

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 Amendoim 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 amendoim no estado do Rio Grande do Norte, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 94 de 30 de abril de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 03 de maio de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de amendoim 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 Amendoim (*Arachis hypogaea* L.) adapta-se a uma larga faixa de climas, desde os equatoriais até os temperados.

A cultura desenvolve-se melhor, com produtividade mais elevada, em climas quentes. Temperaturas de 30°C ou ligeiramente superiores, são as mais benéficas para a germinação, desenvolvimento inicial das plantas e formação do óleo.

Temperaturas médias diárias na faixa de 25°C a 30º são as indicadas para obtenção de produtividades elevadas. Ocorrências de temperaturas acima dos 33°C e abaixo dos 18°C, principalmente na fase da germinação e desenvolvimento inicial, são prejudiciais à cultura.

Em cultivo de sequeiro o amendoim necessita de uma precipitação pluvial acima de 500 mm, bem distribuída ao longo do período total de crescimento, e de umidade suficiente nos dois primeiros meses do período vegetativo, sem deficiência hídrica no solo.

O cultivo do amendoineiro não é indicado para regiões muito úmidas ou com períodos de chuvas muito prolongados que propiciam o aparecimento de doenças, além de prejudicar a colheita e a qualidade do produto.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo do amendoim 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 amendoineiro e os respectivos riscos, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias abaixo de 18°C;

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** O ciclo do amendoim foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I - Plantio/Emergência; Fase II - Crescimento/Desenvolvimento; Fase III - Floração e Fase IV - Maturação Fisiológica. As cultivares de amendoim foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ( $n < 115$  dias); Grupo II ( $115 \text{ dias} \leq n \leq 135$  dias); e Grupo III ( $n > 135$  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 35 mm, 55 mm e 75mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 50 cm;

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um  $ISNA \geq 0,60$  na Fase I – plantio/emergência da cultura e  $ISNA \geq 0,55$  na Fase III – floração.

Considerou-se apto para o cultivo do amendoim os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, condições climáticas dentro dos critérios considerados.

Por se tratar de um modelo agroclimático, mesmo em se tratando de um estudo técnico científico de eficácia comprovada, é necessário que o agricultor faça uma consulta aos órgãos de pesquisa/extensão rural de seu estado, assim como o acompanhamento de um técnico agrícola ou agrônomo na implantação da lavoura, para se certificar de estar seguindo as práticas agronômicas mais adequadas ao cultivo do amendoim

## 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 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 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, para a cultura no estado, as cultivares 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.

### 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 a 11
Açu			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9
Afonso Bezerra			5 a 7		5 a 7	8 a 10		5 a 9	10 a 11
Água Nova		4 a 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9	5 a 7	3 a 4 + 8 a 9	
Alexandria		4 a 6	3 + 7	5	3 a 4 + 6 a 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Almino Afonso		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Alto Do Rodrigues			5 a 7		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10
Angicos			5 a 7		5 a 7	8 a 10		5 a 10	11
Antônio Martins		5 a 6	4 + 7 a 8	5	4 + 6 a 8	3	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9
Apodi		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	9 + 4	5 a 7	8 a 9	10 + 4
Areia Branca			5 a 7		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10
Arês	6 a 15	5 + 16		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	
Augusto Severo		5 a 6	7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Baía Formosa	6 a 16	5		6 a 17	5		7 a 17	5 a 6	18
Baraúna		5 a 6	7 a 8	5 a 6	7 a 8	9 + 4	6 a 7	5 + 8 a 9	4 + 10
Barcelona		11 a 12	5 a 10 + 13	11 a 12	5 a 10 + 13 a 14		10 a 13	6 a 9 + 14	5 + 15
Bento Fernandes		6 a 13	5	10 a 12	5 a 9 + 13 a 14		7 a 14	6 + 15	5
Bodó			5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 10	5 + 11
Bom Jesus	10 a 13	6 a 9 + 14	5	7 a 14	5 a 6	15	7 a 15	6 + 16	5
Brejinho	9 a 15	5 a 8		7 a 15	5 a 6 + 16		7 a 17	5 a 6	
Caiçara Do Norte		5 a 7	8 a 11		5 a 10	11 a 12	7	5 a 6 + 8 a 13	
Caiçara Do Rio Do Vento			5 a 12		5 a 11	12	11	6 a 10 + 12 a 13	5 + 14
Caicó			5 a 6		5	6 a 8		5 a 8	9 a 10
Campo Redondo			5 a 9			5 a 12		6 a 13	5
Canguaretama	6 a 15	5 + 16		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	18
Caraúbas		5 a 6	7	5	6 a 8	4	5 a 6	7 a 9	4
Carnaúba Dos Dantas						5 a 10		6 a 10	5 + 11 a 12
Carnaubais			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9 a 10
Ceará-Mirim	10 a 14	5 a 9 + 15		6 a 14	5 + 15		7 a 16	5 a 6	17
Cerro Corá			5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 11		6 a 11	5 + 12
Coronel Ezequiel			7 a 12		10 a 11	5 a 9 + 12		6 a 13	5 + 14
Coronel João Pessoa		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
Cruzeta			5			5 a 9		5 a 9	10

