

Portaria publicada no D.O.U do dia 19 de maio de 2023, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura de milho consorciado com braquiária 1ª safra no estado do Amazonas, ano-safra 2023/2024.

O SECRETÁRIO ADJUNTO SUBSTITUTO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 11.332, de 1º de janeiro de 2023, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria MAPA 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, e na Instrução Normativa SPA/MAPA 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 de milho consorciado com braquiária – 1ª safra no estado do Amazonas, ano-safra 2023/2024, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 198 de 23 de maio de 2022, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 25 de maio de 2022, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura de milho consorciado com braquiária 1ª safra no estado do Amazonas, ano-safra 2022/2023.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de junho de 2023.

**WILSON VAZ DE ARAÚJO**

ANEXO

### 1. NOTA TÉCNICA

O cultivo consorciado de plantas produtoras de grãos com forrageiras tropicais tem aumentado significativamente nos últimos anos nas regiões que apresentam inverno seco. O consórcio do milho com a braquiária é possível graças ao diferencial de tempo e espaço no acúmulo de biomassa entre as espécies.

A associação entre o sistema plantio direto e o consórcio entre culturas anuais e pastagens é uma das opções que apresenta maiores benefícios, como maior reciclagem de nutrientes, acúmulo de palha na superfície, melhoria da parte física do solo, pela ação conjunta dos sistemas radiculares e pela incorporação e acúmulo de matéria orgânica, além de ser mais sustentável em relação ao cultivo convencional.

Neste sistema a forrageira pode servir como alimento para a exploração pecuária, a partir do final do verão até início da primavera e, posteriormente, para formação de palhada no sistema plantio direto. Há também possibilidade da utilização da forrageira, exclusivamente, como planta produtora de palhada, proporcionando cobertura permanente do solo até a semeadura da safra de verão subsequente.

A forrageira pode ser semeada simultaneamente com o milho, para isso, as sementes são misturadas ao adubo e depositadas no compartimento de fertilizante da semeadora, sendo distribuídas na mesma profundidade do adubo. Nesse sistema, a braquiária apresenta desenvolvimento lento até a colheita do milho, iniciando seu desenvolvimento mais acelerado a partir da radiação solar disponível e acesso das raízes ao adubo residual disponível no solo.

Uma outra forma de implantação desse sistema é a distribuição da semente da forrageira antes do plantio do milho ou no momento da aplicação do fertilizante de cobertura, ambos misturados, podendo ser utilizado até com formulados. Em algumas situações, pesquisadores relatam que a presença da forrageira não afetou a produtividade de grãos de milho, porém, em alguns casos, houve necessidade da aplicação de herbicida em subdoses para reduzir o crescimento da forrageira, garantindo pleno desenvolvimento do milho.

Para o melhor aproveitamento das potencialidades das culturas, sugere-se utilizar sempre tecnologia de produção de milho para altas produtividades, controlar efetivamente as plantas daninhas antes dos plantios e realizar a semeadura do milho bem como a sua colheita o mais cedo possível, para que a braquiária possa utilizar a umidade, calor e insolação suficientes para uma efetiva implantação, antes do período da seca.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o calendário de semeadura, para o cultivo do milho (*Zea mays* L.) consorciado com a braquiária (*Brachiaria spp*) 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 3.500 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 milho consorciado com braquiária em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

#### **I. Ciclo e Fases fenológicas:**

O ciclo do milho foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I - Germinação/Emergência; Fase II – Crescimento Vegetativo; Fase III - Florescimento/Enchimento de Grãos e Fase IV – Maturação.

As cultivares de milho foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ( $n \leq 115$  dias); Grupo II ( $116 \text{ dias} \leq n \leq 125$  dias); e Grupo III ( $n > 125$  dias), onde  $n$  expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

Enquanto para a forrageira, considerou-se o gênero *Brachiaria spp* de ciclo anual.

**Obs:** A colheita de grãos deve ser realizada tão logo o grão atinja o ponto de colheita com umidade adequada para essa operação.

**II.A 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 armazenamento de 36,4 mm, 57,2 mm e 78 mm, respectivamente; e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 52 cm.

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

A definição das áreas de maior ou menor risco climático para o consórcio foi associada à ocorrência de déficit hídrico nas fases I e III para a cultura do milho.

Para isso foi considerado um ISNA <sup>3</sup> 0,6 na Fase I – germinação e estabelecimento da cultura e ISNA <sup>3</sup> 0,55 na Fase III - florescimento e enchimento de grãos.

#### **IV. Chuva na colheita:**

Foram considerados como condição indicativa de perda os eventos de chuva persistente ou continuada caracterizada por 6 ou mais dias de chuva no decêndio final do ciclo. Condição essa que impede o secamento adequado dos grãos para viabilizar a colheita.

#### **Notas:**

1. Os resultados do ZARC do sistema milho consorciado braquiária - 1ª safra foram gerados considerando-se um manejo agrônomico adequado para o bom desenvolvimento, crescimento e produtividade das culturas, compatível com as condições de cada localidade. Falhas ou deficiências de manejo de diversos tipos, desde a fertilidade do solo até o manejo de pragas e doenças ou escolha inadequada de cultivares para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas substanciais de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Portanto, é indispensável: utilizar tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; controlar efetivamente as plantas daninhas, pragas e doenças durante o cultivo; e adotar práticas de manejo e conservação de solos;

2. A gestão de riscos de natureza climática no cultivo consorciado milho-braquiária pode ser melhorada pela assistência técnica local, via a diluição de riscos, quando são associadas, ao calendário de semeadura preconizado nas Portarias de ZARC milho-braquiária, práticas de manejo de cultivos que contemplem a rotação de culturas, o escalonamento de épocas de semeadura e a diversificação de cultivares (com ciclos diferentes) em uma mesma propriedade rural.

