

Portaria publicada no D.O.U do dia 26 de abril de 2023, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura da soja no estado de Mato Grosso, ano-safra 2023/2024.

Alteração no preâmbulo da Portaria, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 26 de maio de 2023, Seção 1, pág. 5.

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, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, na Instrução Normativa SPA/MAPA nº 1, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, 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~~ Instrução Normativa SPA/MAPA nº 1, de 21 de junho de 2022, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2022, da Secretaria de Política Agrícola, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura da soja no estado de Mato Grosso, ano-safra 2023/2024, conforme anexo.

Art. 2º Visando a prevenção e controle da ferrugem asiática, devem ser observadas as determinações relativas ao vazio sanitário e ao calendário de plantio, estabelecidas pela Secretaria de Defesa Agropecuária, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, tendo em vista o disposto na Portaria SDA Nº 306 de 13 de maio de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 14 de maio de 2021.

Art. 3º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 249 de 4 de julho de 2022, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 5 de julho de 2022, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura da soja no estado de Mato Grosso, ano-safra 2022/2023.

Art. 4º 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

A soja *Glycine Max* (L.) é uma cultura com ampla adaptabilidade edafoclimática, sendo cultivada de norte a sul e de leste a oeste do país, nos dois lados da linha do equador. Ocupa posição de destaque na modernização da agricultura brasileira, liderando as exportações do agronegócio, equilibrando a balança comercial do país e permitindo o crescimento de outros complexos agroindustriais pela agregação de valor, tais como o de carnes e o de biocombustíveis. Nas últimas quatro décadas, a despeito da incredulidade internacional, tecnologias especialmente desenvolvidas e apropriadas às condições tropicais brasileiras, revolucionaram totalmente os sistemas de produção e o Brasil passou de importador para o maior exportador e, num curto prazo, consolidarão o País como o maior produtor mundial de soja, principalmente pelos ganhos expressivos de produtividade.

A água constitui aproximadamente 90% do peso da planta, atuando em praticamente todos os processos fisiológicos e bioquímicos. É responsável pela manutenção da turgescência e atua como reagente em várias importantes reações na planta, como a fotossíntese. Desempenha a função de solvente, através do qual gases, minerais e outros solutos entram nas células e movem se através da planta. Tem, ainda, papel fundamental na regulação térmica da planta, agindo tanto no resfriamento como na manutenção e na distribuição do calor. A disponibilidade hídrica durante a estação de crescimento constitui-se, ainda, na principal limitação à expressão do potencial de rendimento da cultura e na maior causa de variabilidade dos rendimentos de grãos observados de um ano para outro, principalmente, no sul do Brasil.

A disponibilidade de água é importante, principalmente em dois períodos de desenvolvimento da soja: germinação-emergência e floração-enchimento de grãos. Durante o primeiro período, tanto o excesso quanto o déficit de água são prejudiciais à obtenção de uma boa uniformidade na população de plantas, sendo o excesso hídrico mais limitante do que o déficit. A necessidade de água na cultura da soja vai aumentando com o desenvolvimento da planta, atingindo o máximo durante a floração-enchimento de grãos (7 a 8 mm/dia), decrescendo após esse período. Em geral, o maior consumo de água coincide com o período em que a cultura apresenta maiores altura e índice de área foliar (floração). A necessidade total de água na cultura da soja, para obtenção do máximo rendimento, varia entre 450 a 800 mm/ciclo, em função do ciclo da cultivar, do desenvolvimento das plantas e das condições climáticas da região (demanda evaporativa da atmosfera). Tão ou mais importante até que o volume total de água é a distribuição das chuvas ao longo do ciclo. A cultura da soja, para apresentar um bom desempenho, necessita, além de um volume de água adequado, uma boa distribuição das chuvas ao longo de todo seu ciclo, satisfazendo suas necessidades, principalmente, durante as fases mais críticas. O volume necessário de água pode ser suprido através da chuva, da irrigação e/ou do armazenamento de água pelo solo. A chuva é a principal fonte de

água para a maior parte da produção brasileira de soja. Apesar de eficazes, poucos são os agricultores que dispõem de sistemas de irrigação para suplementar as necessidades de água da cultura. Práticas que favoreçam à melhor estruturação do solo e o aprofundamento do sistema radicular contribuem para incrementar a disponibilidade de água no solo, principalmente, na ausência de irrigação.

Com relação às exigências térmicas, a soja se adapta melhor às regiões onde as temperaturas do ar oscilam entre 20 e 30°C. A temperatura ideal para seu crescimento e desenvolvimento está em torno de 30°C. A soja não cresce sob temperaturas do ar abaixo de 10°C. Por outro lado, temperaturas acima de 40°C têm efeito adverso na taxa de crescimento, provocam estragos na floração e diminuem a capacidade de retenção de vagens. Estes problemas são acentuados com a ocorrência de deficiência hídrica. Recomenda-se que a sementeira da soja não deve ser realizada quando a temperatura do solo estiver abaixo dos 20°C, pois a germinação e a emergência da planta ficam comprometidas. A faixa de temperatura do solo adequada para a sementeira varia entre 20 a 30°C, sendo 25°C a temperatura ideal para uma emergência rápida e uniforme.