Currais Novos			5 a 7			5 a 11		6 a 11	5 + 12
Doutor Severiano		4 a 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9	5 a 7	3 a 4 + 8 a 9	
Encanto		4 a 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9	5 a 7	3 a 4 + 8 a 9	
Equador						5 a 9			5 a 11
Espírito Santo	8 a 15	5 a 7	16	7 a 16	5 a 6	17	7 a 17	5 a 6	
Extremoz	10 a 15	5 a 9		6 a 15	5	16	7 a 16	5 a 6 + 17	
Felipe Guerra		5 a 7	8	5 a 6	7 a 8	9 + 4	6	5 + 7 a 9	4 + 10
Fernando Pedroza			5 a 7		5 a 7	8 a 11		6 a 11	5 + 12
Florânia			5 a 6		6	5 + 7 a 9		5 a 9	10
Francisco Dantas		5 a 7	3 a 4 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3
Fruituoso Gomes		5 a 6	4 + 7	5	6 a 8	3 a 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
Galinhos			5 a 9		5 a 9	10 a 11	7	5 a 6 + 8 a 12	13
Goianinha	6 a 15	5 + 16		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	
Governador Dix- Sept Rosado		5 a 6	7 a 8		5 a 8	4 + 9	6	5 + 7 a 9	4 + 10
Grossos			5 a 7		5 a 7	8 a 9		5 a 9	4 + 10
Guamaré			5 a 9		5 a 7	8 a 11		5 a 11	12
Ielmo Marinho	10 a 13	5 a 9 + 14		7 a 14	5 a 6	15	7 a 15	5 a 6 + 16	
Ipanguaçu			5 a 7		6 a 7	5 + 8		5 a 8	9 a 10
Ipueira						5 a 7		5 a 7	8 a 9
Itajá			5 a 7		6	5 + 7 a 9		5 a 8	9 a 10
Itaú		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4	5 a 7	8 a 9	10 + 3 a 4
Jaçanã			7 a 9			5 a 12		6 a 13	5
Jandaíra			5 a 11		5 a 9	10 a 12		6 a 13	5
Janduís		5 a 6	7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Januário Cicco	10 a 14	6 a 9	5 + 15	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 16	6	5 + 17
Japi	12	10 a 11 + 13	5 a 9 + 14	10 a 14	6 a 9	5	10 a 15	6 a 9	5
Jardim De Angicos			5 a 13		5 a 12	13 a 14	7 + 11 a 13	6 + 8 a 10	5 + 14
Jardim De Piranhas			5 a 6		5 a 7	8		5 a 8	4 + 9
Jardim Do Seridó						5 a 9		7 a 9	5 a 6 + 10 a 11
João Câmara		6 a 13	5	11 a 12	5 a 10 + 13 a 14		7 a 14	5 a 6	15
João Dias		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4
José Da Penha		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
Jucurutu			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9 a 10
Jundiá	9 a 15	5 a 8		7 a 16	5 a 6	17	7 a 17	6	5
Lagoa D'Anta	10 a 14	6 a 9	5 + 15	9 a 14	5 a 8 + 15		8 a 16	6 a 7	5 + 17
Lagoa De Pedras	10 a 15	5 a 9		7 a 15	5 a 6 + 16		7 a 16	6 + 17	5
Lagoa De Velhos		10 a 13	5 a 9 + 14	10 a 14	5 a 9		7 a 14	6 + 15	5
Lagoa Nova			5 a 7			5 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Lagoa Salgada	10 a 14	5 a 9 + 15		7 a 15	5 a 6	16	7 a 16	6 + 17	5
Lajes			5 a 9		5 a 9	10 a 12		6 a 12	5 + 13

Lajes Pintadas			5 a 12		6 a 11	5 + 12	11	6 a 10 + 12 a 13	5 + 14
Lucrécia		5 a 6	4 + 7	5	6 a 8	3 a 4	5 a 6	7 a 9	3 a 4
Luís Gomes		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
Macaíba	10 a 14	5 a 9 + 15		7 a 15	5 a 6	16	7 a 16	5 a 6 + 17	
Macau			5 a 7		5 a 7	8 a 10		5 a 9	10 a 11
Major Sales		4 a 6	3 + 7	4 a 6	3 + 7 a 8		4 a 7	3 + 8	9
Marcelino Vieira		4 a 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8		5 a 7	3 a 4 + 8 a 9	
Martins		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	3 a 4	5 a 7	8 a 9	3 a 4
Maxaranguape	10 a 14	5 a 9 + 15		6 a 14	5 + 15		7 a 16	5 a 6 + 17	
Messias Targino		5 a 6	7		5 a 7	4 + 8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Montanhas	8 a 15	5 a 7	16	7 a 16	5 a 6 + 17		8 a 17	6 a 7	5
Monte Alegre	9 a 15	5 a 8		6 a 15	5 + 16		7 a 17	5 a 6	
Monte Das Gameleiras	12 a 13	10 a 11 + 14	5 a 9	10 a 14	6 a 9	5 + 15	10 a 15	6 a 9	5 + 16
Mossoró			5 a 7		5 a 7	4 + 8 a 9	6	5 + 7 a 9	4 + 10
Natal	8 a 15	5 a 7		6 a 15	5 + 16	17	7 a 17	5 a 6	
Nísia Floresta	6 a 15	5	16	6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	
Nova Cruz	9 a 15	6 a 8	5 + 16	7 a 16	5 a 6	17	8 a 17	6 a 7	5
Olho-D'Água Do Borges		5 a 6	4 + 7 a 8	5	6 a 8	4	5 a 6	7 a 9	4
Ouro Branco						5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 10
Paraná		4 a 6	3 + 7	4 a 5	3 + 6 a 8		4 a 7	3 + 8	9
Paraú			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9
Parazinho		6 a 7	5 + 8 a 13		5 a 12	13 a 14	7 + 11 a 13	5 a 6 + 8 a 10	14
Parelhas						5 a 9		7 a 9	5 a 6 + 10 a 11
Parnamirim	8 a 15	5 a 7		6 a 16	5	17	7 a 17	5 a 6	
Passa E Fica	10 a 14	6 a 9	5 + 15	9 a 14	5 a 8 + 15	16	8 a 16	6 a 7	5 + 17
Passagem	9 a 15	5 a 8		7 a 15	5 a 6 + 16		8 a 16	6 a 7 + 17	5
Patu		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	9 + 4
Pau Dos Ferros		4 a 7	3 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3
Pedra Grande		5 a 7	8 a 13		5 a 12	13 a 14	6 a 7 + 11 a 13	5 + 8 a 10	14 a 15
Pedra Preta			5 a 12		5 a 11	12		5 a 13	
Pedro Avelino			5 a 9		5 a 7	8 a 11		5 a 11	12
Pedro Velho	8 a 15	5 a 7 + 16		7 a 16	5 a 6 + 17		8 a 17	5 a 7	18
Pendências			5 a 7		5 a 7	8 a 10		5 a 9	10 a 11
Pilões		5 a 6	4 + 7	5	4 + 6 a 8	3	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9
Poço Branco	12	5 a 11 + 13	14	7 a 14	5 a 6		7 a 15	5 a 6	
Portalegre		5 a 7	4 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3
Porto Do Mangue			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9 a 10
Pureza	10 a 13	5 a 9 + 14		7 a 14	5 a 6	15	7 a 15	5 a 6 + 16	
Rafael Fernandes		4 a 7	3 + 8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9	5 a 7	3 a 4 + 8 a 9	
Rafael Godeiro		5 a 6	4 + 7	5	6 a 8	4	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4