3. Como o ZARC do consórcio milho-braquiária está direcionado ao cultivo de sequeiro, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de semeadura indicados nas Portarias para o consórcio milho-braquiária sequeiro, cabendo ao interessado observar as indicações: da Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial sobre práticas de manejo da cultura para as condições locais de cada agroecossistema;

4. Algumas sugestões são fornecidas para o melhor aproveitamento das potencialidades das culturas tais como:

- a) Utilizar sempre tecnologia de produção de milho para altas produtividades;
- b) Controlar efetivamente as plantas daninhas antes dos plantios;
- c) No consórcio, deve ser feito plantio profundo da braquiária no mesmo dia da semeadura do milho;
- d) As sementes podem ser colocadas juntamente com a adubação de semeadura para o milho; e
- e) Realizar a semeadura do milho bem como a sua colheita o mais cedo possível, para que a braquiária possa utilizar a umidade, calor e insolação suficientes para uma efetiva implantação, antes do período da seca

Considerou-se apto para o cultivo do milho consorciado com braquiária – 1ª safra, o município que apresentou, no mínimo, 20% de sua área com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

#### **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

Para efeito de indicação dos períodos de plantio, as cultivares de milho indicadas pelos obtentores/mantenedores para o estado, foram agrupadas conforme a seguir especificado.

Alteração no item 4. **CULTIVARES INDICADAS**, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 18 de agosto de 2023, Seção 1, pág. 19.

#### GRUPO I

**AGROMEN SEMENTES AGRICOLAS LTDA:** 2M03PRO3, 2M60PRO3, 2M66PRO3, 2M77PRO3 e 2M88PRO3;  
**HELIX SEMENTES E BIOTECNOLOGIA LTDA:** HL1508RR, HL1701PRO3, BM3069BTMAX, SH57970BTMAX e SHS8525PRO3;  
**KWS SEMENTES LTDA:** CRV2654PRO2, K7500VIP3, K7510VIP3, K7770VIP3, K9105 VIP3, K9510, K9555 VIP3, K9606 VIP3, K9660PRO2, K9668VIP3, K9960 VIP3, ONÇA, SHU2262PRO2, K7600TG, K7600, SHULL2202PRO2 e XB6085PRO2;  
**LIMAGRAIN BRASIL S.A:** GNZ7788VIP3, **LG36720VIP3**, **LG36780VIP3**, **LG36665VIP3**, **GNZ7710VIP2** e **GNZ7750VIP3**;  
**LONGPING HIGH-TECH BIOTECNOLOGIA LTDA:** MG540RR e **CB21W402PWU**;  
**MONSANTO DO BRASIL LTDA.:** AG8065PRO4, AG9021PRO3, AG9035PRO4, 3510RR2, AS1596TRE, DKB380PRO4, LG36755PRO4, AS1822PRO4, XB6444PRO4, AGN2M91PRO4, K8575PRO4, AGN2M76PRO3, 3710RR2, CG4000PRO4, CRV2874PRO4, HL8810PRO4, LG36750PRO4, SHU6211TRE, VA22DMPRO4, DKB356PRO4 e DM2860PRO4;  
**SEMENTES SELEGRÃOS:** CS 2270, CS 2270 Max2, CS 3663 e CS 3663 Max2;  
**SEMPRE AGTECH:** SX3042TPV, SX3104TPV, SX3112TPV, SX3161TPV, SX3186TPV, SX3193TPV e PRE 22S18 TP2;  
**SHULL SEEDS:** SHU2380 PRO2, SHU2590 PRO2, SHU3303 PRO3 e SHU3319 PRO3;  
**SYNGENTA SEEDS LTDA:** SS2118E VIP3, SS2222E VIP3, SS2219E VIP3, SS2218E VIP3, SS2217E VIP3, SS2215E VIP3, SS2223S VIP3, SS2331S VIP3, SS235EVIP3, SS236E VIP3, SS237E VIP3 e SS238S TG.

#### GRUPO II

**LONGPING HIGH-TECH BIOTECNOLOGIA LTDA:** MG616PWU, T1625PWU, T1508PWU e FS395PWU;  
**RONALDO TORRES VIANNA:** RVM 30 PRO3.