A adaptação de diferentes cultivares de soja a determinadas regiões depende, além das exigências hídricas e térmicas, das suas necessidades fotoperiódicas. A cultura da soja pode ser classificada como de dias curtos com resposta quantitativa, isto é, o florescimento se antecipa mais rapidamente à medida que os dias se tornam mais curtos, e atrasa progressivamente à medida que o fotoperíodo excede o valor crítico específico para cada genótipo. A sensibilidade ao fotoperíodo é característica variável entre cultivares. Por essa razão, a faixa de adaptabilidade de cada cultivar varia à medida que se desloca em direção ao norte ou ao sul.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura da soja no estado, identificar as áreas e épocas de sementeira para o seu cultivo com probabilidades de perdas de rendimento inferiores a 20%, 30% e 40%, devido à ocorrência de eventos meteorológicos adversos, contribuindo para a expansão das áreas agrícolas, redução das perdas de produtividade e estabilidade da produção.

A época de sementeira é um dos fatores que mais influenciam o rendimento da cultura da soja, ou seja, é ela quem determina a exposição da cultura à variação dos fatores climáticos limitantes. Assim, sementeiras em épocas inadequadas podem afetar o porte, o ciclo e o rendimento das plantas e aumentar as perdas na colheita.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, a duração das fases fenológicas, o ciclo das cultivares e a reserva útil de água dos solos, bem como os 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.

Ressalta-se que por se tratar de um modelo agroclimático, parte-se do pressuposto de que não ocorrerão limitações quanto à fertilidade dos solos e danos às plantas devido à ocorrência de pragas e doenças.

Ao modelo de balanço hídrico adaptado à cultura da soja, foram incorporados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura do ar: Foi considerado o risco de ocorrência de temperaturas muito baixas e deletérias à cultura, por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores ou iguais a 3°C no abrigo meteorológico;

II. Ciclo e fases fenológicas:

Para simulação do balanço hídrico foram analisados os comportamentos das cultivares dos ciclos de 100, 115 e 130 dias; os quais foram divididos em 4 fases fenológicas: Fase I: Estabelecimento, que inclui plantio, germinação/emergência e surgimento das primeiras folhas verdadeiras; Fase II: Crescimento Vegetativo; Fase III: floração e enchimento de grãos; e, Fase IV: Maturação.

III. Capacidade de Água Disponível (CAD): A Capacidade de Armazenamento de Água Disponível (CAD) para a cultura da soja foi estimada com base na profundidade efetiva do sistema radicular (Ze), e a Água Disponível (AD) nas diferentes classes. Foram considerados 6 classes de solos, AD1, AD2, AD3, AD4, AD5 e AD6; com capacidade de armazenamento de 24 mm, 32 mm, 42 mm, 55 mm, 72 mm e 95mm, respectivamente; e uma profundidade efetiva média do sistema radicular (Ze) de 60 cm.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um ISNA $\geq 0,50$ na Fase I - Estabelecimento e ISNA $\geq 0,55$ na Fase III - Floração e enchimento de grãos.

Considerou-se apto para o cultivo da soja, o município que apresentou, no mínimo, 20% de sua área com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

Notas:

1. Os resultados do Zarc são gerados considerando o manejo agrônomico adequado para o bom desenvolvimento, crescimento e produtividade da cultura, compatível com as condições de cada localidade. Falhas ou deficiências de manejo de diversos tipos, desde a fertilidade até o manejo de insetos-pragas e doenças ou escolha de cultivares inadequados para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas acentuadas de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Isto posto, a efetividade do ZARC é também dependente de vários fatores sendo, portanto, indispensável: utilizar tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; utilizar sementes de boa qualidade; controlar efetivamente as plantas daninhas, pragas e doenças durante o cultivo; adotar práticas de manejo e conservação de solos;

2. Como o ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados nas Portarias para sequeiro, cabendo ao interessado observar as indicações: do ZARC específico

para a cultura irrigada, quando houver; ou da Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições locais de cada agroecossistema;

3. O Zarc da soja objetiva disponibilizar informações para reduzir os riscos de insucesso à exploração da cultura; não busca definir os períodos e locais de semeadura com maior probabilidade de obtenção dos maiores rendimentos de grãos;

4. O Zarc da soja indica áreas e épocas de semeadura com menor risco climático à cultura. Para avaliar a viabilidade da exploração da cultura numa dada região, outros importantes fatores devem também ser considerados.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo da soja no estado as seis classes de água disponível AD1, AD2, AD3, AD4, AD5 e AD6, que podem ser estimadas por função de pedotransferência em função dos percentuais granulométricos de areia total, silte e argila, conforme especificado na Instrução Normativa SPA/MAPA nº 1, de 21 de junho de 2022.

Limite inferior e superior para seis classes de AD a serem utilizadas nas avaliações de risco de déficit hídrico do Zoneamento Agrícola de Risco Climático.

Limite inferior (mm cm ⁻¹)	Classes de AD			Limite superior (mm cm ⁻¹)
0,34	≤	AD1	<	0,46
0,46	≤	AD2	<	0,61
0,61	≤	AD3	<	0,80
0,80	≤	AD4	<	1,06
1,06	≤	AD5	<	1,40
1,40	≤	AD6	≤	1,84*

* amostras de solo com composição granulométrica que eventualmente resulte em estimativa de AD acima de 1,84 mm cm⁻¹ serão representadas pela classe AD6.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

3. PERÍODOS DE SEMEADURA

O Zarc indica os períodos de plantio em períodos decendiais (dez dias). As tabelas abaixo indicam a data e o mês que corresponde cada período de plantio/semeadura decendial.

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 por macrorregião sojícola, as cultivares foram agrupadas, consoante seu Grupo de Maturidade Relativa (GMR), conforme a seguinte especificação:

Macrorregião 4: Grupo I (GMR < 7.9); Grupo II (7.9 ≤ GMR ≤ 8.5) e Grupo III (GMR > 8.5).