Riacho Da Cruz		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4	5 a 7	8 a 9	3 a 4
Riacho De Santana		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
Riachuelo		6 + 11 a 13	5 + 7 a 10	11 a 12	5 a 10 + 13 a 14		7 a 13	6 + 14	5 + 15
Rio Do Fogo	10 a 14	5 a 9	15	6 a 14	5	15	7 a 16	5 a 6	17
Rodolfo Fernandes		5 a 7	4 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3 + 10
Ruy Barbosa			5 a 13		5 a 12	13 a 14	10 a 13	6 a 9 + 14	5 + 15
Santa Cruz		11 a 12	5 a 10 + 13	11 a 12	6 a 10 + 13 a 14	5	10 a 13	6 a 9 + 14	5 + 15
Santa Maria	12	6 a 11 + 13	5 + 14	10 a 14	5 a 9		7 a 15	6	5
Santana Do Matos			5 a 7		6 a 7	5 + 8 a 9		5 a 9	10 a 11
Santana Do Seridó						5 a 9		7	5 a 6 + 8 a 11
Santo Antônio	10 a 15	6 a 9	5	7 a 15	5 a 6 + 16		8 a 16	6 a 7 + 17	5
São Bento Do Norte		5 a 7	8 a 12		5 a 11	12	7	5 a 6 + 8 a 13	14
São Bento Do Trairí			5 a 13		9 a 14	5 a 8	11 a 13	6 a 10 + 14	5 + 15
São Fernando			5 a 6		5 a 6	7 a 8		5 a 8	9
São Francisco Do Oeste		5 a 7	3 a 4 + 8	5 a 7	4 + 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3
São Gonçalo Do Amarante	10 a 14	5 a 9 + 15		6 a 15	5	16	7 a 16	5 a 6 + 17	
São João Do Sabugi			5 a 6		5	6 a 7		5 a 7	8 a 9
São José De Mipibu	8 a 15	5 a 7	16	6 a 16	5	17	7 a 17	5 a 6	
São José Do Campestre	11 a 13	6 a 10 + 14	5	10 a 14	5 a 9	15	8 a 15	6 a 7 + 16	5
São José Do Seridó						5 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
São Miguel		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
São Miguel Do Gostoso		5 a 13	14	11 a 12	5 a 10 + 13 a 14		6 a 14	5 + 15	
São Paulo Do Potengi	12	6 a 11 + 13	5 + 14	10 a 14	5 a 9		7 a 15	6	5
São Pedro	11 a 13	5 a 10 + 14		7 a 14	5 a 6	15	7 a 15	6	5 + 16
São Rafael			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9 a 10
São Tomé			5 a 12		5 a 11	12	11	6 a 10 + 12 a 13	5 + 14
São Vicente			5			5 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
Senador Elói De Souza	11 a 13	6 a 10 + 14	5	10 a 14	5 a 9	15	7 a 15	6 + 16	5
Senador Georgino Avelino	6 a 15	5 + 16		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	18
Serra Caiada	11 a 13	6 a 10 + 14	5	10 a 14	5 a 9	15	8 a 15	6 a 7	5 + 16
Serra De São Bento	11 a 13	9 a 10 + 14	5 a 8	10 a 14	5 a 9	15	8 a 15	6 a 7 + 16	5
Serra Do Mel			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9 a 10
Serra Negra Do Norte			5 a 6		5 a 6	4 + 7 a 8		5 a 8	4 + 9
Serrinha	10 a 14	6 a 9 + 15	5	7 a 15	5 a 6	16	8 a 16	6 a 7	5 + 17
Serrinha Dos Pintos		5 a 7	4 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3	5 a 7	4 + 8 a 9	3
Severiano Melo		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	9 + 3 a 4	5 a 7	8 a 9	10 + 3 a 4
Sítio Novo		11 a 13	5 a 10	11 a 12	5 a 10 + 13 a 14		10 a 14	6 a 9	5 + 15
Taboleiro Grande		5 a 7	4 + 8	5 a 6	4 + 7 a 8	3 + 9	5 a 7	4 + 8 a 9	3