#### GRUPO III

**LONGPING HIGH-TECH BIOTECNOLOGIA LTDA:** FS552PWU;  
**SEMENTES SELEGRÃOS:** ROBUSTO.

#### 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 SEMEADURA 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%
Alvarães	4 a 14 + 28 a 32	33 a 3 + 15 + 25 a 27		4 a 15 + 28 a 32	33 a 3 + 25 a 27		4 a 15 + 25 a 32	33 a 3	
Amaturá	28 a 14	25 a 27 + 15		25 a 15			25 a 15		
Anamá	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 30 a 31	26 a 29	4 a 13 + 32	33 a 3 + 26 a 31	14 + 25	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 31	25
Anori	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 26 + 30 a 31	13 + 25 + 27 a 29	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 31	14 + 25	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 31	25
Apuí	1 a 8 + 32	33 a 36 + 9 + 27 a 31	26	1 a 9 + 32	33 a 36 + 27 a 31	25 a 26	1 a 9 + 32	33 a 36 + 10 + 27 a 31	25 a 26
Atalaia Do Norte	25 a 13	14		25 a 14		15	25 a 14	15	
Autazes	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 30 a 31	13 + 28 a 29	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 31		4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 31	25
Barcelos	9 a 15	8 + 35 a 1	2 a 7 + 34	9 a 15	8 + 35 a 1	2 a 7 + 26 a 34	9 a 15	8 + 26 a 27 + 34 a 1	2 a 7 + 25 + 28 a 33
Barreirinha	4 a 12	36 a 3 + 13 + 31 a 32	33 a 35 + 30	4 a 13 + 32	36 a 3 + 14 + 30 a 31	33 a 35 + 29	4 a 14 + 32	36 a 3 + 30 a 31	33 a 35 + 15 + 28 a 29
Benjamin Constant	25 a 13	14		25 a 14		15	25 a 14	15	
Beruri	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 26 a 27 + 31	13 + 25 + 28 a 30	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 27 + 31	14 + 25 + 28 a 30	4 a 13 + 32	33 a 3 + 26 a 27 + 31	14 + 25 + 28 a 30
Boa Vista Do Ramos	4 a 12	31 a 3 + 13	30	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 30 a 31	27 a 29	4 a 14 + 32	33 a 3 + 29 a 31	15 + 26 a 28
Boca Do Acre	32 a 7	28 a 31 + 8	27	32 a 8	27 a 31 + 9	26	32 a 9	27 a 31	26 + 10
Borba	4 a 10 + 32	33 a 3 + 11 + 27 a 31	12 + 26	4 a 12 + 28 + 32	33 a 3 + 26 a 27 + 29 a 31	13 + 25	4 a 12 + 28 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 27 + 29 a 31	25
Caapiranga	5 a 12 + 32	33 a 4 + 13 + 31	26 a 30	5 a 13 + 32	33 a 4 + 26 a 27 + 31	14 + 25 + 28 a 30	5 a 13 + 32	33 a 4 + 14 + 26 a 27 + 31	25 + 28 a 30
Canutama	32 a 8	27 a 31 + 9		32 a 9	27 a 31	26 + 10	32 a 9	26 a 31 + 10	
Carauari	1 a 13 + 32	33 a 36 + 25 a 31	14	1 a 14 + 25 + 32	33 a 36 + 26 a 31		1 a 14 + 25 + 32	33 a 36 + 15 + 26 a 31	
Careiro	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 31	13 + 26 a 30	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 31	25	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 31	25
Careiro Da Várzea	4 a 12 + 32	33 a 3 + 30 a 31	13 + 28 a 29	4 a 13 + 32	33 a 3 + 27 a 31	14 + 26	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 31	25
Coari	2 a 12 + 30 a 32	33 a 1 + 13 + 26 a 29	14 + 25	2 a 13 + 26 a 32	33 a 1 + 14 + 25	15	2 a 13 + 26 a 32	33 a 1 + 14 + 25	15
Codajás	2 a 12 + 31 a 34	35 a 1 + 13 + 26 a 30	14 + 25	2 a 13 + 31 a 34	35 a 1 + 14 + 26 a 30	15 + 25	2 a 13 + 26 + 31 a 34	35 a 1 + 14 + 25 + 27 a 30	15
Eirunepé	31 a 10	25 a 30 + 11	12	25 + 31 a 11	26 a 30	12 a 13	25 + 31 a 12	26 a 30 + 13	
Envira	31 a 8	27 a 30	26 + 10	31 a 10	25 a 30	11	31 a 10	25 a 30	12

