

Portaria publicada no D.O.U do dia 13 de abril de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Amendoim no Estado do Pará, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.827, de 30 de setembro de 2021, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e nas Instruções Normativas nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018 e nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do amendoim no Estado do Pará, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 99 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 Pará, ano-safra 2021/2022.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 2 de maio 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 amendoimzeiro 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 amendoimzeiro 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 ($115 \text{ dias} \leq n \leq 135 \text{ dias}$); e Grupo III ($n > 135 \text{ dias}$), 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 12.6, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos Estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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%
Abaetetuba	35 a 15	34 + 16	31 a 33 + 17	35 a 16	34 + 17	30 a 33 + 18	35 a 17	33 a 34 + 18	30 a 32 + 19
Abel Figueiredo	33 a 7	32 + 8		33 a 8	32 + 9	31	33 a 9	32	31 + 10
Acará	35 a 15	34	32 a 33 + 16	35 a 15	34 + 16	31 a 33 + 17	35 a 16	33 a 34 + 17	30 a 32 + 18
Água Azul Do Norte	29 a 7	28 + 8	27	28 a 8		9 + 27	28 a 8	9	27
Alenquer	35 a 14	33 a 34	31 a 32 + 15	35 a 15	32 a 34	30 a 31 + 16	35 a 15	32 a 34 + 16	30 a 31
Almeirim	35 a 15	34 + 16	31 a 33	35 a 16	34	31 a 33	35 a 16	33 a 34 + 17	31 a 32
Altamira	27 a 10	26 + 11	12	27 a 11	26 + 12	13	27 a 12	26 + 13	
Ananindeua	36 a 16	17	35	36 a 17	18	35	36 a 17	18 a 19	20 + 35
Anapu	35 a 12	33 a 34	31 a 32 + 13	34 a 13	32 a 33	31 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14	30 a 31 + 15
Augusto Corrêa	2 a 16	1	17	2 a 16	1 + 17		2 a 17	1	18
Aurora Do Pará	36 a 13	35 + 14	34 + 15	35 a 14	15	16 + 32 a 34	36 a 15	34 a 35 + 16	33
Aveiro	32 a 12	31 + 13	29 a 30	31 a 13	29 a 30 + 14	27 a 28	31 a 14	30 + 15	26 a 29
Bagre	34 a 12	32 a 33 + 13	31	34 a 13	32 a 33	31 + 14	34 a 14	32 a 33 + 15	30 a 31
Baião	34 a 11	32 a 33 + 12	31 + 13	34 a 12	32 a 33 + 13	30 a 31	34 a 13	31 a 33 + 14	30 + 15
Bannach	28 a 7		8 + 27	28 a 8		27	28 a 8	9	27
Barcarena	36 a 16	35	34 + 17	36 a 17	35 + 18	32 a 34	36 a 17	35 + 18	30 a 34 + 19 a 20
Belém	36 a 16	17	35	36 a 17	35 + 18	19	36 a 17	35 + 18 a 19	20
Belterra	35 a 12	31 a 34 + 13		33 a 13	31 a 32 + 14	29 a 30	33 a 14	31 a 32	29 a 30 + 15
Benevides	1 a 16	36 + 17		36 a 17	18	35	36 a 17	18	19 a 20 + 35
Bom Jesus Do Tocantins	33 a 8	32	31 + 9	32 a 8	31 + 9		32 a 9	31 + 10	
Bonito	1 a 16	36	17	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	
Bragança	1 a 16		17	1 a 17		36	1 a 17	18	36
Brasil Novo	35 a 12	33 a 34 + 13	31 a 32 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14	31	34 a 14	32 a 33 + 15	31
Brejo Grande Do Araguaia	32 a 7	31	8	32 a 7	31 + 8	30 + 9	31 a 8	9	30
Breu Branco	34 a 10	32 a 33	31 + 11	34 a 11	32 a 33	31 + 12	33 a 12	32	31
Bujaru	36 a 16		17 + 35	36 a 16	35 + 17	34 + 18	36 a 17	35	18
Cachoeira Do Piriá	1 a 15	16		1 a 16		17 + 36	1 a 16		17 + 36
Cametá	34 a 14	32 a 33	30 a 31 + 15	34 a 15	31 a 33	29 a 30 + 16	34 a 15	30 a 33 + 16 a 17	29
Canaã Dos Carajás	30 a 7	29 + 8	28	29 a 8	28	9	29 a 9	28	
Capanema	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Capitão Poço	1 a 15	36 + 16	35	36 a 16	35 + 17	34	36 a 16	35 + 17	34 + 18

Castanhal	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 17	36 + 18	19
Colares	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	19	1 a 18	36 + 19	
Conceição Do Araguaia	29 a 6	28 + 7		29 a 7	28	8	29 a 8	28	
Concórdia Do Pará	36 a 15	35 + 16	34	36 a 16	35	34 + 17	36 a 16	35 + 17	33 a 34 + 18
Cumaru Do Norte	28 a 6	7	27	28 a 7	8	27	28 a 8		9 + 27