Taipu	11 a 13	5 a 10 + 14		7 a 14	5 a 6	15	7 a 15	5 a 6	16
Tangará	12	10 a 11 + 13	5 a 9 + 14	10 a 14	5 a 9		10 a 15	6 a 9	5
Tenente Ananias		4 a 6	3 + 7	5	3 a 4 + 6 a 7	8	5 a 6	3 a 4 + 7 a 8	9
Tenente Laurentino Cruz			5 a 6			5 a 9		6 a 9	5 + 10 a 11
Tibau		5	6 a 7		5 a 7	4 + 8 a 9	6	5 + 7 a 9	4 + 10
Tibau Do Sul	6 a 15	5 + 16		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	18
Timbaúba Dos Batistas			5 a 6		5 a 6	7 a 8		5 a 7	8 a 9
Touros	11 a 13	5 a 10 + 14		7 a 14	5 a 6	15	6 a 15	5 + 16	
Triunfo Potiguar			5 a 7		5 a 7	8		5 a 8	9
Umarizal		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	3 a 4	5 a 7	8 a 9	3 a 4
Upanema			5 a 7		5 a 7	8	6	5 + 7 a 8	4 + 9
Várzea	9 a 15	5 a 8		7 a 16	5 a 6	17	8 a 17	6 a 7	5
Venha-Ver		4 a 7	3 + 8	4 a 6	3 + 7 a 8	9	4 a 7	3 + 8 a 9	
Vera Cruz	10 a 14	5 a 9 + 15		7 a 15	5 a 6	16	7 a 16	5 a 6 + 17	
Viçosa		5 a 7	4 + 8	5 a 6	7 a 8	3 a 4	5 a 7	8 a 9	3 a 4
Vila Flor	6 a 16	5		6 a 16	5 + 17		7 a 17	5 a 6	18

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			5 a 8
Açu						5 a 7		5 a 6	4 + 7
Afonso Bezerra			5			5 a 8		5 a 7	8 a 9
Água Nova		4 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Alexandria			4 a 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3
Almino Afonso			4 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	3 a 4
Alto Do Rodrigues			5			5 a 7		5	6 a 8
Angicos						5 a 8		5 a 8	9
Antônio Martins			4 a 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Apodi		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 4
Areia Branca						4 a 7		5 a 6	4 + 7 a 8
Arês	7 a 14	5 a 6	15	6 a 15	5		7 a 15	5 a 6	16
Augusto Severo			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 6	4 + 7
Baía Formosa	8 a 14	5 a 7 + 15		6 a 15	5	16	7 a 15	5 a 6 + 16	
Baraúna			5 a 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 4
Barcelona		11	5 a 10		5 a 11	12	9 a 11	5 a 8 + 12	13
Bento Fernandes		5 + 9 a 11	6 a 8 + 12	9 a 11	5 a 8 + 12	13	7 a 11	5 a 6 + 12	13
Bodó						5 a 8		5 a 8	9
Bom Jesus	9 a 12	5 a 8	13	6 a 13	5	14	7 a 13	5 a 6 + 14	15
Brejinho	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5	15	7 a 15	5 a 6	
Caiçara Do Norte			5 a 8		5 a 7	8 a 11		5 a 10	11
Caiçara Do Rio Do Vento			5 a 11		5 a 8	9 a 11		5 a 11	12

Caicó						5 a 6		5	6 a 8
Campo Redondo						5 a 10		5 a 9	10 a 11
Canguaretama	8 a 14	5 a 7	15	6 a 15	5	16	7 a 15	5 a 6 + 16	
Caraúbas			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4 + 8
Carnaúba Dos Dantas						6 a 7			5 a 9
Carnaubais						5 a 7		5	6 a 7
Ceará-Mirim	8 a 13	5 a 7		6 a 13	5 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Cerro Corá						5 a 9		5 a 8	9 a 10
Coronel Ezequiel						5 a 11		5 a 10	11
Coronel João Pessoa		4 a 5	3 + 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Cruzeta						5 a 6		5	6 a 8
Currais Novos						5 a 8		5 a 8	9 a 10
Doutor Severiano		4 a 5	3 + 6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 6	3 + 7	8
Encanto		4 a 5	6	5	3 a 4 + 6	7	4 a 6	3 + 7	8
Equador									5 a 8
Espírito Santo	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5 + 15		7 a 15	5 a 6	
Extremoz	8 a 13	5 a 7	14	6 a 13	5 + 14	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Felipe Guerra			5 a 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 4
Fernando Pedroza						5 a 8		5 a 8	9
Florânia						5 a 7		5	6 a 8
Francisco Dantas		5	4 + 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Fruitoso Gomes			4 a 6		5 a 6	3 a 4 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Galinhos			5 a 8		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10 a 11
Goianinha	7 a 14	5 a 6	15	6 a 15	5		7 a 15	5 a 6	16
Governador Dix-Sept Rosado			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4 + 8
Grossos					5	4 + 6 a 7		5 a 7	4 + 8
Guamaré			5 a 7		5	6 a 9		5 a 8	9 a 10
Ielmo Marinho	9 a 12	5 a 8	13	6 a 13	5	14	7 a 13	5 a 6 + 14	15
Ipanguaçu						5 a 7		5	6 a 8
Ipueira						4 a 5			4 a 7
Itajá						5 a 7		5	6 a 8
Itaú		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4
Jaçanã						5 a 11		5 a 10	11
Jandaíra			5 a 8		5 a 7	8 a 10		5 a 10	11
Janduís			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4
Januário Cicco	9 a 12	5 a 8 + 13		6 a 13	5	14	7 a 14	5 a 6	15
Japi	11	10 + 12	5 a 9	11	5 a 10 + 12 a 13		9 a 12	5 a 8 + 13	14
Jardim De Angicos			5 a 11		5 a 10	11		5 a 11	12
Jardim De Piranhas						4 a 6		5 a 6	4 + 7
Jardim Do Seridó									5 a 8
João Câmara		10 a 11	5 a 9 + 12		5 a 12	13	9 a 11	5 a 8 + 12	13
João Dias			4 a 6		4 a 6	3 + 7		4 a 7	3
José Da Penha		4 a 5	3 + 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8