		+ 9						+ 11	
Fonte Boa	7 a 15 + 28 a 35	36 a 6 + 25 a 27		7 a 15 + 28 a 35	36 a 6 + 25 a 27		7 a 15 + 25 a 35	36 a 6	
Guajará	26 a 10	25 + 11	12	25 a 11	12	13	25 a 11	12 a 13	14
Humaitá	32 + 36 a 8	27 a 31 + 33 a 35 + 9		32 + 36 a 9	27 a 31 + 33 a 35	26 + 10	32 + 36 a 10	27 a 31 + 33 a 35	26
Ipixuna	27 a 10	25 a 26	11 a 12	26 a 10	25 + 11	12 a 13	25 a 11	12 a 13	
Iranduba	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12	13 + 28 a 31	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 28	14 + 25 + 29 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 28	25 + 29 a 31
Itacoatiara	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13	28 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 28 a 31	14 + 26 a 27	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 27 a 31	26
Itamarati	31 a 10	25 a 30 + 11	12	25 + 31 a 11	26 a 30 + 12	13	25 + 31 a 12	26 a 30 + 13	
Itapiranga	4 a 12	32 a 3 + 13	30 a 31 + 14	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14	28 a 31	4 a 14 + 32	33 a 3	15 + 27 a 31
Juru	2 a 14 + 28 a 32	33 a 1 + 15 + 25 a 27		2 a 15 + 25 a 32	33 a 1		2 a 15 + 25 a 32	33 a 1	
Jut	28 a 15	25 a 27		25 a 15			25 a 15		
Lábrea	32 a 7	28 a 31 + 8	27	32 a 8	27 a 31 + 9	26	32 a 9	27 a 31	26 + 10
Manacapuru	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 31	26 a 30	4 a 13 + 32	33 a 3 + 26 a 27 + 31	14 + 25 + 28 a 30	4 a 14 + 32	33 a 3 + 26 a 27 + 31	25 + 28 a 30
Manaquiri	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 31	13 + 26 a 30	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 26 a 27 + 31	14 + 25 + 28 a 30	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 27 + 31	25 + 28 a 30
Manaus	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13	28 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 27 a 28	14 + 26 + 29 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 28	25 + 29 a 31
Manicor	32 + 36 a 9	28 a 31 + 33 a 35 + 10	25 a 27	32 + 36 a 10	25 a 31 + 33 a 35	11	32 + 36 a 10	25 a 31 + 33 a 35 + 11	
Mara	2 a 12 + 30 a 34	35 a 1 + 13 + 26 a 29	14 + 25	2 a 13 + 26 a 34	35 a 1 + 14 + 25	15	2 a 13 + 26 a 34	35 a 1 + 14 + 25	15
Maus	2 a 12 + 32	33 a 1 + 28 a 31	13 + 25 a 27	2 a 13 + 32	33 a 1 + 28 a 31	14 + 25 a 27	2 a 13 + 32	33 a 1 + 14 + 25 a 31	15
Nhamundá	4 a 12	3 + 13 + 32	33 a 2 + 14 + 31	4 a 13 + 32	3 + 14 + 30 a 31	33 a 2	4 a 14 + 32	3 + 30 a 31	33 a 2 + 15 + 29
Nova Olinda Do Norte	4 a 11 + 32	33 a 3 + 12 + 28 a 31	13 + 27	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13 + 27 a 31	26	4 a 13 + 28 + 32	33 a 3 + 14 + 26 a 27 + 29 a 31	25
Novo Airo	6 a 13 + 32	2 a 5 + 31 + 33 a 34	35 a 1 + 14 + 26 a 30	6 a 13 + 32	2 a 5 + 14 + 26 a 31 + 33 a 34	35 a 1 + 25	6 a 14 + 32	2 a 5 + 15 + 26 a 31 + 33 a 34	35 a 1 + 25
Novo Aripuanã	32 + 36 a 9	27 a 31 + 33 a 35	25 a 26 + 10	32 + 36 a 9	25 a 31 + 33 a 35 + 10		32 + 36 a 10	25 a 31 + 33 a 35 + 11	
Parintins	4 a 12	36 a 3 + 13 + 31 a 32	33 a 35 + 14	4 a 13 + 32	36 a 3 + 14 + 30 a 31	33 a 35	4 a 14 + 32	36 a 3 + 30 a 31	33 a 35 + 15 + 29
Pauini	32 a 8	27 a 31 + 9	26	32 a 9	26 a 31 + 10	25	32 a 10	26 a 31	25 + 11
Presidente Figueiredo	6 a 13 + 32	4 a 5 + 14 + 31 + 33 a 34	35 a 3 + 15 + 29 a 30	6 a 14 + 32	4 a 5 + 15 + 31 + 33 a 34	35 a 3 + 26 a 30	6 a 15 + 32	4 a 5 + 28 a 31 + 33 a 34	35 a 3 + 26 a 27
Rio Preto Da Eva	4 a 12 + 32	33 a 3 + 13	27 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 27 a 28	26 + 29 a 31	4 a 14 + 32	33 a 3 + 27 a 28	15 + 26 + 29 a 31
Santa Isabel Do Rio Negro	10 a 15	7 a 9 + 26 a 27 + 31 + 35 a 1	6 + 25 + 28 a 30 + 32 a 34 + 2	10 a 15 + 35	7 a 9 + 25 a 34 + 36 a 1	6 + 2	10 a 15 + 26 a 28 + 35	7 a 9 + 25 + 29 a 34 + 36 a 1	6 + 2
Santo Antnio Do Ic	28 a 14	25 a 27 + 15		25 a 15			25 a 15		

São Gabriel Da Cachoeira	10 a 15 + 28 a 35	8 a 9 + 25 a 27 + 36 a 2	3 a 7	10 a 15 + 25 a 35	8 a 9 + 36 a 2	3 a 7	10 a 15 + 25 a 35	8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
São Paulo De Olivença	28 a 14	25 a 27 + 15		25 a 15			25 a 15		
São Sebastião Do Uatumã	4 a 13	2 a 3 + 32 a 34	35 a 1 + 14 + 30 a 31	4 a 13 + 32	2 a 3 + 14 + 33 a 34	35 a 1 + 29 a 31	4 a 14 + 32	2 a 3 + 33 a 34	35 a 1 + 15 + 27 a 31
Silves	4 a 12	32 a 3 + 13	30 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3 + 14 + 29 a 31	27 a 28	4 a 14 + 32	33 a 3 + 29 a 31	15 + 26 a 28
Tabatinga	25 a 13	14		25 a 14		15	25 a 14	15	
Tapauá	32 + 36 a 9	27 a 31 + 33 a 35	26 + 10	32 + 36 a 9	27 a 31 + 33 a 35 + 10	25 a 26	32 + 36 a 10	25 a 31 + 33 a 35	11
Tefé	4 a 14 + 31 a 32	33 a 3 + 25 a 30	15	4 a 14 + 31 a 32	33 a 3 + 15 + 25 a 30		4 a 15 + 25 + 31 a 32	33 a 3 + 26 a 30	
Tonantins	5 a 14 + 28 a 34	35 a 4 + 15 + 25 a 27		5 a 15 + 25 a 34	35 a 4		5 a 15 + 25 a 34	35 a 4	
Uarini	5 a 15 + 28 a 35	36 a 4 + 25 a 27		5 a 15 + 28 a 35	36 a 4 + 25 a 27		5 a 15 + 25 a 35	36 a 4	
Urucará	4 a 13	2 a 3 + 32 a 34	35 a 1 + 14 + 30 a 31	4 a 13 + 32	2 a 3 + 14 + 33 a 34	35 a 1 + 15 + 29 a 31	4 a 14 + 32	2 a 3 + 15 + 33 a 34	35 a 1 + 28 a 31
Urucurituba	4 a 12	32 a 3 + 13	30 a 31	4 a 13 + 32	33 a 3	14 + 27 a 31	4 a 14 + 32	33 a 3 + 29 a 31	15 + 26 a 28