Curionópolis	30 a 7	29 + 8		30 a 8	29 + 9	28	29 a 9		10 + 28
Curuá	35 a 14	32 a 34	31 + 15	34 a 15	31 a 33	30	35 a 15	31 a 34 + 16	30
Curuçá	1 a 17	36		1 a 17	36 + 18		1 a 18	36	19
Dom Eliseu	35 a 8	33 a 34 + 9	32	34 a 9	33 + 10	32	34 a 10	33	32 + 11
Eldorado Do Carajás	31 a 7	30 + 8	29	30 a 8	29	9	30 a 9	29	
Faro	32 a 13	31 + 14	30	31 a 14	30 + 15	29	31 a 15	30	28 a 29 + 16
Floresta Do Araguaia	29 a 6	7	28	29 a 7	28 + 8		29 a 8	28	9
Garrafão Do Norte	1 a 14	36 + 15	16	1 a 15	36 + 16	35	1 a 15	36 + 16	35 + 17
Goianésia Do Pará	34 a 9	32 a 33 + 10	31	34 a 10	32 a 33 + 11	31	33 a 11	32 + 12	31
Gurupá	36 a 15	34 a 35	32 a 33 + 16	35 a 15	34 + 16	31 a 33	35 a 16	34	31 a 33 + 17
Igarapé-Açu	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 17	36 + 18	19
Igarapé-Miri	35 a 14	34 + 15	31 a 33	34 a 15	32 a 33	29 a 31 + 16	35 a 16	31 a 34 + 17	29 a 30
Inhangapi	1 a 16	36	17	1 a 17	36	35 + 18	1 a 17	36 + 18	35 + 19
Ipixuna Do Pará	35 a 12	34 + 13	32 a 33	35 a 13	33 a 34	32 + 14	35 a 13	33 a 34 + 14	32
Irituia	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36 + 17	35	1 a 16	36 + 17	35 + 18
Itaituba	27 a 11	26 + 12	25	27 a 12	26 + 13	25	26 a 13	25 + 14	24
Itupiranga	33 a 8	31 a 32 + 9	30	32 a 9	31	30 + 10	32 a 10	31	30
Jacareacanga	26 a 9	25 + 10	24 + 11	26 a 10	24 a 25 + 11		26 a 11	24 a 25 + 12	
Jacundá	34 a 8	32 a 33 + 9	31	33 a 9	31 a 32	10	33 a 10	31 a 32	11
Juruti	32 a 13	31	30 + 14	31 a 14	30	28 a 29 + 15	31 a 15	30	27 a 29
Limoeiro Do Ajuru	34 a 14	32 a 33 + 15	30 a 31 + 16	34 a 15	30 a 33 + 16	29 + 17 a 18	34 a 17	30 a 33 + 18	29
Mãe Do Rio	1 a 14	36 + 15	35 + 16	36 a 15	35 + 16	34 + 17	36 a 16		17 + 35
Magalhães Barata	1 a 16	17	36	1 a 17	18	36	1 a 17	18	19 + 36
Marabá	32 a 8	31 + 9	30	31 a 9	30	28 a 29 + 10	31 a 9	30 + 10	28 a 29
Maracanã	1 a 16	17	36	1 a 17	18	36	1 a 17	18	19 + 36
Marapanim	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 17	36 + 18	19
Marituba	36 a 16	17		36 a 17	18	35	36 a 17	18	19 a 20 + 35
Medicilândia	35 a 12	32 a 34 + 13	31	34 a 13	31 a 33 + 14		34 a 14	32 a 33	30 a 31 + 15
Melgaço	36 a 15	34 a 35	32 a 33	35 a 15	34 + 16	31 a 33	35 a 15	34 + 16	31 a 33
Mocajuba	35 a 12	32 a 34 + 13	31 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14	29 a 31	34 a 14	31 a 33 + 15	30
Moju	35 a 13	32 a 34 + 14	31 + 15	34 a 14	32 a 33 + 15	30 a 31	34 a 15	32 a 33 + 16	30 a 31 + 17

Mojuí Dos Campos	35 a 12	32 a 34 + 13	31	33 a 13	31 a 32 + 14	30	33 a 14	31 a 32	30 + 15
Monte Alegre	35 a 14	33 a 34 + 15	31 a 32	35 a 15	32 a 34	31 + 16	35 a 16	32 a 34	30 a 31
Nova Esperança Do Piria	36 a 13	35	34 + 14	36 a 13	35 + 14	34 + 15	36 a 14	35 + 15	34
Nova Ipixuna	33 a 8	32	31 + 9	32 a 9	31	10	32 a 9	31 + 10	30
Nova Timboteua	1 a 16	17	36	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	
Novo Progresso	27 a 8	26	9	27 a 9	26	10	27 a 9	26 + 10	
Novo Repartimento	33 a 9	31 a 32 + 10	30	32 a 10	31 + 11	30	32 a 11	31 + 12	30
Óbidos	35 a 14	32 a 34 + 15	31	34 a 15	31 a 33	30 + 16	35 a 15	31 a 34 + 16	30 + 17
Oeiras Do Pará	34 a 14	32 a 33 + 15	30 a 31	34 a 15	32 a 33 + 16	29 a 31 + 17	34 a 15	30 a 33 + 16 a 17	29 + 18
Oriximiná	35 a 14	31 a 34 + 15	30	33 a 15	31 a 32 + 16	30	33 a 15	31 a 32 + 16	29 a 30 + 17 + 23
Ourém	1 a 16	36	17	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36	18
Ourilândia Do Norte	28 a 7	8	27	28 a 8	9	27	28 a 8	9	27
Pacajá	34 a 10	32 a 33 + 11	31 + 12	34 a 11	31 a 33 + 12		34 a 12	31 a 33 + 13	30
Palestina Do Pará	32 a 7	31	8	31 a 7	8	9 + 30	31 a 8	9	30
Paragominas	35 a 10	34 + 11	32 a 33	34 a 11	33 + 12	32	34 a 12	33 + 13	32
Parauapebas	31 a 8	28 a 30	27	28 a 8	9	27	28 a 9		10 + 27
Pau D'Arco	29 a 6	28 + 7		28 a 7	8	27	28 a 8		9 + 27
Peixe-Boi	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Piçarra	30 a 7	29	8	30 a 8	29	28 + 9	30 a 8	29 + 9	28
Placas	34 a 11	31 a 33 + 12	13	33 a 13	31 a 32	29 a 30 + 14	32 a 13	30 a 31 + 14	28 a 29