Alteração no item 4. **CULTIVARES INDICADAS**, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 4 de maio de 2023, Seção 1, pág. 10.

Macrorregião 4

GRUPO I

AVANTI SEEDS: AV AGILY RR, AV GURIA RR e SW BRIZA RR;

BASE: W 791 RR, W 799 RR, TEC 7849IPRO, TEC 6702IPRO, TEC 7022IPRO, TEC 7548IPRO, ST777IPRO, ST721IPRO, CZ37B22IPRO, CZ26B10IPRO, CZ26B36IPRO, ST644IPRO, CZ37B51IPRO, ST743IPRO, ST783IPRO, ST780IPRO, 760 I2X, 700 I2X, ST622IPRO, 621 I2X, CZ26B47I2X, POTENT I2X, RESULT I2X, 722 XTD e 752 I2X;

CARAIBA GENETICA: CG 67RR, CG 68RR, CG 7665RR, CG 7464RR, CG 7369RR, CG Nitro IPRO, CG Speed IPRO, CG 7370 RR, CG 6971 RR, CG 7072 RR, CG 7073 RR, CG 7277 IPRO, CG 7578 IPRO, CG 7879 IPRO, CG 7275, CG 7776 e CG 7681;

CEI - CENTRO EDUCACIONAL INTEGRADO: INT7100 IPRO, INT7401 IPRO e INT7501 IPRO;

CORTEVA AGRICIENCE DO BRASIL LTDA.: BG4377, 97R73, 97Y07, 97R21, BG4272, BG4569, 96R10IPRO, CD 2747RR, AF 7601IPRO, CD 2720IPRO, CD 2730IPRO, 96Y90, 96R20IPRO, 96R70IPRO, 97R50IPRO, 96R29IPRO, 97R82IPRO, 96R90IPRO, CD 2737RR, DS5916IPRO, CD 2700IPRO, AF 7503IPRO, C2618IPRO, C2570RR, C2626IPRO, C2600IPRO e C2732IPRO;

D&PL BRASIL LTDA: 7332IPRO, 7802IPRO, 7681IPRO, 7545IPRO, 7533IPRO, MS09203M020, M7198IPRO, AS3680IPRO, RK7814IPRO, M7110IPRO, BS2606IPRO, M6952IPRO, M6972IPRO, M7739IPRO, M6210IPRO, M6410IPRO, AS 3730IPRO, CD 2728IPRO, 6901I2X, 7801I2X, 6801I2X, 7201I2X, 7601I2X, 6802XTD e 6601I2X;

EMBRAPA SOJA: Savana, BRS 7480RR, BRS 7380RR, BRS 284, BRS 6680, BRS 6980, BRS 7581RR, BRS 1003IPRO, BRS 1074IPRO, BRS 7481, BRS 5980IPRO, BRS 7180IPRO, BRS 511, BRS 573, BRSMG 534, BRS 7582, BRSGO 7755RR, BRSGO 7858RR, BRS 517, BRS 533, BRS 232, BRS 317 e BRS 7881IPRO;

EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI: BA 7700R e BA 7300R;

FTS SEMENTES S/A: FTR 4153 IPRO, FTR 2161 RR, FTR 3165 IPRO, FTR 3868 IPRO, FTR 4262 IPRO, FTR 2660 IPRO, FTR 1936M IPRO, FTR 2155 RR, FTR 2557 RR, FTR 1157 RR, FTR 158 RR, FTR 2858 IPRO, FTR 286C IPRO, FTR 486C IPRO, FTR 166M IPRO, FTR 2065 RR, FTR 1155 RR, FTR 4462 I2X, FTR 4664 I2X, FTR 2266 I2X, FTR 1060 XTD, FTR 1662 XTD e FTR 3771 IPRO;

GAÚCHA MELHORAMENTO: GMX CANCHEIRO RR;

GDM GENETICA DO BRASIL S/A: 8473 RSF, 8576 RSF, 7869 RSF, 7874 RSF, 7166RSF IPRO, 8075RSF IPRO, 8077 RSF, 6970RSF IPRO, 6266RSF IPRO, 75177RSF IPRO, 68168RSF IPRO, 74177RSF IPRO, 74178RSF IPRO, 68169RSF IPRO, 75176RSF IPRO, NEO750 IPRO, NEO680 IPRO, NEO740 IPRO, NEO710 IPRO, 77179RSF IPRO, 75174RSF IPRO, 73175RSF IPRO, 74K76RSF CE, O760 CE, 68IX67RSF I2X, O720 I2X, 74IX75RSF I2X, 74K75RSF CE, 67I68RSF IPRO, 69IX69RSF I2X, 730 RR, 77E78RSF E, 7621 I2X, PRE 6336, BALU 3711, FPS ANTARES RR, 71MF00 RR, 75MF00 RR, RK6813 RR, GUAIA7487 RR, PP7500 IPRO, RK7214 IPRO, 62MS00 RR, GUAIA7379 IPRO, L60177 IPRO, PRE7610 IPRO, RK8115 IPRO, DS7816 IPRO, ADV4317 IPRO, ADV4341 IPRO, 64MS00 IPRO, 74Ho112 TP IPRO, 82Ho112 CI IPRO, 81MS00 IPRO, 76MS00 IPRO, 97R22 IPRO, ADV4672 IPRO, L60174 IPRO, 75HO111 CI IPRO, ADV4766 IPRO, BG4781IPRO, DS7417 IPRO, FPS1867 IPRO, 67HO107 IPRO, 77HO110 IPRO, RK7518 IPRO, RK6719IPRO, 66MS00 IPRO, GA 67IPRO, CZ37B43IPRO, GA 76IPRO, GA 74IPRO, ADAPT I2X, B5750 E, BMX Potência RR, L60162IPRO, 64HO133 IPRO, B5710 CE, 64HO130 I2X, 77HO111 I2X, NS7474IPRO, K78C21, 64IX60RSF I2X, CZ36B96I2X, CZ37B39I2X, CZ37B60IPRO, DS6217 IPRO, 73IX74RSF I2X, 72IX74RSF I2X, 76IX77RSF I2X, 761 I2X, 71 E, B74C22, B75C22, 97Y70CE, 770 I2X, LG60179IPRO e K7323I2X;