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA 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%
Alvarães	2 a 12 + 26 a 30	31 a 1 + 13 + 25	14	2 a 13 + 26 a 30	31 a 1 + 14 + 25	15	2 a 14 + 25 a 30	31 a 1 + 15	
Amaturá	26 a 13	25	14	25 a 13	14	15	25 a 14	15	
Anamá	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 25 a 29	12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29		2 a 12 + 30	31 a 1 + 25 a 29	13
Anori	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 25 a 29		2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 a 29	12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29	13
Apuí	30 + 35 a 7	26 a 29 + 31 a 34	25	30 + 35 a 7	26 a 29 + 31 a 34 + 8	25	30 + 35 a 8	25 a 29 + 31 a 34	
Atalaia Do Norte	25 a 11	12	13	25 a 12	13		25 a 13	14	
Autazes	2 a 10	28 a 1 + 11	25 a 27	2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 a 29	12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29	13
Barcelos	7 a 15	6 + 35	36 a 5 + 33 a 34	7 a 15	6 + 33 a 35	36 a 5 + 25 a 27 + 31 a 32	7 a 15	6 + 25 + 33 a 35	36 a 5 + 26 a 32
Barreirinha	2 a 10	34 a 1 + 11	30 a 33 + 12	2 a 11	34 a 1 + 12 + 30	31 a 33 + 28 a 29	2 a 12 + 30	34 a 1 + 13	31 a 33 + 27 a 29
Benjamin Constant	26 a 11	25 + 12	13	25 a 12	13		25 a 13		14
Beruri	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 25 + 29	26 a 28	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 25 + 29	12 + 26 a 28	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 + 29	26 a 28
Boa Vista Do Ramos	2 a 10	32 a 1 + 11	30 a 31 + 12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12	13 + 26 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 13	26 a 29
Boca Do Acre	30 a 6	28 a 29	27 + 7	30 a 7	27 a 29	26	30 a 7	27 a 29 + 8	26
Borba	2 a 9 + 30	31 a 1 + 10 + 25 a 29		2 a 10 + 26 + 30	31 a 1 + 25 + 27 a 29	11	2 a 11 + 26 + 30	31 a 1 + 25 + 27 a 29	12
Caapiranga	3 a 10 + 30	31 a 2 + 11 + 29	12 + 25 a 28	3 a 11 + 30	31 a 2 + 12 + 25 + 29	26 a 28	3 a 12 + 30	31 a 2 + 25 + 29	13 + 26 a 28
Canutama	30 a 6	28 a 29 + 7	26 a 27	30 a 7	26 a 29 + 8		30 a 8	26 a 29	9
Carauari	30 + 35 a 11	25 a 29 + 31 a		30 + 35 a 12	25 a 29 + 31 a	13	30 + 35 a 12	25 a 29 + 31 a	14

		34 + 12			34			34 + 13	
Careiro	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 29	25 a 28	2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 a 29	12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29	
Careiro Da Várzea	2 a 10	28 a 1 + 11	25 a 27	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29		2 a 12 + 30	31 a 1 + 25 a 29	13
Coari	29 a 30 + 36 a 10	25 a 28 + 31 a 35 + 11 a 12		25 a 30 + 36 a 11	31 a 35 + 12	13	25 a 30 + 36 a 12	31 a 35 + 13	14
Codajás	29 a 32 + 36 a 10	25 a 28 + 33 a 35 + 11	12	29 a 32 + 36 a 11	25 a 28 + 33 a 35 + 12	13	29 a 32 + 36 a 12	25 a 28 + 33 a 35 + 13	14
Eirunepé	29 a 8	25 a 28 + 9	10	29 a 9	25 a 28 + 10	11	29 a 10	25 a 28 + 11	
Envira	29 a 7	28 + 8	26 a 27	29 a 8	25 a 28 + 9		29 a 9	25 a 28	10
Fonte Boa	5 a 14 + 26 a 33	34 a 4 + 15 + 25		5 a 15 + 25 a 33	34 a 4		5 a 15 + 25 a 33	34 a 4	
Guajará	26 a 8	25 + 9	10	25 a 9	10	11	25 a 10	11	12
Humaitá	30 + 34 a 7	28 a 29 + 31 a 33	26 a 27 + 8	30 + 34 a 8	26 a 29 + 31 a 33	25	30 + 34 a 8	26 a 29 + 31 a 33 + 9	25
Ipixuna	29 a 8	25 a 28 + 9	10	26 a 9	25 + 10	11	25 a 10	11	
Iranduba	2 a 10	30 a 1 + 11	25 a 29	2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 a 26	12 + 27 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 25 a 26	13 + 27 a 29
Itacoatiara	2 a 10	30 a 1 + 11	27 a 29 + 12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 26 a 29	25	2 a 12 + 30	31 a 1 + 26 a 29	13 + 25
Itamarati	29 a 9	25 a 28 + 10		29 a 10	25 a 28 + 11		29 a 10	25 a 28 + 11	12
Itapiranga	2 a 11	32 a 1 + 12	30 a 31	2 a 12 + 30	31 a 1	13 + 27 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 13	26 a 29
Juruá	26 a 30 + 36 a 13	25 + 31 a 35 + 14	15	25 a 30 + 36 a 14	31 a 35	15	25 a 30 + 36 a 14	31 a 35 + 15	
Jutaí	26 a 14	25 + 15		25 a 15			25 a 15		
Lábrea	30 a 6	28 a 29	27 + 7	30 a 7	26 a 29		30 a 7	26 a 29 + 8	
Manacapuru	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 29	12 + 25 a 28	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 + 29	26 a 28	2 a 12 + 30	31 a 1 + 25 + 29	13 + 26 a 28
Manaquiri	2 a 10 + 30	31 a 1 + 11 + 29	25 a 28	2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 + 29	12 + 26 a 28	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 + 29	13 + 26 a 28
Manaus	2 a 10	30 a 1 + 11	25 a 29 + 12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 26	25 + 27 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 25 a 26	13 + 27 a 29
Manicoré	30 + 34 a 8	29 + 31 a 33	25 a 28 + 9	30 + 34 a 8	25 a 29 + 31 a 33 + 9		30 + 34 a 9	25 a 29 + 31 a 33	10
Maraã	28 a 32 + 36 a 10	25 a 27 + 33 a 35 + 11 a 12		26 a 32 + 36 a 11	25 + 33 a 35 + 12	13	26 a 32 + 36 a 12	25 + 33 a 35 + 13	14
Maués	30 + 36 a 10	26 a 29 + 31 a 35 + 11	25	30 + 36 a 11	26 a 29 + 31 a 35 + 12	25	30 + 36 a 12	26 a 29 + 31 a 35	25 + 13
Nhamundá	2 a 11	1 + 12	30 a 36	2 a 12	1 + 30	31 a 36 + 13 + 29	2 a 12	1 + 13 + 30	31 a 36 + 28 a 29
Nova Olinda Do Norte	2 a 10	27 a 1	25 a 26 + 11	2 a 11 + 30	31 a 1 + 25 a 29	12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 25 a 29	13
Novo Airão	4 a 11 + 30	36 a 3 + 12 + 29 + 31 a 32	33 a 35 + 25 a 28	4 a 12 + 30	36 a 3 + 25 a 29 + 31 a 32	33 a 35 + 13	4 a 13 + 30	36 a 3 + 25 a 29 + 31 a 32	33 a 35 + 14
Novo Aripuanã	30 + 34 a 7	26 a 29 + 31 a 33 + 8	25	30 + 34 a 8	25 a 29 + 31 a 33 + 9		30 + 34 a 8	25 a 29 + 31 a 33 + 9	
Parintins	2 a 11	34 a 1	30 a 33 + 12	2 a 11	34 a 1 + 12 + 30	31 a 33 + 13 +	2 a 12	34 a 1 + 13 + 30	31 a 33 + 28 a