Jucurutu						5 a 6		5 a 6	7 a 8
Jundiá	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5	15	7 a 15	5 a 6	
Lagoa D'Anta	9 a 12	5 a 8 + 13		8 a 13	5 a 7 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Lagoa De Pedras	8 a 13	5 a 7	14	6 a 14	5	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Lagoa De Velhos	11	9 a 10	5 a 8 + 12	9 a 11	5 a 8 + 12	13	8 a 11	5 a 7 + 12 a 13	
Lagoa Nova						5 a 8		5	6 a 9
Lagoa Salgada	8 a 13	5 a 7	14	6 a 13	5 + 14		7 a 14	5 a 6 + 15	
Lajes			5 a 7		5	6 a 9		5 a 9	10 a 11
Lajes Pintadas			6 a 8		8	5 a 7 + 9 a 11		5 a 11	
Lucrecia			4 a 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4
Luís Gomes		4 a 5	3 + 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Macaíba	8 a 13	5 a 7	14	6 a 13	5 + 14	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Macau			5		5	6 a 8		5 a 8	9
Major Sales		4	3 + 5 a 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Marcelino Vieira		4 a 5	6		4 a 6	3 + 7	5	3 a 4 + 6 a 7	8
Martins		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Maxaranguape	8 a 13	5 a 7		6 a 13	5 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Messias Targino			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4
Montanhas	8 a 13	5 a 7 + 14	15	6 a 14	5 + 15		7 a 15	5 a 6	16
Monte Alegre	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5	15	7 a 15	5 a 6	
Monte Das Gameleiras	11	9 a 10 + 12	5 a 8 + 13	9 a 13	5 a 8		8 a 13	5 a 7	14
Mossoró			5 a 6		5	4 + 6 a 7		5 a 7	4 + 8
Natal	7 a 13	5 a 6 + 14		6 a 14	5	15	7 a 15	5 a 6	
Nísia Floresta	7 a 13	5 a 6 + 14	15	6 a 15	5		7 a 15	5 a 6	
Nova Cruz	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5 + 15		7 a 15	5 a 6	
Olho-D'Água Do Borges			5 a 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 4
Ouro Branco									5 a 8
Paraná			3 a 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Paraú			5			5 a 7		5 a 6	7
Parazinho			5 a 11		5 a 10	11		5 a 11	12
Parelhas									5 a 9
Parnamirim	7 a 13	5 a 6 + 14		6 a 14	5 + 15		7 a 15	5 a 6	
Passa E Fica	9 a 12	6 a 8 + 13	5	8 a 13	5 a 7 + 14		8 a 14	5 a 7	15
Passagem	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Patu			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4
Pau Dos Ferros		5	4 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Pedra Grande			5 a 11		5 a 10	11		5 a 11	12
Pedra Preta			5 a 11		5 a 8	9 a 11		5 a 11	
Pedro Avelino			5		5	6 a 9		5 a 8	9 a 10
Pedro Velho	8 a 14	5 a 7	15	6 a 15	5		7 a 15	5 a 6	16
Pendências			5			5 a 8		5 a 7	8 a 9

Pilões			4 a 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Poço Branco	11	5 a 10 + 12		6 a 11	5 + 12 a 13		7 a 11	5 a 6 + 12 a 13	
Portalegre		5	4 + 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Porto Do Mangue						5 a 7		5	4 + 6 a 8
Pureza	9 a 12	5 a 8	13	6 a 13	5	14	7 a 13	5 a 6	14 a 15
Rafael Fernandes		4 a 5	6		3 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Rafael Godeiro			4 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4 + 8
Riacho Da Cruz		5	4 + 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Riacho De Santana		4 a 5	3 + 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Riachuelo		10 a 11	5 a 9 + 12		5 a 11	12	9 a 11	5 a 8 + 12	13
Rio Do Fogo	9 a 12	5 a 8 + 13		6 a 13	5	14	7 a 14	5 a 6	15
Rodolfo Fernandes		5	4 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
Ruy Barbosa			5 a 11		5 a 11	12		5 a 11	12 a 13
Santa Cruz		11	6 a 10		7 a 11	5 a 6 + 12	10 a 11	5 a 9 + 12	13
Santa Maria	11	5 a 10 + 12		6 a 11	5 + 12 a 13		7 a 12	5 a 6 + 13	14
Santana Do Matos						5 a 7		5	6 a 9
Santana Do Seridó									5 a 8
Santo Antônio	8 a 13	5 a 7	14	6 a 14	5	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
São Bento Do Norte			5 a 11		5 a 9	10 a 11		5 a 11	
São Bento Do Trairí			6 a 11		7 a 11	5 a 6 + 12	11	5 a 10 + 12	13
São Fernando						5 a 6		5	4 + 6 a 7
São Francisco Do Oeste		5	4 + 6	5	4 + 6	3 + 7	5 a 6	4 + 7	3 + 8
São Gonçalo Do Amarante	8 a 13	5 a 7	14	6 a 13	5 + 14	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
São João Do Sabugi						4 a 6		5	4 + 6 a 7
São José De Mipibu	7 a 13	5 a 6 + 14		6 a 14	5 + 15		7 a 15	5 a 6	
São José Do Campestre	10 a 12	6 a 9	5 + 13	9 a 13	5 a 8	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
São José Do Seridó						5 a 6			5 a 8
São Miguel		4 a 5	3 + 6	4 a 5	3 + 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
São Miguel Do Gostoso		5 + 9 a 11	6 a 8 + 12	11	5 a 10 + 12	13	9 a 11	5 a 8 + 12	13
São Paulo Do Potengi	11	6 a 10 + 12	5	9 a 11	5 a 8 + 12 a 13		7 a 13	5 a 6	14
São Pedro	10 a 12	5 a 9	13	6 a 13	5		7 a 13	5 a 6 + 14	
São Rafael						5 a 6		5	6 a 8
São Tomé			5 a 8		5 a 8	9 a 11		5 a 11	
São Vicente						5 a 7		5	6 a 8
Senador Elói De Souza	10 a 12	5 a 9	13	9 a 13	5 a 8	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
Senador Georgino Avelino	7 a 14	5 a 6	15	6 a 15	5		7 a 15	5 a 6	16
Serra Caiada	10 a 12	6 a 9	5 + 13	9 a 13	5 a 8		7 a 13	5 a 6 + 14	
Serra De São Bento	10 a 12	7 a 9	5 a 6 + 13	9 a 13	5 a 8	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
Serra Do Mel						4 a 7		5 a 6	4 + 7 a 8
Serra Negra Do Norte						4 a 6		5	4 + 6 a 7
Serrinha	9 a 13	5 a 8		6 a 13	5 + 14		7 a 14	5 a 6	15