GM SEEDS: GMS 6834IPRO, GMS 6836RR, GMS 6929RR e GMS 7069RR;

GRANBRAS SEMENTES LTDA: GS 59R95, GS 56R62, GS 64R37, GS 61R06, GS 57R50, GS 61R11, GS 64R33, GS 5R58, GS 61R42, GS 5R50 Rpp, GS 6R60 Rpp, GS 61R53 e GS 62R57;

INOVA GENÉTICA LTDA: VA 78A IPRO e VA 75GO IPRO;

INSTITUTO MATO-GROSSENSE DO ALGODÃO - IMAMT: IMA 731 IPRO;

INTELLICROPS SEMENTES LTDA: ICS7019RR;

LIMAGRAIN BRASIL S.A: LG60175RR;

M.S. TECHNOLOGIES SEMENTES BRASIL LTDA: 76EA72, 77EA40 e 78KA42;

SEEDCORP HO PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE SEMENTES S.A.: 67HO105RR, 67HO106 RR, 66HO101 IPRO e 77HO108 IPRO;

SINERGIA GENÉTICA E CONSULTORIA AGRONÔMICA LTDA: NT 1478SP, SG7401CV, GNS 7400 IPRO e GNS 7700 IPRO;

SYNGENTA SEEDS: NA 5909 RG, NS 7300 IPRO, NS 7209 IPRO, NS 7000 IPRO, NS 7237 IPRO, NS 7338 IPRO, NS 7114, NS 7670, NS 7494, NS7011IPRO, NS7497RR, NS7225IPRO, NS6906IPRO, NS6828IPRO, NS7447IPRO, NS7667IPRO, NS7505IPRO, NS7202IPRO, NS7780IPRO, NS7007IPRO, 5G7315IPRO, NS7709IPRO, NS6990IPRO, SYN1059 RR, SYN1163 RR, SYN1263 RR, SYN 1360C IPRO, SYN 13610 IPRO, SYN 13670 IPRO, SYN 13561 IPRO, SYN 1366C IPRO, SYN 13671 IPRO, SYN 1359S IPRO, SYN 15640 IPRO, SYN 1562 IPRO, UB12520200 IPRO, SYN7740IPRO, NS7700IPRO, NS7399IPRO, NK7701IPRO, NK7201IPRO, NS7790IPRO, NS6601IPRO, XI701709B, NS 6909 IPRO, NS6700IPRO, NS6220IPRO, NS5933IPRO, NK7777IPRO, NS7654IPRO, NS7555IPRO, NK7730CE, SYN2376IPRO, BW1851350, NS6446I2X, NA 7337RR, SYN9070 RR, NS 7227, NS 7200, NS7676 IPRO, NK7010IPRO, NK7600IPRO, GH2275I2X, BW1955231 e NS6299IPRO;

TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENETICA S/A: TMG 7262RR, TMG 7062 IPRO, TMG7363RR, 60163IPRO, 5D6215 IPRO, ST620IPRO, CZ36B31IPRO, TMG7067IPRO, TMG7063IPRO, Produza IPRO, TMG7260IPRO, TMG7061IPRO, 6400IPRO, DS6017IPRO, TMG2173IPRO, TMG4377, TMG2378IPRO, C2375IPRO, C7370IPRO, TMG7368IPRO, 18290IPRO, 19033IPRO, TMG2776IPRO, 19149IPRO, 19441IPRO, TMG2374IPRO, 19545IPRO, TMG21X71XTD, TMG2372IPRO, TMG2376IPRO, TMG2370IPRO, 21283I2X, 22024I2X, 22502CE, 2750E, 22025HB4, 22023I2X, 22351HB4, TMG2360IPRO, TMG7362IPRO, C22065, C22033, C22043 e C22070.

GRUPO II

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANsc83 022, ANrr84 024 e ANsc80 111;

AVANTI SEEDS: AV MAMBA RR, SW ADARA RR e SW ATRIA RR;

BASE: ST 820 RR, W 842 RR, ST 815 RR, ST804IPRO, ST830IPRO, ST812IPRO, ST834IPRO, ST824IPRO, TEC I2X, CZ48B18IPRO, 794I2X, ST845IPRO e 800 I2X;