						29			29
Pauni	30 a 7	27 a 29	26 + 8	30 a 8	27 a 29	25 a 26 + 9	30 a 9	27 a 29	25 a 26
Presidente Figueiredo	4 a 12	2 a 3 + 29 a 32	33 a 1 + 13 + 28	4 a 13 + 30	2 a 3 + 29 + 31 a 32	33 a 1 + 14 + 25 a 28	4 a 13 + 30	2 a 3 + 14 + 26 a 29 + 31 a 32	33 a 1 + 15 + 25
Rio Preto Da Eva	2 a 11	30 a 1	26 a 29 + 12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12 + 26	13 + 25 + 27 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 13 + 26	25 + 27 a 29
Santa Isabel Do Rio Negro	8 a 15	5 a 7 + 33 a 35	4 + 25 a 32 + 36	8 a 15	5 a 7 + 25 a 35	4 + 36	8 a 15 + 25 a 26	5 a 7 + 27 a 35	4 + 36
Santo Antônio Do Içá	26 a 13	25 + 14	15	25 a 14	15		25 a 15		
São Gabriel Da Cachoeira	8 a 15 + 26 a 33	6 a 7 + 25 + 34 a 36	1 a 5	8 a 15 + 26 a 33	6 a 7 + 25 + 34 a 36	1 a 5	8 a 15 + 25 a 33	6 a 7 + 34 a 36	1 a 5
São Paulo De Olivença	26 a 12	25 + 13	14	25 a 13	14	15	25 a 14	15	
São Sebastião Do Uatumã	2 a 11	36 a 1 + 12 + 32	33 a 35 + 30 a 31	2 a 12	36 a 1 + 30 a 32	33 a 35 + 13 + 27 a 29	2 a 12 + 30	36 a 1 + 13 + 31 a 32	33 a 35 + 14 + 26 a 29
Silves	2 a 11	32 a 1	28 a 31 + 12	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12	13 + 26 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 13 + 27 a 29	25 a 26
Tabatinga	26 a 12	25	13	25 a 12	13		25 a 13	14	
Tapauá	30 + 34 a 7	27 a 29 + 31 a 33 + 8	25 a 26	30 + 34 a 8	25 a 29 + 31 a 33 + 9		30 + 34 a 9	25 a 29 + 31 a 33	
Tefé	2 a 12 + 29 a 30	31 a 1 + 13 + 25 a 28	14	2 a 13 + 29 a 30	31 a 1 + 14 + 25 a 28	15	2 a 14 + 29 a 30	31 a 1 + 15 + 25 a 28	
Tonantins	3 a 13 + 26 a 32	33 a 2 + 14 + 25	15	3 a 14 + 25 a 32	33 a 2 + 15		3 a 15 + 25 a 32	33 a 2	
Uarini	3 a 13 + 26 a 33	34 a 2 + 14 + 25	15	3 a 14 + 25 a 33	34 a 2 + 15		3 a 15 + 25 a 33	34 a 2	
Urucará	2 a 11	36 a 1 + 12 + 32	33 a 35 + 30 a 31	2 a 12	36 a 1 + 30 a 32	33 a 35 + 13 + 28 a 29	2 a 12 + 30	36 a 1 + 13 + 31 a 32	33 a 35 + 14 + 26 a 29
Urucurituba	2 a 10	32 a 1 + 11	30 a 31	2 a 11 + 30	31 a 1 + 12	26 a 29	2 a 12 + 30	31 a 1 + 13 + 27 a 29	26