Portel	35 a 14	34	32 a 33 + 15	35 a 15	33 a 34	31 a 32	35 a 15	32 a 34	31 + 16
Porto De Moz	36 a 14	34 a 35 + 15	32 a 33	35 a 15	33 a 34	31 a 32 + 16	35 a 15	33 a 34 + 16	31 a 32
Prainha	35 a 14	34 + 15	31 a 33	35 a 15	33 a 34	31 a 32	35 a 16	32 a 34	31
Primavera	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Quatipuru	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Redenção	29 a 6	28 + 7		28 a 7	8	27	28 a 8		9 + 27
Rio Maria	29 a 7	28		28 a 7	8	27	28 a 8	9	27
Rondon Do Pará	34 a 8	32 a 33 + 9		33 a 9	32	31 + 10	33 a 10	32	31 + 11
Rurópolis	31 a 11	12	13 + 28 a 30	31 a 12	28 a 30 + 13	27	30 a 13	28 a 29 + 14	26 a 27
Salinópolis	1 a 16	17	36	1 a 17	18	36	1 a 17	18	36
Santa Bárbara Do Pará	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18	35 + 19	1 a 17	36 + 18 a 19	35
Santa Isabel Do Pará	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18	35	36 a 17	18	19 + 35
Santa Luzia Do Pará	1 a 16		17 + 36	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36
Santa Maria Das Barreiras	29 a 6	28 + 7		28 a 7		8	28 a 7	8	
Santa Maria Do Pará	1 a 16	36	17	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	19
Santana Do Araguaia	29 a 5	28 + 6	7	29 a 7	28		29 a 7	28 + 8	
Santarém	33 a 13	31 a 32	30 + 14	32 a 14	30 a 31	29 + 15	31 a 14	30 + 15	28 a 29

Santarém Novo	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Santo Antônio Do Tauá	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18	19	1 a 17	36 + 18 a 19	
São Caetano De Odivelas	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	19	1 a 18	36 + 19	
São Domingos Do Araguaia	32 a 7	31 + 8		31 a 8		9 + 29 a 30	31 a 8	9	30
São Domingos Do Capim	36 a 15	35 + 16	34	36 a 16	35 + 17	34	36 a 16	35 + 17	33 a 34 + 18
São Félix Do Xingu	28 a 8	27 + 9	26	28 a 9	27	26 + 10	28 a 9	26 a 27 + 10	
São Francisco Do Pará	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 17	36 + 18	19
São Geraldo Do Araguaia	31 a 7	30	29 + 8	30 a 8	29	9	30 a 8	29 + 9	
São João Da Ponta	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 18	36	19
São João De Pirabas	1 a 16	17	36	1 a 17	18	36	1 a 17	18	36
São João Do Araguaia	32 a 7	8	31	32 a 8	31 + 9		32 a 9	31	10
São Miguel Do Guamá	1 a 16	36	17	1 a 16	36 + 17	35 + 18	1 a 17	36 + 18	35
Sapucaia	30 a 7	29	28 + 8	29 a 8		28	29 a 8	9	28
Senador José Porfírio	35 a 12	32 a 34	31 + 13	34 a 13	31 a 33	14	34 a 14	32 a 33 + 15	30 a 31
Tailândia	35 a 11	33 a 34 + 12	32 + 13	34 a 12	33 + 13	31 a 32	34 a 13	32 a 33 + 14	31
Terra Alta	1 a 16	36 + 17		1 a 17	36 + 18		1 a 17	36 + 18	19
Terra Santa	33 a 13	31 a 32 + 14	30	32 a 14	30 a 31 + 15	29	31 a 15	30	28 a 29 + 16
Tomé-Açu	35 a 12	34 + 13	32 a 33 + 14	35 a 13	33 a 34 + 14	31 a 32 + 15	35 a 14	33 a 34 + 15	31 a 32
Tracuateua	1 a 16	17	36	1 a 17		18 + 36	1 a 17	18	36
Trairão	29 a 11	27 a 28	26 + 12	27 a 12	26	23 a 25 + 13	26 a 12	24 a 25 + 13	23 + 14
Tucumã	28 a 7	27 + 8		28 a 8	27 + 9	26	28 a 9	27	26
Tucuruí	34 a 10	32 a 33	31 + 11	33 a 11	31 a 32	30 + 12	33 a 11	31 a 32 + 12	30
Ulianópolis	35 a 8	34 + 9	33 + 10	35 a 9	33 a 34 + 10	32	34 a 10	33 + 11	32
Uruará	34 a 11	32 a 33 + 12	31	34 a 12	31 a 33 + 13	29 a 30	33 a 13	31 a 32	30 + 14
Vigia	1 a 17	36	18	1 a 17	36 + 18	19	1 a 18	36 + 19	
Viseu	1 a 16			1 a 16	17	36	1 a 16	17	18 + 36
Vitória Do Xingu	35 a 12	34 + 13	31 a 33	34 a 13	32 a 33 + 14	31	35 a 14	32 a 34 + 15	31
Xinguara	29 a 7		8 + 28	29 a 8	28		29 a 8	28 + 9	

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%
Abaetetuba	35 a 14	15	28 + 34	35 a 15	33 a 34 + 16	28 a 32	35 a 16	32 a 34	28 a 31 + 17 a 18
Abel Figueiredo	33 a 6	32	7	32 a 7		8 + 31	33 a 7	31 a 32 + 8	
Acará	35 a 13	34 + 14	15	35 a 14	33 a 34	32 + 15 + 28	35 a 15	33 a 34	28 a 32 + 16
Água Azul Do Norte	28 a 5	6	27	28 a 6	7	27	28 a 7		8 + 27
Alenquer	35 a 12	34 + 13	31 a 33	34 a 13	31 a 33 + 14	29 a 30	35 a 14	31 a 34	28 a 30 + 15
Almeirim	35 a 14	34	33	35 a 15	33 a 34	31 a 32	35 a 15	33 a 34	31 a 32
