 a 5	6		3 a 6	7
Tenente Laurentino Cruz						5 a 6		6	5 + 7 a 8
Tibau Do Sul	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	
Timbaúba Dos Batistas						5		5	6
Touros	8 a 11	6 a 7	5 + 12	6 a 12	5	13	6 a 13	5	
Triunfo Potiguar						5 a 6		5	6 a 7
Umarizal			5		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Upanema			5		5	6		5 a 6	7
Várzea	8 a 12	6 a 7 + 13	5	6 a 13	5		6 a 13		5
Venha-Ver		4	3 + 5		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7

Vera Cruz	8 a 12	6 a 7	5 + 13	6 a 13	5		6 a 13		5
Viçosa			5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Vila Flor	6 a 13		5	6 a 13	5		6 a 13	5	

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Acari						5 a 6		6	5 + 7
Açu						5		5	6
Afonso Bezerra						5 a 6		5 a 6	7
Água Nova			4 a 5		3 a 5	6		3 a 5	6
Alexandria			4		4	3 + 5		4 a 5	3 + 6
Almino Afonso						4 a 5		5	3 a 4 + 6
Alto Do Rodrigues						5 a 6			5 a 7
Angicos						5 a 6		6	5 + 7 a 8
Antônio Martins						3 a 5		4 a 5	3 + 6
Apodi			5		5	4 + 6		5 a 6	4
Areia Branca						5 a 6		5	6
Arês	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Augusto Severo						5		5	6
Baía Formosa	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11	5	
Baraúna			5			4 a 6		5 a 6	4
Barcelona		6	5 + 7 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11	7 a 10	6 + 11	5
Bento Fernandes		6 a 10	5	9	6 a 8 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Bodó						5 a 6		6	5 + 7 a 8
Bom Jesus	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5
Brejinho	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11	5		6 a 11		5
Caçara Do Norte			5 a 7		5 a 6	7 a 9		6 a 8	5 + 9 a 10
Caçara Do Rio Do Vento			5 a 9		6 a 8	5 + 9		6 a 10	5
Caicó						5			5 a 6
Campo Redondo			6		6	5 + 7 a 9		6 a 8	5 + 9 a 10
Canguaretama	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Caraúbas						4 a 5		5	4 + 6
Carnaúba Dos Dantas						5 a 6		6	5 + 7 a 8
Carnaubais						5			5 a 6
Ceará-Mirim	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Cerro Corá					6	5 + 7		6 a 7	5 + 8
Coronel Ezequiel			6		6	5 + 7 a 9		6 a 8	5 + 9 a 10
Coronel João Pessoa			3 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5	6
Cruzeta						5 a 6			5 a 6
Currais Novos						5 a 7		6	5 + 7 a 8
Doutor Severiano			4 a 5		3 a 5	6		3 a 5	6

Encanto			4 a 5		3 a 5	6		3 a 5	6
Equador						5 a 6			5 a 7
Espírito Santo	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	6 a 11		5
Extremoz	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Felipe Guerra			5		5	4 + 6		5	4 + 6
Fernando Pedroza						5 a 7		6	5 + 7 a 8
Florânia						5 a 6			5 a 6
Francisco Dantas			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 5	3 + 6
Frutuoso Gomes						3 a 5		5	3 a 4 + 6
Galinhos			5 a 6		5 a 6	7 a 8		6 a 8	5 + 9
Goianinha	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Governador Dix- Sept Rosado			5		5	4 + 6		5	4 + 6
Grossos						5 a 6		5	6
Guamaré			5 a 6		5	6 a 7		5 a 6	7 a 8
Ielmo Marinho	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11	5		7 a 11	6	5
Ipanguaçu						5			5 a 6
Ipueira									5 a 6
Itajá						5			5 a 6
Itaú			5		5	4 + 6		5	3 a 4 + 6
Jaçanã			6		6	5 + 7 a 9		6 a 8	5 + 9 a 10
Jandaíra			5 a 6		6	5 + 7 a 9		6 a 8	5 + 9 a 10
Janduís						4 a 5		5	4 + 6
Januário Cicco	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Japi		6 a 10	5	8 a 10	6 a 7 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5
Jardim De Angicos			5 a 9		6 a 9	5 + 10		6 a 10	5 + 11
Jardim De Piranhas						5			5 a 6
Jardim Do Seridó						5 a 6			5 a 7
João Câmara		6 a 10	5	9	5 a 8 + 10	11	7 a 10	6 + 11	5
João Dias						3 a 5		5	3 a 4 + 6
José Da Penha			4 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5	6
Jucurutu						5			5 a 6
Jundiá	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	6 a 11		5
Lagoa D'Anta	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Lagoa De Pedras	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11	5		7 a 11	6	5
Lagoa De Velhos		6 a 10	5	8 a 9	6 a 7 + 10	5 + 11	7 a 11	6	5
Lagoa Nova						5 a 6		6	5 + 7
Lagoa Salgada	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5
Lajes			5 a 6		6	5 + 7 a 9		6 a 8	5 + 9
Lajes Pintadas			5 a 6		6	5 + 7 a 9		6 a 9	5 + 10
Lucrécia						4 a 6		5	3 a 4 + 6
Luís Gomes			3 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5	6
Macaíba	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11	5		6 a 11		5
Macau						5 a 7		5 a 6	7 a 8