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA 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%
Alvarães	25 a 28 + 36 a 10	29 a 35 + 11 a 12	13	25 a 28 + 36 a 12	29 a 35 + 13	14 a 15	25 a 28 + 36 a 12	29 a 35 + 13 a 15	
Amaturá	25 a 11	12	13	25 a 12	13	14 a 15	25 a 13	14 a 15	
Anamá	36 a 9	26 a 35	25 + 10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10	11	28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35 + 11	
Anori	36 a 9	26 a 35	25 + 10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10		28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35	11
Apuí	28 + 33 a 5	26 a 27 + 29 a 32	25 + 6	28 + 33 a 5	26 a 27 + 29 a 32 + 6	25	28 + 33 a 6	25 a 27 + 29 a 32 + 7	
Atalaia Do Norte	25 a 10	11		25 a 11		12	25 a 11	12	13
Autazes	36 a 9	28 a 35	25 a 27 + 10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10		28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35 + 11	
Barcelos	5 a 14	4 + 15 + 33	34 a 3 + 31 a 32	5 a 15	4 + 33	34 a 3 + 25 a 32	5 a 15	4 + 31 a 33	34 a 3 + 25 a 30
Barreirinha	36 a 9	32 a 35 + 10	30 a 31	36 a 10	32 a 35	26 a 31 + 11	36 a 10	32 a 35 + 11	25 a 31
Benjamin Constant	25 a 10		11	25 a 11		12	25 a 11	12	13
Beruri	36 a 8	27 a 35 + 9	25 a 26 + 10	28 + 36 a 9	27 + 29 a 35 + 10	25 a 26	28 + 36 a 10	27 + 29 a 35	25 a 26 + 11
Boa Vista Do Ramos	36 a 9	32 a 35 + 10	30 a 31	36 a 10	28 a 35	25 a 27 + 11	36 a 10	28 a 35 + 11	25 a 27 + 12

Boca Do Acre	28 a 4	5	27	28 a 5	26 a 27	6	28 a 6	26 a 27	7
Borba	36 a 8	25 a 35	9	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35	10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10	
Caapiranga	1 a 9	30 a 36	25 a 29 + 10	1 a 10 + 28	29 a 36 + 27	11 + 25 a 26	1 a 10 + 28	29 a 36 + 11 + 27	25 a 26
Canutama	28 a 5	27	26 + 6	28 a 6	26 a 27	7	28 a 6	26 a 27 + 7	
Carauari	28 + 33 a 9	25 a 27 + 29 a 32 + 10	11	28 + 33 a 10	25 a 27 + 29 a 32 + 11	12	28 + 33 a 11	25 a 27 + 29 a 32 + 12	13
Careiro	36 a 9	25 a 35	10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10		28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35	11
Careiro Da Várzea	36 a 9	28 a 35	25 a 27 + 10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10		28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35 + 11	
Coari	27 + 34 a 9	25 a 26 + 28 a 33 + 10	11	25 a 28 + 34 a 9	29 a 33 + 10 a 11		25 a 28 + 34 a 10	29 a 33 + 11	12
Codajás	27 a 30 + 34 a 9	25 a 26 + 31 a 33 + 10		27 a 30 + 34 a 9	25 a 26 + 31 a 33 + 10 a 11		27 a 30 + 34 a 10	25 a 26 + 31 a 33 + 11	12
Eirunepé	27 a 7	26 + 8	25 + 9	27 a 8	25 a 26 + 9		27 a 9	25 a 26	10
Envira	28 a 6	27	25 a 26 + 7	27 a 7	26	25 + 8	27 a 7	26 + 8	25
Fonte Boa	3 a 13 + 25 a 31	32 a 2 + 14 a 15		3 a 15 + 25 a 31	32 a 2		3 a 15 + 25 a 31	32 a 2	
Guajará	26 a 7	25 + 8	9	25 a 8	9		25 a 8	9	10
Humaitá	28 + 32 a 5	27 + 29 a 31 + 6	26	28 + 32 a 6	26 a 27 + 29 a 31	25 + 7	28 + 32 a 7	26 a 27 + 29 a 31	25
Ipixuna	27 a 6	25 a 26 + 7	8	27 a 7	25 a 26 + 8 a 9		25 a 8	9	10
Iranduba	36 a 9	30 a 35	25 a 29 + 10	28 + 36 a 9	29 a 35 + 10	25 a 27	28 + 36 a 10	29 a 35 + 11	25 a 27
Itacoatiara	36 a 9	28 a 35	27 + 10	28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35	11	28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35 + 11	
Itamarati	27 a 8	26	25 + 9	27 a 8	25 a 26 + 9		27 a 9	25 a 26 + 10	
Itapiranga	36 a 9	33 a 35 + 10	30 a 32	36 a 10	30 a 35 + 11	25 a 29	36 a 11	30 a 35	25 a 29 + 12
Juruá	25 a 28 + 34 a 11	29 a 33 + 12	13 a 15	25 a 28 + 34 a 12	29 a 33 + 13 a 15		25 a 28 + 34 a 13	29 a 33 + 14 a 15	
Jutaí	25 a 12	13 a 15		25 a 14	15		25 a 15		
Lábrea	28 a 4	5	27	28 a 5	26 a 27	6	28 a 6	26 a 27	7
Manacapuru	36 a 9	30 a 35	25 a 29 + 10	28 + 36 a 10	27 + 29 a 35	25 a 26 + 11	28 + 36 a 10	27 + 29 a 35 + 11	25 a 26
Manaquiri	36 a 9	30 a 35	25 a 29 + 10	28 + 36 a 9	27 + 29 a 35 + 10	25 a 26	28 + 36 a 10	27 + 29 a 35 + 11	25 a 26
Manaus	36 a 9	28 a 35	25 a 27 + 10	28 + 36 a 10	29 a 35	11 + 25 a 27	28 + 36 a 10	29 a 35 + 11	25 a 27
Manicoré	28 + 32 a 6	27 + 29 a 31 + 7	25 a 26	28 + 32 a 7	27 + 29 a 31	25 a 26 + 8	28 + 32 a 7	25 a 27 + 29 a 31 + 8	
Maraã	27 a 30 + 34 a 9	25 a 26 + 31 a 33 + 10	11	25 a 30 + 34 a 9	31 a 33 + 10 a 11	12	25 a 30 + 34 a 10	31 a 33 + 11 a 12	13
Maués	28 + 34 a 9	26 a 27 + 29 a 33	25 + 10	28 + 34 a 10	25 a 27 + 29 a 33	11	28 + 34 a 10	25 a 27 + 29 a 33 + 11	
Nhamundá	36 a 9	35 + 10	30 a 34	36 a 10	35 + 11	29 a 34	36 a 11	35	26 a 34 + 12
Nova Olinda Do Norte	36 a 9	28 a 35	25 a 27 + 10	28 + 36 a 9	25 a 27 + 29 a 35 + 10		28 + 36 a 10	25 a 27 + 29 a 35 + 11	
Novo Airão	2 a 9	34 a 1 + 10 + 28	31 a 33 + 11 +	2 a 10 + 28	34 a 1 + 11 + 25	31 a 33	2 a 11 + 28	34 a 1 + 12 + 25	31 a 33