Altamira	27 a 9	26 + 10		27 a 10	26	11	27 a 10	26 + 11	12
Ananindeua	36 a 15		16 + 35	36 a 15	35 + 16	34 + 17	36 a 16	35	34 + 17 a 18
Anapu	35 a 10	33 a 34 + 11	31 a 32	33 a 11	31 a 32 + 12		34 a 12	31 a 33	30 + 13
Augusto Corrêa	1 a 14	15		1 a 15		16 + 36	1 a 15	16	36
Aurora Do Pará	36 a 12	35	34 + 13 a 14	35 a 13	34	33 + 14	35 a 13	34 + 14	32 a 33 + 15
Aveiro	31 a 11		12 + 27 a 30	31 a 11	28 a 30 + 12	26 a 27 + 13	31 a 12	27 a 30 + 13	26
Bagre	35 a 10	33 a 34 + 11	31 a 32	34 a 11	32 a 33 + 12	31 + 13	34 a 12	31 a 33	30 + 13
Baião	34 a 10	33 + 11	31 a 32	33 a 11	31 a 32	30 + 12	33 a 11	31 a 32 + 12	30
Bannach	28 a 5	27	6	28 a 6	27	7	28 a 6	27 + 7	
Barcarena	36 a 15	35	16 + 28	35 a 15	34 + 16	32 a 33 + 17 + 28	35 a 16	34	28 a 33 + 17 a 18
Belém	36 a 15	35	16	36 a 16	35	34 + 17	35 a 16	17 a 18	34
Belterra	34 a 11	31 a 33	12	31 a 11	12	13 + 28 a 30	31 a 12	13	27 a 30
Benevides	36 a 15		16 + 35	36 a 15	35 + 16	17	36 a 16	35	17 a 18
Bom Jesus Do Tocantins	33 a 6	32 + 7	31	32 a 7	31	8	32 a 7	31 + 8	30 + 9
Bonito	1 a 15	36		1 a 15	36 + 16		1 a 15	36 + 16	
Bragança	1 a 15		36	1 a 15		16 + 36	1 a 15	16	36
Brasil Novo	35 a 11	34	31 a 33 + 12	34 a 12	31 a 33	30 + 13	34 a 12	31 a 33 + 13	30
Brejo Grande Do Araguaia	32 a 5	31 + 6		31 a 6		7 + 30	31 a 6	7	8 + 30
Breu Branco	34 a 8	33 + 9	31 a 32	33 a 9	31 a 32 + 10		33 a 10	31 a 32	11
Bujaru	36 a 14	35 + 15		36 a 15	35	34 + 16	35 a 15	16	34
Cachoeira Do Piriá	1 a 14		15 + 36	1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	16
Cametá	35 a 12	33 a 34 + 13	28 a 32 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14 + 28	29 a 31	33 a 14	28 a 32 + 15	16
Canaã Dos Carajás	30 a 5	29 + 6	28 + 7	29 a 6	28 + 7		29 a 7	28	8
Capanema	1 a 15	36		1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Capitão Poço	36 a 14		15 + 35	36 a 14	35 + 15	34	36 a 15	35	34 + 16

Castanhal	36 a 15		16	36 a 15	16	17 + 35	36 a 16		17 + 35
Colares	36 a 15	16		36 a 16		17 + 35	36 a 16	17	18 + 35
Conceição Do Araguaia	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28 + 6		29 a 6	28	7
Concórdia Do Pará	36 a 14	35	15	36 a 14	35 + 15	34	35 a 15	16	34
Cumaru Do Norte	28 a 5		6 + 27	28 a 6	27		28 a 6	27	7
Curionópolis	30 a 6	29	7	29 a 6	7	28	29 a 7		8 + 28
Curuá	35 a 12	33 a 34	31 a 32 + 13	33 a 13	31 a 32	28 a 30 + 14	35 a 13	31 a 34 + 14	28 a 30
Curuçá	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17	36 a 16		17
Dom Eliseu	34 a 7	33	32 + 8	34 a 8	33	32	34 a 8	33 + 9	32
Eldorado Do Carajás	31 a 5	30 + 6	29 + 7	30 a 6	29 + 7	28	30 a 7	29	28 + 8
Faro	32 a 12	31	28 a 30 + 13	31 a 13	29 a 30	27 a 28 + 14	31 a 13	28 a 30 + 14	27
Floresta Do Araguaia	29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6		29 a 6	28 + 7	
Garrafão Do Norte	36 a 13		14 + 35	36 a 13	14	15 + 35	36 a 14	15	35
Goianésia Do Pará	34 a 8	33	31 a 32 + 9	33 a 8	31 a 32 + 9		33 a 9	31 a 32 + 10	
Gurupá	35 a 13	34 + 14	33	35 a 14	33 a 34 + 15	31 a 32	35 a 15	34	28 a 33
Igarapé-Açu	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	35	36 a 16		17 + 35
Igarapé-Miri	35 a 12	34 + 13	28 a 33 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14 + 28	29 a 31	34 a 14	28 a 33 + 15	16
Inhangapi	36 a 15		35	36 a 15	16	35	36 a 16	35	17
Ipixuna Do Pará	35 a 10	34 + 11	33	34 a 11	33	32 + 12	34 a 11	33 + 12	32 + 13
Irituia	36 a 14		15 + 35	36 a 14	35 + 15		36 a 15		16 + 35
Itaituba	27 a 10		11 + 25 a 26	27 a 10	25 a 26 + 11	24 + 12	26 a 11	25	24 + 12
Itupiranga	32 a 7	31	30 + 8	32 a 7	30 a 31 + 8		31 a 8	30 + 9	
Jacareacanga	27 a 8	25 a 26 + 9	24	25 a 9	24	10 + 20	26 a 9	24 a 25 + 10	20 a 23
Jacundá	33 a 7	32	31 + 8	32 a 8	31		32 a 8	31 + 9	30
Juruti	31 a 11	12	30	31 a 12	30 + 13	27 a 29	31 a 13	30	26 a 29 + 14
Limoeiro Do Ajuru	35 a 13	34 + 14	28 a 33 + 15	34 a 14	28 a 33 + 15		33 a 15	28 a 32 + 16	
Mãe Do Rio	36 a 13	14	35	36 a 13	35 + 14	34 + 15	36 a 14	35 + 15	34 + 16