CARAIBA GENÉTICA: CG 8166RR, CG Araguaia RR, CG Mapitobapa RR, CG 7974, CG 8077 IPRO e CG 8382 IPRO;
CORTEVA AGRICIENCE DO BRASIL LTDA.: BG4284, CD 2817IPRO, 98Y52, 98Y01IPRO, 98Y31IPRO, 98R35IPRO, 98R41IPRO, 97Y91IPRO, 97Y97IPRO, BG4184, CD 2851IPRO, CD 2857RR, 5G8015IPRO, CD 2827IPRO, AF8103IPRO, C2818IPRO, C2830IPRO, C2811IPRO, C2834IPRO e C2800IPRO;
D&PL BRASIL LTDA: 8592IPRO, 8505IPRO, 8265IPRO, 8395IPRO, 8173IPRO, 8283IPRO, 7916IPRO, 8162IPRO, 8152IPRO, 8406IPRO, 8441IPRO, 8353IPRO, 7962IPRO, 8140IPRO, MS09208M431, 48B32IPRO, SBT113710, NS8338IPRO, M8473IPRO, AS3850IPRO, TMG 2181IPRO, 98Y28IPRO, ST 797 IPRO, AS 3797IPRO, M8372IPRO, CD 2820IPRO, M8349IPRO, AS 3810IPRO, M8133IPRO, TMG 2183IPRO, M8210IPRO, 8501I2X, 8302XTD, 8001I2X, 8103XTD, 8101I2X, 8301XTD, 8201I2X, 8104I2X, 8202I2X, 8303I2X, 8504I2X, 8105I2X e AS 3820IPRO;
EMBRAPA SOJA: BRS 7980, BRS 8280RR, BRS 8381, BRS 8480, MG/BR 46 (Conquista), BRS 8581, BRS 8481 e BRSGO 7960;
EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI: BA 82 IPRO;
FTS SEMENTES S/A: FTS GRACIOSA RR, FTR 2182 IPRO, FTR 4280 IPRO, FTR 4182 IPRO, FTR 3179 IPRO, FTR 4181 IPRO, FTR 3282 IPRO e FTR 1282 XTD;
GDM GENÉTICA DO BRASIL S/A: 8579RSF IPRO, 80I84RSF IPRO, 81I84RSF IPRO, 80I79RSF IPRO, 81I81RSF IPRO, 82I78RSF IPRO, 84I86RSF IPRO, 79I81RSF IPRO, O790 IPRO, 80I82RSF IPRO, 83I85RSF IPRO, 82K84RSF CE, O850 CE, 80E87RSF E, 81K83RSF CE, 80IX83RSF I2X, 80K80RSF CE, 8321 CE3, 7921 IPRO, 81IX82RSF I2X, 810 I2X, 8221 I2X, 8121 IPRO, 820 IPRO, 83I86RSF IPRO, PP8201 IPRO, SB1381 IPRO, PRE8310 IPRO, 81I85RSF IPRO, 84I85RSF IPRO, L60184 IPRO, RK8317 IPRO, ADV4681 IPRO, 83HO113 TP IPRO, ADV4779 IPRO, 98Y21IPRO, 82MS00 IPRO, 81MS01 IPRO, CZ58B28IPRO, 81HO110 IPRO, L60180 IPRO, CZ 47B90 IPRO, AGN 8019IPRO, B5830 CE, 98R30CE, K7922IPRO, CZ58B23I2X, NS8080IPRO, 79MS00 IPRO, 83IX84RSF I2X, 840 IPRO, 83 E, CZ48B01I2X, B5802CE, 81SC120 I2X e AT178 CE3;
GM SEEDS: GMS 8219, GMS 8450RR, GMS 8365RR, GMS 8256RR e GMS 8244RR;
INOVA GENÉTICA LTDA: VA 82BA IPRO, VA 82A RR, VA 79A IPRO e VA 84A IPRO;
INSTITUTO MATO-GROSSENSE DO ALGODÃO - IMAMT: IMA 80118RR, IMA 84114RR, IMA 84120RR e IMA 821 IPRO;
INTELLICROPS SEMENTES LTDA: ICS7919RR;
SEEDCORP HO PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE SEMENTES S.A.: 82HO111 IPRO, 83HO122 IPRO, 79HO103 IPRO, 83HO115 IPRO e 80HO110 IPRO;
SINERGIA GENÉTICA E CONSULTORIA AGRONÔMICA LTDA: 8200 ST IPRO, 8500 ST IPRO, NT 1482NA, NT 1479MX e GNS 7900 IPRO;
SYNGENTA SEEDS: NS 8525, 5G795, NS8094RR, NS8383RR, XI831615IPRO, SYN1183 RR, SYN1285 RR, SYN1281 RR, SYN 1378C IPRO, SYN 13840 IPRO, SYN 13850 IPRO, SYN 13842R IPRO, SYN1387 RR, SYN1385 RR, SYN 1585 IPRO, SYN 1683 IPRO, SYN 1684 IPRO, SYN 1685 IPRO, SYN1785 IPRO, NK8401IPRO, NK8301IPRO, NS8300IPRO, NS8400IPRO, NS8397IPRO, NS8590IPRO, NS8595IPRO, SYN2478IPRO, NS8440IPRO, NK8448IPRO, NS8109IPRO, SYN2083IPRO, SYN2282IPRO, NS7933CE, SYN2384IPRO, NK8100IPRO, NS 8270, NS 7901 e BW1954928;
TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A: 98Y20IPRO, TMG4185, TMG4182, TMG1180RR, 5G801, 5G850, TMG2179IPRO, TMG2185IPRO, TMG2381IPRO, C2379IPRO, 18363IPRO, TMG2383IPRO, TMG2285IPRO, 20595IPRO, 20037IPRO, TMG132RR, TMG1182RR, 21083I2X, 21998I2X, 22084I2X, 22122CE, C4383, 22082I2X e 20309IPRO.