Serrinha Dos Pintos		5	4 + 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Severiano Melo		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 3 a 4
Sítio Novo		10 a 11	5 a 9 + 12		5 a 11	12 a 13	9 a 11	5 a 8 + 12	13
Taboleiro Grande		5	4 + 6		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Taipu	10 a 12	5 a 9	13	6 a 13	5		7 a 13	5 a 6	14
Tangará	11	9 a 10 + 12	5 a 8	9 a 11	5 a 8 + 12 a 13		8 a 12	5 a 7 + 13	14
Tenente Ananias			4 a 6		3 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	
Tenente Laurentino Cruz						5 a 7		5	6 a 8
Tibau			5 a 6		5	4 + 6 a 7		5 a 7	4 + 8
Tibau Do Sul	7 a 14	5 a 6 + 15		6 a 15	5	16	7 a 15	5 a 6 + 16	
Timbaúba Dos Batistas						4 a 6		5	4 + 6 a 7
Touros	10 a 12	5 a 9	13	6 a 13	5	14	7 a 13	5 a 6	14 a 15
Triunfo Potiguar			5		5	6 a 7		5 a 6	4 + 7
Umarizal		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7	5	6 a 7	8 + 4
Upanema			5 a 6		5 a 6	4 + 7		5 a 7	4 + 8
Várzea	8 a 13	5 a 7 + 14		6 a 14	5	15	7 a 15	5 a 6	
Venha-Ver		4	3 + 5 a 6	4	3 + 5 a 6	7	4 a 5	3 + 6 a 7	8
Vera Cruz	8 a 13	5 a 7	14	6 a 13	5 + 14	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Viçosa		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7	5	4 + 6 a 7	3 + 8
Vila Flor	7 a 14	5 a 6 + 15		6 a 15	5	16	7 a 15	5 a 6 + 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%
Acari			5 a 8			5 a 6			5 a 8
Açu		5	6 a 7			4 a 6		5	6 a 7
Afonso Bezerra		5 a 6	7 a 8			5 a 7		5 a 6	7 a 8
Água Nova	4 a 5	3 + 6	7		3 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Alexandria		4 a 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Almino Afonso		5 a 6	3 a 4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Alto Do Rodrigues			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Angicos		5 a 6	7 a 8			5 a 7		5 a 6	7 a 8
Antônio Martins		4 a 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Apodi		5 a 6	4 + 7		5 a 6	4 + 7		5 a 6	4 + 7
Areia Branca		5	4 + 6 a 7			4 a 6		5	4 + 6 a 7
Arês	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Augusto Severo		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Baía Formosa	7 a 15	5 a 6	4 + 16	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 15	5 a 6	4 + 16
Baraúna		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6 a 7		5 a 6	4 + 7
Barcelona	9 a 10	5 a 8 + 11			5 a 11		9 a 10	5 a 8 + 11	
Bento Fernandes	8 a 11	5 a 7	12	10	5 a 9 + 11	12	8 a 11	5 a 7	12
Bodó			5 a 8			5 a 7			5 a 8
Bom Jesus	7 a 12	5 a 6 +	14	7 a 12	5 a 6 +		7 a 12	5 a 6 +	14