Magalhães Barata	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Marabá	31 a 6	30 + 7		31 a 7	30 + 8	28 a 29	31 a 8	30	28 a 29 + 9
Maracanã	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Marapanim	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	17	1 a 16	36	17
Marituba	36 a 15		16 + 35	36 a 15	35 + 16	17	36 a 16	35	34 + 17 a 18
Medicilândia	35 a 11	33 a 34	31 a 32 + 12	33 a 11	31 a 32 + 12	28 a 30 + 13	34 a 12	31 a 33 + 13	30
Melgaço	35 a 13	14	33 a 34	35 a 14	33 a 34	31 a 32 + 15	35 a 14	34 + 15	28 a 33
Mocajuba	35 a 11	33 a 34	31 a 32 + 12	34 a 12	32 a 33 + 13	30 a 31	34 a 12	31 a 33 + 13	28 a 30
Moju	35 a 12	33 a 34 + 13	28 a 32	34 a 13	32 a 33	28 a 31 + 14	34 a 13	32 a 33 + 14	28 a 31 + 15

Mojuí Dos Campos	35 a 11	31 a 34	12	33 a 11	31 a 32 + 12	28 a 30	33 a 12	31 a 32 + 13	28 a 30
Monte Alegre	35 a 13	34	31 a 33	34 a 13	31 a 33 + 14		35 a 14	31 a 34	30 + 15
Nova Esperança Do Piria	36 a 11	35 + 12		36 a 12	35 + 13	34	36 a 13	35	34 + 14
Nova Ipixuna	33 a 6	32 + 7	31	32 a 7	31 + 8	30	32 a 8	31	30 + 9
Nova Timboteua	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Novo Progresso	27 a 7	26		27 a 7	26 + 8	25	27 a 8	26	25
Novo Repartimento	33 a 8	31 a 32	30 + 9	32 a 9	31	30 + 10	32 a 9	30 a 31 + 10	
Óbidos	35 a 12	33 a 34 + 13	31 a 32 + 14	33 a 13	31 a 32 + 14	28 a 30	35 a 14	31 a 34 + 15	28 a 30
Oeiras Do Pará	35 a 13	33 a 34	28 a 32 + 14	34 a 14	32 a 33 + 28	29 a 31 + 15	33 a 15	28 a 32	16
Oriximiná	35 a 13	31 a 34	30 + 14	31 a 13	29 a 30 + 14	28 + 15	31 a 14	15	28 a 30
Ourém	1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	
Ourilândia Do Norte	28 a 6	27	7	28 a 6	27 + 7		28 a 7	27	8
Pacajá	34 a 9	33 + 10	31 a 32	33 a 10	31 a 32	30 + 11	33 a 10	31 a 32 + 11	30 + 12
Palestina Do Pará	32 a 5	31	30 + 6	31 a 6	30	7	31 a 6	30 + 7	
Paragominas	35 a 9	34	32 a 33 + 10	34 a 9	33 + 10	32 + 11	34 a 10	33 + 11	32
Parauapebas	30 a 6	28 a 29 + 7	27	28 a 7		8 + 27	28 a 7	8	27
Pau D'Arco	28 a 5		6 + 27	28 a 5	6	27	28 a 6	7	27
Peixe-Boi	1 a 15	36		1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Piçarra	30 a 5	29 + 6		29 a 6		7 + 28	29 a 7		28
Placas	34 a 10	31 a 33	28 a 30 + 11	31 a 11	28 a 30	27 + 12	31 a 12	28 a 30	26 a 27 + 13
Portel	35 a 12	34 + 13	32 a 33	34 a 13	33	31 a 32 + 14	35 a 13	33 a 34 + 14	31 a 32
Porto De Moz	35 a 13	34	33 + 14	35 a 14	33 a 34	31 a 32	35 a 14	33 a 34	31 a 32 + 15
Prainha	35 a 13	34	32 a 33	34 a 13	31 a 33 + 14		35 a 14	33 a 34	31 a 32 + 15
Primavera	1 a 15		36	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Quatipuru	1 a 15		36	1 a 15	16	36	1 a 16	36	
Redenção	28 a 4	5	27	28 a 5	6	27	28 a 6		7 + 27
Rio Maria	29 a 5	28	6	28 a 6		7 + 27	28 a 6	7	27
Rondon Do Pará	34 a 7	32 a 33	8	33 a 7	32 + 8	31	33 a 8	32 + 9	31
Rurópolis	31 a 10	28 a 30	27 + 11	31 a 10	27 a 30 + 11	26 + 12	28 a 11	26 a 27 + 12	25
Salinópolis	1 a 15		16 + 36	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Santa Bárbara Do Pará	36 a 15		16 + 35	36 a 16	35	17	36 a 16	35 + 17	18
Santa Isabel Do Pará	36 a 15		16 + 35	36 a 15	35 + 16	17	36 a 16	35	17 a 18
Santa Luzia Do Pará	1 a 14	15	36	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	
Santa Maria Das Barreiras	29 a 4	28 + 5		28 a 5	6	27	28 a 6		7 + 27
Santa Maria Do Pará	1 a 15	36		36 a 15	16	35	36 a 15	16	17 + 35
Santana Do Araguaia	29 a 4		5 + 28	29 a 5	28	6	29 a 6	28	

Santarém	34 a 11	31 a 33 + 12	30	31 a 12	30 + 13	27 a 29	31 a 13	30	27 a 29
Santarém Novo	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
Santo Antônio Do Tauá	36 a 15	16		36 a 16		17 + 35	36 a 16	17	18 + 35
São Caetano De Odívalas	1 a 15	36 + 16		36 a 16		17 + 35	36 a 16	17	18 + 35
São Domingos Do Araguaia	32 a 5	31 + 6	7	31 a 6	7	30	31 a 7	30	8
São Domingos Do Capim	36 a 14	35	15	36 a 14	35 + 15	34	35 a 15		16 + 34
São Félix Do Xingu	28 a 6	27 + 7	26 + 8	27 a 7	26 + 8		27 a 7	26 + 8	9
São Francisco Do Pará	1 a 15	36	16	36 a 15	16	35	36 a 16		17 + 35