GRUPO III

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANsc89 109 e ANsc88 022;
AVANTI SEEDS: AV BRUTA RR;
BASE: ST 920 RR;
CORTEVA AGRICIENCE DO BRASIL LTDA.: 98Y71, 99R03, 99R09, BG4290, BG4786, B5860IPRO, CD 266, P98C81 e 98Y30;
D&PL BRASIL LTDA: 8670IPRO, 8697IPRO, 8752IPRO, M8615IPRO, M8808IPRO, M8644IPRO, M-SOY 8757, M-SOY 9350, 8602I2X, 8603I2X e 8605XTD;
EMBRAPA SOJA: BRS 8780, BRS Sambaíba, BRSM T Uirapuru, BRS 8781RR e BRS 9280RR;
FTS SEMENTES S/A: FTS PARAGOMINAS RR, FTR 3190 IPRO, FTR 4288 IPRO, FTR 3191 IPRO, FTS 4188, FTR 4887 IPRO e FTR 3388 I2X;
GDM GENÉTICA DO BRASIL S/A: 9086RSF IPRO;
SYNGENTA SEEDS: NS 8693, SYN 13870 IPRO, UB12521069 IPRO, SYN 1686 IPRO, SYN 16861 IPRO, SYN 1687 IPRO, UB12521072 IPRO e NK8770IPRO;
TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A: TMG2187IPRO, TMG2286IPRO, 18216IPRO, TMG1188RR, TMG1288RR e C4391.

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).
3. As macrorregiões sojícolas estão especificadas na Instrução Normativa nº 1, de 2 de fevereiro de 2012, da Secretaria de Política Agrícola, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, publicada no Diário Oficial da União de 7 de fevereiro de 2012.

4. Os períodos de semeadura indicados na relação abaixo devem ser adotados em conjunto com boas práticas agrícolas e objetivos conservacionistas. Exemplos: Integração Lavoura Pecuária (ILP) e plantio direto consolidado com rotação de culturas. Essas práticas são primordiais para o manejo de solo e água, contribuindo substancialmente para a redução de riscos de deficiência hídrica na agricultura.

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																	
	CLASSE AD1			CLASSE AD2			CLASSE AD3			CLASSE AD4			CLASSE AD5			CLASSE AD6		
	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%	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%
Acorizal	30 a 3	29 + 4	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Água Boa	30 a 3		4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Alta Floresta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Alto Araguaia	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Boa Vista	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		
Alto Garças	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Paraguai	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Alto Taquari	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4		27
Apiacás	28 a 4	27	26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Araguaiana	30 a 2		3 + 29	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29	
Araguaínia	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Araputanga	30 a 3	4	29	30 a 4	29		29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Arenópolis	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Aripuanã	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Barão De Melgaço	32 a 1	30 a 31 + 2	29 + 3	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Barra Do Bugres	30 a 3	29 + 4		29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Barra Do Garças	30 a 2		3 + 29	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Bom Jesus Do Araguaia	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Brasnorte	28 a 4			28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Cáceres	34 a 36	30 a 33 + 1 a 2	3	31 a 1	30 + 2 a 3	29 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Campinápolis	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Campo Novo Do Parecis	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campo Verde	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campos De Júlio	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Canabrava Do Norte	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Canarana	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Carlinda	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Castanheira	29 a 4	28	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Chapada Dos Guimarães	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cláudia	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cocalinho	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4		30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29	

Colíder	28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Colniza	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Comodoro	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Confresa	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Conquista D'Oeste	30 a 4		29	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Cotriguaçu	28 a 4		27	28 a 4	27	26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26	
Cuiabá	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Curvelândia	31 a 1	30 + 2	29 + 3	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	28 a 29		29 a 4	28		29 a 4	28	
Denise	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Diamantino	29 a 4	28		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Dom Aquino	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Feliz Natal	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Figueirópolis D'Oeste	31 a 1	30 + 2 a 3	29 + 4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Gaúcha Do Norte	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
General Carneiro	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Glória D'Oeste	32 a 36	30 a 31 + 1 a 2	3	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Guarantã Do Norte	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Guiratinga	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Indiavaí	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4		29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ipiranga Do Norte	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Itanhangá	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Itaúba	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Itiquira	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jaciara	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jangada	30 a 2	29 + 3	4	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Jauru	30 a 3	4	29	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Juara	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juína	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Juruena	28 a 4		27	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juscimeira	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Lambari D'Oeste	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Lucas Do Rio Verde	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Luciara	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Marcelândia	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Matupá	27 a 4			27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Mirassol D'Oeste	31 a 1	30 + 2 a 3	29	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nobres	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nortelândia	29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Nossa Senhora Do Livramento	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Bandeirantes	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26

Nova Brasilândia	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Canaã Do Norte	28 a 4	27		27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Guarita	27 a 4			27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Lacerda	30 a 4	29		29 a 4		28	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Nova Marilândia	29 a 4	28		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Maringá	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Monte Verde	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Nova Mutum	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Nazaré	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Nova Olímpia	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Santa Helena	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Nova Ubiratã	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Xavantina	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Novo Horizonte Do Norte	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Novo Mundo	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Novo Santo Antônio	30 a 3	4	29	30 a 4	29		29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Novo São Joaquim	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Paranaíta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Paranatinga	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Pedra Preta	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Peixoto De Azevedo	28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Planalto Da Serra	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Poconé	33 a 36	30 a 32 + 1 a 2	3	31 a 2	30 + 3	29 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Pontal Do Araguaia	30 a 2	3	29	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ponte Branca	30 a 3	29 + 4	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Pontes E Lacerda	31 a 2	30 + 3	29 + 4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29	
Porto Alegre Do Norte	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Porto Dos Gaúchos	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Porto Esperidião	33 a 36	30 a 32 + 1 a 2	3	30 a 1	2 a 3	4 + 29	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Porto Estrela	30 a 2		3 + 29	30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Poxoréo	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Primavera Do Leste	30 a 3	28 a 29 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Querência	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Reserva Do Cabaçal	30 a 3	4	29	30 a 4	29	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Ribeirão Cascalheira	30 a 3	29	4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ribeirãozinho	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rio Branco	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rondolândia	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Rondonópolis	30 a 2	29 + 3		29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rosário Oeste	29 a 3	4	28	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		