		13			13			13	
Brejinho	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Caçara Do Norte		5 a 9	10 a 11		5 a 7	8 a 9		5 a 9	10 a 11
Caçara Do Rio Do Vento		5 a 10	11		5 a 7	8 a 11		5 a 10	11
Caicó			5 a 7			5			5 a 7
Campo Redondo		6 a 8	5 + 9 a 11			5 a 9		6 a 8	5 + 9 a 11
Canguaretama	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15	
Caraúbas		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Carnaúba Dos Dantas			5 a 8			6 a 7			5 a 8
Carnaubais			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Ceará-Mirim	7 a 12	5 a 6 + 13 a 14		7 a 12	5 a 6 + 13	14	7 a 12	5 a 6 + 13 a 14	
Cerro Corá		6	5 + 7 a 9			5 a 8		6	5 + 7 a 9
Coronel Ezequiel		6 a 9	5 + 10 a 11			5 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Coronel João Pessoa	4 a 5	3 + 6	7		3 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Cruzeta			5 a 7			5			5 a 7
Currais Novos			5 a 8			5 a 7			5 a 8
Doutor Severiano	4 a 5	3 + 6	7	4	3 + 5 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Encanto	4 a 5	3 + 6	7		3 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Equador			5 a 7						5 a 7
Espírito Santo	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Extremoz	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Felipe Guerra		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Fernando Pedroza		5 a 6	7 a 8			5 a 7		5 a 6	7 a 8
Florânia			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Francisco Dantas	5	4 + 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Frutuoso Gomes		4 a 6	3 + 7		5	3 a 4 + 6		4 a 6	3 + 7
Galinhos		5 a 7	8 a 10		5 a 6	7 a 8		5 a 7	8 a 10
Goianinha	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Governador Dix-Sept Rosado		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Grossos		5 a 6	4 + 7			4 a 6		5 a 6	4 + 7
Guamaré		5 a 7	8 a 9		5	6 a 8		5 a 7	8 a 9
Ielmo Marinho	7 a 12	5 a 6 + 13	14	7 a 12	5 a 6 + 13		7 a 12	5 a 6 + 13	14
Ipanguaçu			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Ipueira			4 a 7			4			4 a 7
Itajá			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Itaú		5 a 6	3 a 4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Jaçanã		6 a 8	5 + 9 a 11			5 a 10		6 a 8	5 + 9 a 11
Jandaíra		5 a 8	9 a 11		5 a 6	7 a 9		5 a 8	9 a 11
Janduís		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Januário Cicco	7 a 12	5 a 6 + 13 a 14		7 a 12	5 a 6 + 13		7 a 12	5 a 6 + 13 a 14	
Japi	9 a 11	5 a 8 + 12		9 a 11	5 a 8 + 12		9 a 11	5 a 8 + 12	
Jardim De Angicos		5 a 11			5 a 10	11		5 a 11	

Jardim De Piranhas		5	4 + 6			4 a 5		5	4 + 6
Jardim Do Seridó			5 a 7						5 a 7
João Câmara	9 a 11	5 a 8			5 a 11	12	9 a 11	5 a 8	
João Dias		4 a 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
José Da Penha	4 a 5	3 + 6	7		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Jucurutu		5	6 a 7			5		5	6 a 7
Jundiá	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Lagoa D'Anta	8 a 13	5 a 7 + 14		7 a 12	5 a 6 + 13		8 a 13	5 a 7 + 14	
Lagoa De Pedras	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Lagoa De Velhos	9 a 11	5 a 8	12	10	5 a 9 + 11	12	9 a 11	5 a 8	12
Lagoa Nova			5 a 8			5 a 7			5 a 8
Lagoa Salgada	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 13	5 a 6	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
Lajes		5 a 8	9 a 10		5 a 6	7 a 8		5 a 8	9 a 10
Lajes Pintadas		6 a 9	5 + 10 a 11		6 a 7	5 + 8 a 10		6 a 9	5 + 10 a 11
Lucrecia		5 a 6	3 a 4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	3 a 4 + 7
Luís Gomes	4 a 5	3 + 6	7		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Macaíba	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Macau		5 a 6	7 a 8			5 a 7		5 a 6	7 a 8
Major Sales	4	3 + 5 a 6	7		3 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7
Marcelino Vieira		3 a 6	7		3 a 5	6		3 a 6	7
Martins		4 a 6	3 + 7		5	3 a 4 + 6		4 a 6	3 + 7
Maxaranguape	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 12	5 a 6 + 13	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
Messias Targino		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Montanhas	8 a 14	5 a 7	15	7 a 14	5 a 6	15	8 a 14	5 a 7	15
Monte Alegre	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	15
Monte Das Gameleiras	8 a 11	5 a 7 + 12	13	9 a 12	5 a 8		8 a 11	5 a 7 + 12	13
Mossoró		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Natal	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Nísia Floresta	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Nova Cruz	8 a 14	5 a 7	15	7 a 13	5 a 6 + 14		8 a 14	5 a 7	15
Olho-D'Água Do Borges		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Ouro Branco			5 a 7						5 a 7
Paraná	4	3 + 5 a 6	7		3 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7
Paraú		5	6 a 7			5 a 6		5	6 a 7
Parazinho		5 a 11			5 a 10	11		5 a 11	
Parelhas			5 a 8						5 a 8
Parnamirim	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Passa E Fica	8 a 13	5 a 7 + 14		7 a 12	5 a 6 + 13		8 a 13	5 a 7 + 14	
Passagem	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Patu		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Pau Dos Ferros	5	4 + 6	3 + 7		4 a 6	3	5	4 + 6	3 + 7
Pedra Grande		5 a 11			5 a 9	10 a 11		5 a 11	
Pedra Preta		5 a 9	10 a 11		5 a 7	8 a 10		5 a 9	10 a 11