São Geraldo Do Araguaia	31 a 5	30 + 6		30 a 6	29 + 7		30 a 7	29	8
São João Da Ponta	1 a 15	36 + 16		36 a 16		17 + 35	36 a 16		17 + 35
São João De Pirabas	1 a 15		16 + 36	1 a 15	36 + 16		1 a 16	36	17
São João Do Araguaia	32 a 6	31	7	32 a 6	31 + 7	30	31 a 7	8	30
São Miguel Do Guamá	36 a 14	15	35	36 a 15		16 + 35	36 a 15	35 + 16	
Sapucaia	29 a 5	6	28	29 a 6		7 + 28	29 a 7		28
Senador José Porfírio	34 a 10	33 + 11	31 a 32	33 a 11	31 a 32 + 12	30	34 a 12	31 a 33 + 13	30
Tailândia	35 a 10	34	32 a 33 + 11	34 a 11	33	31 a 32 + 12	34 a 11	32 a 33	31 + 12
Terra Alta	1 a 15	36	16	36 a 15	16	17 + 35	36 a 16		17 + 35
Terra Santa	34 a 12	31 a 33	30 + 13	31 a 13	30	28 a 29 + 14	31 a 13	30 + 14	27 a 29
Tomé-Açu	35 a 11	34	33 + 12	34 a 11	33 + 12	32 + 13	34 a 12	33 + 13	31 a 32
Tracuateua	1 a 15		36	1 a 15	36 + 16		1 a 15	36 + 16	
Trairão	28 a 9	26 a 27 + 10	25	26 a 10	25	24 + 11	26 a 11	25	22 a 24 + 12
Tucumã	27 a 6		7 + 26	27 a 6	7	26	27 a 7		8 + 26
Tucuruí	34 a 8	32 a 33 + 9	31	33 a 9	31 a 32 + 10	30	32 a 10	31	30 + 11
Ulianópolis	35 a 7	34 + 8	33	34 a 8	33	32 + 9	34 a 9	33	32
Uruará	34 a 10	32 a 33	31 + 11	32 a 10	31 + 11	28 a 30 + 12	33 a 12	31 a 32	27 a 30 + 13
Vigia	36 a 15	16		36 a 16		17 + 35	36 a 16	17	18 + 35
Viseu	1 a 14	15	36	1 a 15	36		1 a 15	36	16
Vitória Do Xingu	35 a 10	34 + 11	31 a 33 + 12	34 a 11	32 a 33 + 12	31	34 a 12	33 + 13	31 a 32
Xinguara	29 a 5	6	28	29 a 6	28	7	29 a 7	28	

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%
Abaetetuba	28 + 35 a 14	32 a 34 + 15	29 a 31 + 16 + 27	28 + 35 a 14	33 a 34 + 15	29 a 32	28 + 35 a 14	32 a 34 + 15	29 a 31 + 16 + 27
Abel Figueiredo	33 a 6	31 a 32 + 7		33 a 6	31 a 32	7	33 a 6	31 a 32 + 7	
Acará	35 a 14	33 a 34 + 28	29 a 32 + 15	35 a 13	33 a 34 + 14 + 28	29 a 32 + 15	35 a 14	33 a 34 + 28	29 a 32 + 15
Água Azul Do Norte	28 a 6		7 + 27	28 a 5	6	27	28 a 6		7 + 27
Alenquer	35 a 13	31 a 34	28 a 30 + 14	34 a 12	31 a 33 + 13	28 a 30	35 a 13	31 a 34	28 a 30 + 14
Almeirim	35 a 14	33 a 34	28 a 32 + 15	35 a 14	33 a 34	31 a 32	35 a 14	33 a 34	28 a 32 + 15
Altamira	27 a 10	26	11	27 a 9	26 + 10		27 a 10	26	11
Ananindeua	36 a 15	35 + 16 + 28	34 + 17 + 29	36 a 15	35 + 28	16	36 a 15	35 + 16 + 28	34 + 17 + 29
Anapu	34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31	34 a 10	31 a 33 + 11		34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31
Augusto Corrêa	1 a 15		36	1 a 14	15	36	1 a 15		36
Aurora Do Pará	35 a 13	34	32 a 33 + 14 + 28	35 a 12	34	32 a 33 + 13 + 28	35 a 13	34	32 a 33 + 14 + 28
Aveiro	31 a 11	26 a 30 + 12	25	31 a 11	27 a 30	26 + 12	31 a 11	26 a 30 + 12	25
Bagre	34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31	34 a 11	32 a 33	30 a 31 + 12	34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31
Baião	33 a 11	31 a 32	30 + 12	33 a 10	31 a 32 + 11	30	33 a 11	31 a 32	30 + 12
Bannach	28 a 5	27 + 6		28 a 5	27	6	28 a 5	27 + 6	
Barcarena	28 + 35 a 14	34 + 15 a 16	29 a 33 + 17	28 + 35 a 15		16 + 29 a 34	28 + 35 a 14	34 + 15 a 16	29 a 33 + 17
Belém	28 + 36 a 15	35 + 16	29 a 34 + 17	36 a 15	35 + 28	34 + 16	28 + 36 a 15	35 + 16	29 a 34 + 17
Belterra	32 a 11	31 + 12	26 a 30	31 a 11		27 a 30	32 a 11	31 + 12	26 a 30
Benevides	36 a 15	35 + 16 + 28	17	36 a 15	35 + 28	16	36 a 15	35 + 16 + 28	17
Bom Jesus Do Tocantins	32 a 7	31	30	32 a 6	31 + 7		32 a 7	31	30
Bonito	1 a 15	36	16	1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	16
Bragança	1 a 15		36	1 a 14	15	36	1 a 15		36
Brasil Novo	34 a 12	32 a 33	30 a 31	34 a 11	31 a 33	12	34 a 12	32 a 33	30 a 31
Brejo Grande Do Araguaia	31 a 6		7 + 30	31 a 5	6	30	31 a 6		7 + 30
Breu Branco	33 a 9	31 a 32	10	33 a 8	31 a 32 + 9		33 a 9	31 a 32	10
Bujaru	36 a 14	35 + 15 + 28	34 + 16	36 a 14	35 + 15 + 28	34	36 a 14	35 + 15 + 28	34 + 16
Cachoeira Do Piriá	1 a 14	36	15	1 a 13	36 + 14		1 a 14	36	15
Cametá	33 a 13	28 a 32 + 14	27	34 a 12	28 a 33 + 13	27 + 14	33 a 13	28 a 32 + 14	27