Salto Do Céu	30 a 3	4	29	30 a 4	29	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Carmem	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Santa Cruz Do Xingu	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Santa Rita Do Trivelato	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Terezinha	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santo Afonso	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Santo Antônio Do Leste	30 a 3	28 a 29 + 4		29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4			28 a 4		
Santo Antônio Do Leverger	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
São Félix Do Araguaia	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
São José Do Povo	30 a 2	29 + 3		29 a 3	4	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
São José Do Rio Claro	29 a 4		28	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27
São José Do Xingu	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
São José Dos Quatro Marcos	31 a 1	30 + 2 a 3	29 + 4	30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
São Pedro Da Cipa	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sapezal	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Serra Nova Dourada	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Sinop	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sorriso	29 a 4	28		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Tabaporã	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	26	27 a 4		26	27 a 4		26
Tangará Da Serra	29 a 4		28	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Tapurah	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Terra Nova Do Norte	28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Tesouro	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Torixoréu	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
União Do Sul	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Vale De São Domingos	30 a 4		29	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Várzea Grande	30 a 2	29 + 3	4	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vera	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vila Bela Da Santíssima Trindade	31 a 2	30 + 3 a 4	29	30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29	
Vila Rica	29 a 4	28		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO II																	
	CLASSE AD1			CLASSE AD2			CLASSE AD3			CLASSE AD4			CLASSE AD5			CLASSE AD6		
	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%	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%
Acorizal	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Água Boa	30 a 2		3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Alta Floresta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Alto Araguaia	29 a 2	28 + 3	27 + 4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Boa Vista	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28 + 4		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4		
Alto Garças	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Paraguai	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Alto Taquari	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4		27
Apiacás	28 a 4	27	26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Araguaiana	30 a 1		2 + 29	30 a 1	2	29	30 a 2	29 + 3		30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4	30 a 4	29	
Araguainha	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Araputanga	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Arenápolis	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Aripuanã	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Barão De Melgaço	31 a 36	30 + 1	29 + 2	30 a 1	29 + 2	3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
Barra Do Bugres	30 a 2	29 + 3		29 a 3	4	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Barra Do Garças	30 a 1		2 + 29	30 a 1	29 + 2	3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Bom Jesus Do Araguaia	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Brasnorte	28 a 4			28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Cáceres	33 a 35	30 a 32 + 36 a 1	2	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Campinápolis	30 a 2	29	3	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Campo Novo Do Parecis	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campo Verde	29 a 3	28	27 + 4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campos De Júlio	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Canabrava Do Norte	29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Canarana	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	28	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Carlinda	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Castanheira	29 a 4	28	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Chapada Dos Guimarães	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cláudia	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cocalinho	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29		30 a 3	29	4	30 a 4	29		30 a 4	29	
Colíder	28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Colniza	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Comodoro	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Confresa	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Conquista D'Oeste	30 a 3	4	29	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Cotriguaçu	28 a 4		27	28 a 4	27	26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26	

Cuiabá	29 a 2	28 + 3	4	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Curvelândia	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	3	30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	28 a 29 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Denise	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Diamantino	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Dom Aquino	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Feliz Natal	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Figueirópolis D'Oeste	30 a 36	1 a 2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Gaúcha Do Norte	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
General Carneiro	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Glória D'Oeste	32 a 35	30 a 31 + 36 a 1	2	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Guarantã Do Norte	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Guiratinga	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Indiavaí	30 a 2		3 + 29	30 a 2	29 + 3	4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ipiranga Do Norte	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Itanhangá	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Itaúba	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Itiquira	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jaciara	29 a 2	28 + 3	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jangada	30 a 2	29	3	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Jauru	30 a 2	3	29	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Juara	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juína	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Juruena	28 a 4		27	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juscimeira	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Lambari D'Oeste	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Lucas Do Rio Verde	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Luciara	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Marcelândia	28 a 3	4	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Matupá	27 a 4			27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Mirassol D'Oeste	30 a 36	1 a 2	29	30 a 2	29	3	30 a 2	29 + 3	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nobres	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nortelândia	29 a 3	28	4	29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Nossa Senhora Do Livramento	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Bandeirantes	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Nova Brasilândia	29 a 2	28 + 3		28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Canaã Do Norte	28 a 4	27		27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Guarita	27 a 4			27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Lacerda	30 a 3	29 + 4		29 a 4		28	29 a 4	28		27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28
Nova Marilândia	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Maringá	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Monte Verde	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	