Pedro Avelino		5 a 7	8 a 9			5 a 8		5 a 7	8 a 9
Pedro Velho	8 a 14	5 a 7 + 15		7 a 14	5 a 6	15	8 a 14	5 a 7 + 15	
Pendências		5 a 6	7 a 8			5 a 7		5 a 6	7 a 8
Pilões		4 a 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Poço Branco	7 a 11	5 a 6 + 12	13	8 a 11	5 a 7 + 12		7 a 11	5 a 6 + 12	13
Portalegre	5	4 + 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Porto Do Mangue		5	6 a 7			4 a 6		5	6 a 7
Pureza	7 a 11	5 a 6 + 12 a 13	14	8 a 12	5 a 7	13	7 a 11	5 a 6 + 12 a 13	14
Rafael Fernandes	4 a 5	3 + 6	7		3 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Rafael Godeiro		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Riacho Da Cruz	5	4 + 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6	5	4 + 6	3 + 7
Riacho De Santana	4 a 5	3 + 6	7		3 a 6		4 a 5	3 + 6	7
Riachuelo	9 a 10	5 a 8 + 11			5 a 11	12	9 a 10	5 a 8 + 11	
Rio Do Fogo	7 a 12	5 a 6 + 13 a 14		7 a 12	5 a 6 + 13		7 a 12	5 a 6 + 13 a 14	
Rodolfo Fernandes	5	4 + 6	3 + 7		4 a 6	3 + 7	5	4 + 6	3 + 7
Ruy Barbosa		5 a 11			5 a 10	11		5 a 11	
Santa Cruz	10	5 a 9 + 11			6 a 11	5	10	5 a 9 + 11	
Santa Maria	7 a 11	5 a 6 + 12	13	8 a 11	5 a 7 + 12		7 a 11	5 a 6 + 12	13
Santana Do Matos			5 a 8			5 a 7			5 a 8
Santana Do Seridó			5 a 7						5 a 7
Santo Antônio	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
São Bento Do Norte		5 a 9	10 a 11		5 a 8	9 a 10		5 a 9	10 a 11
São Bento Do Trairi		6 a 11	5		6 a 10	5 + 11		6 a 11	5
São Fernando		5	4 + 6 a 7			5		5	4 + 6 a 7
São Francisco Do Oeste	5	4 + 6	3 + 7		4 a 6	3	5	4 + 6	3 + 7
São Gonçalo Do Amarante	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
São João Do Sabugi			4 a 6			5			4 a 6
São José De Mipibu	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
São José Do Campestre	7 a 12	5 a 6 + 13	14	8 a 12	5 a 7	13	7 a 12	5 a 6 + 13	14
São José Do Seridó			5 a 7						5 a 7
São Miguel	4 a 5	3 + 6	7	4	3 + 5 a 6		4 a 5	3 + 6	7
São Miguel Do Gostoso	9 a 11	5 a 8	12	10	5 a 9 + 11	12	9 a 11	5 a 8	12
São Paulo Do Potengi	7 a 11	5 a 6 + 12	13	8 a 11	5 a 7 + 12		7 a 11	5 a 6 + 12	13
São Pedro	7 a 11	5 a 6 + 12	13 a 14	8 a 12	5 a 7	13	7 a 11	5 a 6 + 12	13 a 14
São Rafael			5 a 7			5 a 6			5 a 7
São Tomé		5 a 9	10 a 11		6 a 7	5 + 8 a 10		5 a 9	10 a 11
São Vicente			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Senador Elói De Souza	7 a 12	5 a 6 + 13	14	8 a 12	5 a 7	13	7 a 12	5 a 6 + 13	14
Senador Georgino Avelino	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6	15	7 a 14	5 a 6 + 15	
Serra Caiada	7 a 11	5 a 6 + 12	13	8 a 12	5 a 7	13	7 a 11	5 a 6 + 12	13
Serra De São Bento	8 a 12	5 a 7 + 13	14	8 a 12	5 a 7	13	8 a 12	5 a 7 + 13	14

Serra Do Mel		5	4 + 6 a 7			4 a 6		5	4 + 6 a 7
Serra Negra Do Norte			4 a 6			4 a 5			4 a 6
Serrinha	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 12	5 a 6 + 13	14	7 a 13	5 a 6 + 14	
Serrinha Dos Pintos		4 a 6	3 + 7		4 a 5	3 + 6		4 a 6	3 + 7
Severiano Melo	5	6	7 + 3 a 4		5 a 6	4 + 7	5	6	7 + 3 a 4
Sítio Novo	9 a 11	5 a 8	12		5 a 11	12	9 a 11	5 a 8	12
Taboleiro Grande	5	4 + 6	3 + 7		4 a 6	3	5	4 + 6	3 + 7
Taipu	7 a 11	5 a 6 + 12	13	8 a 12	5 a 7	13	7 a 11	5 a 6 + 12	13
Tangará	8 a 11	5 a 7 + 12	13	9 a 11	5 a 8 + 12		8 a 11	5 a 7 + 12	13
Tenente Ananias	4	3 + 5 a 6	7		3 a 5	6	4	3 + 5 a 6	7
Tenente Laurentino Cruz			5 a 7			5 a 6			5 a 7
Tibau		5 a 6	4 + 7			4 a 7		5 a 6	4 + 7
Tibau Do Sul	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15	
Timbaúba Dos Batistas			4 a 6			4 a 5			4 a 6
Touros	7 a 11	5 a 6 + 12 a 13	14	8 a 12	5 a 7	13	7 a 11	5 a 6 + 12 a 13	14
Triunfo Potiguar		5	6 a 7			4 a 6		5	6 a 7
Umarizal		5 a 6	4 + 7		5	4 + 6		5 a 6	4 + 7
Upanema		5 a 6	4 + 7			4 a 6		5 a 6	4 + 7
Várzea	7 a 14	5 a 6	15	7 a 13	5 a 6 + 14		7 a 14	5 a 6	15
Venha-Ver	4 a 5	3 + 6	7		3 a 5	6	4 a 5	3 + 6	7
Vera Cruz	7 a 14	5 a 6		7 a 13	5 a 6	14	7 a 14	5 a 6	
Viçosa		4 a 6	3 + 7		5	3 a 4 + 6		4 a 6	3 + 7
Vila Flor	7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15		7 a 14	5 a 6 + 15	