Canaã Dos Carajás	29 a 6	28	7	29 a 5	28 + 6		29 a 6	28	7
Capanema	1 a 15	36	16	1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	16
Capitão Poço	36 a 14	35 + 15	34	36 a 14	35	34 + 15	36 a 14	35 + 15	34

Castanhal	36 a 15	16	28 + 35	36 a 15		16 + 28 + 35	36 a 15	16	28 + 35
Colares	36 a 15	16	17 + 28 + 35	36 a 15	16	35	36 a 15	16	17 + 28 + 35
Conceição Do Araguaia	29 a 5	28	6	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28	6
Concórdia Do Pará	35 a 14	28	33 a 34 + 15	36 a 13	35 + 14 + 28	34 + 15	35 a 14	28	33 a 34 + 15
Cumaru Do Norte	28 a 5	27	6	28 a 5	27		28 a 5	27	6
Curionópolis	29 a 6	7	28	29 a 5	6	7 + 28	29 a 6	7	28
Curuá	35 a 13	31 a 34	28 a 30	34 a 12	31 a 33 + 13	28 a 30	35 a 13	31 a 34	28 a 30
Curuçá	1 a 15	36 + 16		1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	
Dom Eliseu	34 a 7	32 a 33 + 8		34 a 7	32 a 33	8	34 a 7	32 a 33 + 8	
Eldorado Do Carajás	30 a 6	29	28 + 7	30 a 5	29 + 6	28	30 a 6	29	28 + 7
Faro	31 a 12	27 a 30 + 13	26	31 a 12	28 a 30	27 + 13	31 a 12	27 a 30 + 13	26
Floresta Do Araguaia	29 a 5	28 + 6		29 a 5	28	6	29 a 5	28 + 6	
Garrafão Do Norte	36 a 13	35 + 14		36 a 12	13	14 + 35	36 a 13	35 + 14	
Goianésia Do Pará	33 a 8	31 a 32 + 9		33 a 8	31 a 32	9	33 a 8	31 a 32 + 9	
Gurupá	35 a 14	33 a 34 + 28	32 + 15	35 a 13	34 + 14	28 a 33	35 a 14	33 a 34 + 28	32 + 15
Igarapé-Açu	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16
Igarapé-Miri	34 a 13	28 a 33 + 14	27	34 a 12	28 a 33 + 13	27 + 14	34 a 13	28 a 33 + 14	27
Inhangapi	36 a 14	15	16 + 28 + 35	36 a 14	15	28 + 35	36 a 14	15	16 + 28 + 35
Ipixuna Do Pará	34 a 11	33	31 a 32 + 12	35 a 10	33 a 34 + 11	32	34 a 11	33	31 a 32 + 12
Irituia	36 a 14	35 + 15		36 a 14		15 + 35	36 a 14	35 + 15	
Itaituba	26 a 10	24 a 25 + 11	20 a 23	27 a 10	25 a 26	24 + 11	26 a 10	24 a 25 + 11	20 a 23
Itupiranga	32 a 7	30 a 31 + 8	29	32 a 7	31	30 + 8	32 a 7	30 a 31 + 8	29
Jacareacanga	25 a 9	24	20 a 23 + 10	25 a 8	24 + 9	20	25 a 9	24	20 a 23 + 10
Jacundá	32 a 7	31 + 8	30	33 a 7	31 a 32	8	32 a 7	31 + 8	30
Juruti	31 a 12	30	26 a 29 + 13	31 a 11	30 + 12	26 a 29	31 a 12	30	26 a 29 + 13
Limoeiro Do Ajuru	28 + 33 a 14	29 a 32 + 15	27	28 + 34 a 13	29 a 33 + 14	15 + 27	28 + 33 a 14	29 a 32 + 15	27
Mãe Do Rio	36 a 13	35 + 14	34 + 15 + 28	36 a 13	35 + 14	34	36 a 13	35 + 14	34 + 15 + 28
Magalhães Barata	1 a 15	36 + 16		1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	
Marabá	31 a 7	30	28 a 29 + 8	31 a 6	30 + 7	28 a 29	31 a 7	30	28 a 29 + 8
Maracanã	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16
Marapanim	1 a 15	36 + 16		1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	
Marituba	36 a 15	35 + 16 + 28	34 + 17	36 a 15	35 + 28	16	36 a 15	35 + 16 + 28	34 + 17
Medicilândia	34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31	34 a 11	31 a 33	30 + 12	34 a 11	32 a 33 + 12	30 a 31
Melgaço	35 a 14	33 a 34	32 + 15 + 28	35 a 13	34	28 a 33 + 14	35 a 14	33 a 34	32 + 15 + 28

Mocajuba	33 a 11	31 a 32 + 12	28 a 30	34 a 11	31 a 33	27 a 30 + 12	33 a 11	31 a 32 + 12	28 a 30
Maju	34 a 13	28 a 33	27 + 14	34 a 11	32 a 33 + 12 + 28	29 a 31 + 13 + 27	34 a 13	28 a 33	27 + 14
Majuí Dos Campos	33 a 11	31 a 32 + 12	27 a 30	33 a 11	31 a 32	27 a 30	33 a 11	31 a 32 + 12	27 a 30
Monte Alegre	35 a 13	32 a 34	30 a 31 + 14	35 a 12	32 a 34 + 13	31	35 a 13	32 a 34	30 a 31 + 14
Nova Esperança Do Piria	36 a 11	35 + 12	34 + 13	36 a 11	35 + 12	34	36 a 11	35 + 12	34 + 13
Nova IPIXUNA	32 a 7	31	30 + 8	32 a 6	31 + 7	30	32 a 7	31	30 + 8
Nova Timboteua	1 a 15	36	16	1 a 15	36		1 a 15	36	16
Novo Progresso	27 a 7	26 + 8	25	27 a 6	26 + 7		27 a 7	26 + 8	25
Novo Repartimento	32 a 8	30 a 31 + 9	10	32 a 8	31	30 + 9	32 a 8	30 a 31 + 9	10
Obidos	35 a 13	28 a 34 + 14		34 a 13	28 a 33	14	35 a 13	28 a 34 + 14	
Oeiras Do Para	33 a 14	28 a 32	27 + 15	28 + 34 a 13	29 a 33	14 a 15 + 27	33 a 14	28 a 32	27 + 15
Oriziminá	32 a 13	28 a 31 + 14	27	31 a 13	28 a 30	14	32 a 13	28 a 31 + 14	27