		a 30	25 a 27		a 27 + 29 a 30			a 27 + 29 a 30	
Novo Aripuanã	28 + 32 a 6	26 a 27 + 29 a 31	25 + 7	28 + 32 a 6	25 a 27 + 29 a 31 + 7		28 + 32 a 7	25 a 27 + 29 a 31 + 8	
Parintins	36 a 9	32 a 35 + 10	30 a 31	36 a 10	32 a 35	29 a 31 + 11	36 a 10	32 a 35 + 11	25 a 31
Pauini	28 a 5	27 + 6	26	28 a 6	26 a 27 + 7	25	28 a 7	26 a 27	25 + 8
Presidente Figueiredo	2 a 10	36 a 1 + 11 + 28 a 30	31 a 35 + 12 + 26 a 27	2 a 11 + 28	36 a 1 + 12 + 27 + 29 a 30	31 a 35 + 25 a 26	2 a 12 + 28	36 a 1 + 27 + 29 a 30	31 a 35 + 13 + 25 a 26
Rio Preto Da Eva	36 a 9	28 a 35 + 10	25 a 27	28 + 36 a 10	29 a 35	11 + 25 a 27	28 + 36 a 11	29 a 35	12 + 25 a 27
Santa Isabel Do Rio Negro	6 a 15	3 a 5 + 33	2 + 25 a 32 + 34	6 a 15	3 a 5 + 25 a 33	2 + 34	6 a 15 + 25	3 a 5 + 26 a 33	2 + 34
Santo Antônio Do Içá	25 a 11	12 a 13	14 a 15	25 a 12	13 a 15		25 a 14	15	
São Gabriel Da Cachoeira	6 a 15 + 25 a 31	4 a 5 + 32 a 34	35 a 3	6 a 15 + 25 a 31	4 a 5 + 32 a 34	35 a 3	6 a 15 + 25 a 31	4 a 5 + 32 a 34	35 a 3
São Paulo De Olivença	25 a 11	12		25 a 11	12 a 13	14 a 15	25 a 12	13	14 a 15
São Sebastião Do Uatumã	36 a 9	34 a 35 + 10	30 a 33	36 a 10	34 a 35 + 11 + 30	31 a 33 + 26 a 29	36 a 11	34 a 35 + 30	31 a 33 + 12 + 25 a 29
Silves	36 a 9	33 a 35 + 10	28 a 32	36 a 10	28 a 35	25 a 27 + 11	36 a 10	25 a 35 + 11	12
Tabatinga	25 a 10	11		25 a 11		12	25 a 11	12	13
Tapauá	28 + 32 a 6	27 + 29 a 31	25 a 26 + 7	28 + 32 a 6	25 a 27 + 29 a 31 + 7		28 + 32 a 7	25 a 27 + 29 a 31 + 8	
Tefé	27 a 28 + 36 a 10	25 a 26 + 29 a 35 + 11 a 12	13	27 a 28 + 36 a 11	25 a 26 + 29 a 35 + 12	13 a 15	27 a 28 + 36 a 12	25 a 26 + 29 a 35 + 13	14 a 15
Tonantins	1 a 12 + 25 a 30	31 a 36 + 13	14 a 15	1 a 13 + 25 a 30	31 a 36 + 14 a 15		1 a 14 + 25 a 30	31 a 36 + 15	
Uarini	1 a 12 + 25 a 31	32 a 36 + 13	14 a 15	1 a 13 + 25 a 31	32 a 36 + 14 a 15		1 a 14 + 25 a 31	32 a 36 + 15	
Urucará	36 a 9	34 a 35 + 10	30 a 33 + 11	36 a 10	34 a 35 + 11 + 30	31 a 33 + 26 a 29	36 a 11	34 a 35 + 30	31 a 33 + 12 + 25 a 29
Urucurituba	36 a 9	33 a 35	30 a 32 + 10	36 a 10	28 a 35	25 a 27 + 11	36 a 10	28 a 35 + 11	25 a 27