Major Sales			4		3 a 5	6	4	3 + 5	6
Marcelino Vieira			4 a 5		3 a 5	6		3 a 5	6
Martins					5	3 a 4 + 6		5	3 a 4 + 6
Maxaranguape	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Messias Targino						4 a 5		5	4 + 6
Montanhas	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5
Monte Alegre	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Monte Das Gameleiras	9 a 10	6 a 8	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5
Mossoró						5 a 6		5	6
Natal	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Nísia Floresta	6 a 11	5		6 a 11	5		6 a 11	5	
Nova Cruz	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Olho-D'Água Do Borges						4 a 6		5	4 + 6
Ouro Branco						5			5 a 6
Paraná			4		3 a 5		4	3 + 5	6
Paraú						5		5	6
Parazinho			5 a 9		5 a 9	10		6 a 10	5 + 11
Parelhas						5 a 6			5 a 7
Parnamirim	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Passa E Fica	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Passagem	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5
Patu						4 a 5		5	4 + 6
Pau Dos Ferros			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 5	3 + 6
Pedra Grande			5 a 9		5 a 9	10		6 a 10	5 + 11
Pedra Preta			5 a 8		6	5 + 7 a 9		6 a 9	5 + 10
Pedro Avelino			5 a 6			5 a 7		6	5 + 7 a 8
Pedro Velho	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11	5		6 a 11		5
Pendências						5 a 6		5 a 6	7
Pilões			4		4	3 + 5		4 a 5	3 + 6
Poço Branco		6 a 10	5	8 a 9	6 a 7 + 10 a 11	5	6 a 11		5
Portalegre			4 a 5		5	3 a 4 + 6		4 a 5	3 + 6
Porto Do Mangue						5		5	6
Pureza	9 a 10	6 a 8 + 11	5	6 a 11	5		6 a 11		5
Rafael Fernandes			4 a 5		3 a 5	6		3 a 5	6
Rafael Godeiro						4 a 5		5	4 + 6
Riacho Da Cruz			5		5	3 a 4 + 6		5	3 a 4 + 6
Riacho De Santana			3 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5	6
Riachuelo		6 a 10	5	9	6 a 8 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Rio Do Fogo	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
Rodolfo Fernandes			4 a 5		5	3 a 4 + 6		5 a 6	3 a 4
Ruy Barbosa			5 a 10		6 a 9	5 + 10	8	6 a 7 + 9 a 11	5
Santa Cruz		6	5 + 7 a 10		6 a 10	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5
Santa Maria	10	6 a 9	5 + 11	6 a 9	10 a 11	5	7 a 11	6	5

Santana Do Matos						5 a 6		6	5 + 7
Santana Do Seridó						5 a 6			5 a 7
Santo Antônio	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
São Bento Do Norte			5 a 8		5 a 8	9		6 a 9	5 + 10
São Bento Do Trairí			5 a 10		6 a 9	5 + 10	8	6 a 7 + 9 a 11	5
São Fernando						5			5 a 6
São Francisco Do Oeste			4 a 5		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3
São Gonçalo Do Amarante	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
São João Do Sabugi									5 a 6
São José De Mipibu	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11		5
São José Do Campestre	9 a 10	6 a 8 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
São José Do Seridó						5 a 6			5 a 6
São Miguel			3 a 5		3 a 5	6	4	3 + 5	6
São Miguel Do Gostoso		6 a 10	5	9	5 a 8 + 10	11	7 a 11	6	5
São Paulo Do Potengi	10	6 a 9	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5	7 a 11	6	5
São Pedro	9 a 10	6 a 8	5 + 11	6 a 11		5	7 a 11	6	5
São Rafael						5			5 a 6
São Tomé			5 a 8		6	5 + 7 a 9		6 a 9	5 + 10
São Vicente						5 a 6			5 a 7
Senador Elói De Souza	9 a 10	6 a 8 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Senador Georgino Avelino	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11	5	
Serra Caiada	9 a 10	6 a 8	5 + 11	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Serra De São Bento	8 a 10	6 a 7 + 11	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Serra Do Mel						5		5	6
Serra Negra Do Norte						4 a 5			4 a 5
Serrinha	8 a 11	6 a 7	5	8 a 11	6 a 7	5	7 a 11	6	5
Serrinha Dos Pintos			5		5	3 a 4 + 6		5	3 a 4 + 6
Severiano Melo			5		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4
Sítio Novo		6 a 10	5	9	6 a 8 + 10	5 + 11	7 a 10	6 + 11	5
Taboleiro Grande			4 a 5		5	3 a 4 + 6		5	3 a 4 + 6
Taipu	9 a 10	6 a 8	5 + 11	6 a 10	5 + 11		6 a 11		5
Tangará		6 a 10	5 + 11	8 a 10	6 a 7 + 11	5	7 a 11	6	5
Tenente Ananias			4		3 a 4	5		3 a 5	6
Tenente Laurentino Cruz						5 a 6			5 a 7
Tibau			5			4 a 6		5 a 6	4 + 7
Tibau Do Sul	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11	5	
Timbaúba Dos Batistas									5 a 6
Touros	9 a 10	6 a 8 + 11	5	6 a 11	5		6 a 11		5
Triunfo Potiguar						5		5	6
Umarizal			5		5	4 + 6		5	3 a 4 + 6
Upanema						5		5	6
Várzea	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5

Venha-Ver			3 a 5		3 a 5	6	4	3+5	6
Vera Cruz	8 a 11	6 a 7	5	6 a 11		5	7 a 11	6	5
Viçosa			5		5	3 a 4 + 6		5	3 a 4 + 6
Vila Flor	8 a 11	5 a 7		6 a 11	5		6 a 11	5	