Ourém	1 a 14	36 + 15		1 a 14	36 + 15		1 a 14	36 + 15	
Ourilândia Do Norte	28 a 6	27 + 7		28 a 5	27 + 6	7	28 a 6	27 + 7	
Pacajá	33 a 10	31 a 32	30 + 11	33 a 9	31 a 32 + 10	30	33 a 10	31 a 32	30 + 11
Palestina Do Para	31 a 6	30		31 a 5	30	6	31 a 6	30	
Paragominas	34 a 9	33 + 10	32 + 11	34 a 9	33	32 + 10	34 a 9	33 + 10	32 + 11
Parauapebas	28 a 6	27 + 7		28 a 6		7 + 27	28 a 6	27 + 7	
Pau D'Arco	28 a 5	6	27	28 a 5		6 + 27	28 a 5	6	27
Peixe-Boi	1 a 15	36	16	1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	16
Piçarra	29 a 6		28	30 a 5	29 + 6	28	29 a 6		28
Placas	31 a 11	28 a 30	26 a 27	31 a 10	28 a 30 + 11	26 a 27	31 a 11	28 a 30	26 a 27
Portel	35 a 13	33 a 34	31 a 32	34 a 12	33 + 13	31 a 32	35 a 13	33 a 34	31 a 32
Porto De Moz	35 a 13	33 a 34 + 14	28 a 32	35 a 13	33 a 34	31 a 32	35 a 13	33 a 34 + 14	28 a 32
Prainha	35 a 13	33 a 34	31 a 32 + 14	35 a 13	32 a 34	31	35 a 13	33 a 34	31 a 32 + 14
Primavera	1 a 15	36	16	1 a 15	36		1 a 15	36	16
Quatipuru	1 a 15		16 + 36	1 a 14	15	36	1 a 15		16 + 36
Redenção	28 a 5	6	27	28 a 5		6 + 27	28 a 5	6	27
Rio Maria	28 a 5	6	27	28 a 5		6 + 27	28 a 5	6	27
Rondon Do Para	33 a 7	32 + 8	31	33 a 7	32	31	33 a 7	32 + 8	31
Rurópolis	29 a 10	26 a 28 + 11	24 a 25	28 a 10	26 a 27	25 + 11	29 a 10	26 a 28 + 11	24 a 25
Salinópolis	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16	1 a 15	36	16
Santa Bárbara Do Para	36 a 15	35 + 16 + 28	17	36 a 15		16 + 28 + 35	36 a 15	35 + 16 + 28	17
Santa Izabel Do Para	36 a 15	35 + 16 + 28		36 a 15	35	16 + 28	36 a 15	35 + 16 + 28	
Santa Luzia Do Para	1 a 14	36 + 15		1 a 14	36 + 15		1 a 14	36 + 15	
Santa Maria Das Barreiras	28 a 5		6 + 27	28 a 5		27	28 a 5		6 + 27

Santa Maria Do Pará	1 a 15	36	35 + 16	36 a 14	15	35	1 a 15	36	35 + 16
Santana Do Araguaia	29 a 5	28	6	29 a 4	28 + 5		29 a 5	28	6
Santarém	31 a 12	30	26 a 29 + 13	31 a 11	30 + 12	27 a 29	31 a 12	30	26 a 29 + 13
Santarém Novo	1 a 15	36	16	1 a 15	36		1 a 15	36	16
Santo Antônio Do Tauá	36 a 15	16	17 + 28 + 35	36 a 15		16 + 28 + 35	36 a 15	16	17 + 28 + 35
São Caetano De Odivelas	36 a 15	16	17 + 28 + 35	36 a 15	16	35	36 a 15	16	17 + 28 + 35
São Domingos Do Araguaia	31 a 6	30	7	31 a 5	6	30	31 a 6	30	7
São Domingos Do Capim	35 a 14		15 + 28 + 34	36 a 13	35 + 14	34 + 15 + 28	35 a 14		15 + 28 + 34
São Félix Do Xingu	27 a 7	26	8	27 a 6	26 + 7		27 a 7	26	8
São Francisco Do Pará	36 a 15	16	35	36 a 15		16 + 35	36 a 15	16	35
São Geraldo Do Araguaia	30 a 6	29	7	30 a 5	29 + 6		30 a 6	29	7
São João Da Ponta	1 a 15	36 + 16	35 + 17	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	35 + 17
São João De Pirabas	1 a 15	36	16	1 a 15	36		1 a 15	36	16
São João Do Araguaia	31 a 6	7	30	32 a 6	31	30 + 7	31 a 6	7	30
São Miguel Do Guamá	36 a 14	15	16 + 28 + 35	36 a 14	15	28 + 35	36 a 14	15	16 + 28 + 35
Sapucaia	29 a 6		28	29 a 5	6	28	29 a 6		28
Senador José Porfírio	33 a 11	31 a 32 + 12	30	34 a 11	31 a 33	30 + 12	33 a 11	31 a 32 + 12	30
Tailândia	34 a 10	32 a 33 + 11	31	34 a 10	32 a 33	31 + 11	34 a 10	32 a 33 + 11	31
Terra Alta	1 a 15	36 + 16	35	1 a 15	36	16	1 a 15	36 + 16	35
Terra Santa	31 a 12	28 a 30 + 13	26 a 27	31 a 12	30	27 a 29 + 13	31 a 12	28 a 30 + 13	26 a 27
Tomé-Açu	34 a 11	33 + 12	28 a 32 + 13	35 a 11	33 a 34	28 a 32 + 12	34 a 11	33 + 12	28 a 32 + 13
Tracuateua	1 a 15	36		1 a 14	36 + 15		1 a 15	36	
Trairão	25 a 10		11 + 21 a 24	26 a 9	24 a 25 + 10	21 a 23	25 a 10		11 + 21 a 24
Tucumã	27 a 6	7	26	27 a 6	26	7	27 a 6	7	26
Tucuruí	33 a 9	31 a 32	30 + 10	33 a 8	31 a 32 + 9	30	33 a 9	31 a 32	30 + 10
Ulianópolis	34 a 8	33	32 + 9	34 a 7	33 + 8	32	34 a 8	33	32 + 9
Uruará	33 a 10	31 a 32 + 11	26 a 30	34 a 10	31 a 33	27 a 30 + 11	33 a 10	31 a 32 + 11	26 a 30
Vigia	36 a 15	16	17 + 28 + 35	36 a 15	16	35	36 a 15	16	17 + 28 + 35
Viseu	1 a 14	36 + 15		1 a 14	36	15	1 a 14	36 + 15	
Vitória Do Xingu	35 a 11	32 a 34 + 12	31	34 a 11	32 a 33	31 + 12	35 a 11	32 a 34 + 12	31
Xinguara	29 a 6	28		29 a 5	28 + 6		29 a 6	28	