Nova Mutum	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Nazaré	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29		30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Nova Olímpia	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Santa Helena	28 a 3	4	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Nova Ubiratã	29 a 2	3	28	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Xavantina	30 a 1	2	29	30 a 2	29 + 3		30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Novo Horizonte Do Norte	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Novo Mundo	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Novo Santo Antônio	30 a 2	3	29	30 a 3	29	4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Novo São Joaquim	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Paranaíta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Paranatinga	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Pedra Preta	30 a 2	29	28 + 3	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Peixoto De Azevedo	28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Planalto Da Serra	29 a 2	28 + 3		28 a 3	4	27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Poconé	32 a 35	30 a 31 + 36 a 1	2	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Pontal Do Araguaia	30 a 1	2	29	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ponte Branca	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Pontes E Lacerda	31 a 1	30 + 2	29 + 3	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29	
Porto Alegre Do Norte	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Porto Dos Gaúchos	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Porto Esperidião	32 a 35	30 a 31 + 36 a 1	2	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28	30 a 4	29	28
Porto Estrela	30 a 1		2 + 29	30 a 1	29 + 2	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Poxoréo	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28		28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Primavera Do Leste	30 a 2	28 a 29 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Querência	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Reserva Do Cabaçal	30 a 2	3	4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Ribeirão Cascalheira	30 a 2	29 + 3		29 a 3		28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ribeirãozinho	30 a 2	29	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rio Branco	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rondolândia	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Rondonópolis	30 a 2	29	3	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rosário Oeste	29 a 2	3	28	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Salto Do Céu	30 a 2	3	29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Carmem	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Santa Cruz Do Xingu	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Santa Rita Do Trivelato	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Terezinha	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santo Afonso	29 a 3	4	28	29 a 4	28		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27

Santo Antônio Do Leste	30 a 2	28 a 29 + 3		29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4			28 a 4		
Santo Antônio Do Leverger	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
São Félix Do Araguaia	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4	27	28 a 4	28	27	
São José Do Povo	30 a 2	29	3	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
São José Do Rio Claro	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27
São José Do Xingu	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
São José Dos Quatro Marcos	30 a 1	2	29	30 a 2	29 + 3		30 a 2	29 + 3	28 + 4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
São Pedro Da Cipa	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sapezal	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Serra Nova Dourada	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Sinop	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sorriso	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Tabaporã	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Tangará Da Serra	29 a 3	4	28	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Tapurah	29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Terra Nova Do Norte	28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Tesouro	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Torixoréu	30 a 2	29	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
União Do Sul	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Vale De São Domingos	30 a 3		4 + 29	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Várzea Grande	30 a 2	29	3	29 a 2	3	4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vera	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vila Bela Da Santíssima Trindade	31 a 2	30 + 3	29	30 a 3	29 + 4		30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29		30 a 4	29	
Vila Rica	29 a 3	28 + 4		28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III																	
	CLASSE AD1			CLASSE AD2			CLASSE AD3			CLASSE AD4			CLASSE AD5			CLASSE AD6		
	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%	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%
Acorizal	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Água Boa	30 a 1	2	29	30 a 2	29	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		28	29 a 3	4	28	29 a 4	28	28
Alta Floresta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Alto Araguaia	29 a 2	28 + 3	27	28 a 3		27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Boa Vista	29 a 1	28 + 2	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Alto Garças	29 a 1	28 + 2	3	28 a 2	3	27	28 a 3		27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Alto Paraguai	29 a 2		3 + 28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4		
Alto Taquari	28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Apiacás	28 a 4	27	26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Araguaiana	30 a 36		1 + 29	30 a 1		2 + 29	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	3	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4
Araguainha	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28 + 3		28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27
Araputanga	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3		29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	

Arenópolis	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		28 a 3	4		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Aripuanã	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Barão De Melgaço	30 a 35	36	1 + 29	30 a 36	29 + 1	2	30 a 1	29 + 2	28	30 a 2	29	28 + 3	29 a 3		28	29 a 3	4	28
Barra Do Bugres	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Barra Do Garças	30 a 36	1	29	30 a 1	29	2	30 a 1	29 + 2	28	30 a 2	29	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29 + 4	28
Bom Jesus Do Araguaia	29 a 1	2	3 + 28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Brasnorte	28 a 3			28 a 3		4 + 27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Cáceres	31 a 34	30 + 35 a 36	1	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Campinápolis	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Campo Novo Do Parecís	28 a 3		27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campo Verde	29 a 2	28 + 3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Campos De Júlio	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Canabrava Do Norte	29 a 2	28 + 3		28 a 3			28 a 3	4	27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Canarana	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
Carlinda	27 a 3	4		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Castanheira	29 a 3	28	27 + 4	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Chapada Dos Guimarães	29 a 2	28 + 3		28 a 3		27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cláudia	28 a 3		27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Cocalinho	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	3	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4	
Colíder	28 a 3	27 + 4		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Colniza	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Comodoro	28 a 3	4	27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Confresa	29 a 3	28		28 a 3		4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Conquista D'Oeste	30 a 2	3	29	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Cotriguaçu	28 a 4		27	28 a 4	27	26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Cuiabá	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Curvelândia	30 a 36	1	29	30 a 1	29	2	30 a 1	29 + 2 a 3	28	30 a 2	28 a 29 + 3	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Denise	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4		
Diamantino	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	27 + 4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Dom Aquino	29 a 2	28	3	28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Feliz Natal	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Figueirópolis D'Oeste	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2 a 3		30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Gaúcha Do Norte	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
General Carneiro	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Glória D'Oeste	31 a 35	30 + 36 a 1		30 a 1		2 + 29	30 a 1	29 + 2	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Guarantã Do Norte	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Guiratinga	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	27 + 4	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28	27
Indiavaí	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3		29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Ipiranga Do Norte	29 a 3	28		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27

Itanhangá	29 a 3	28		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Itaúba	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Itiquira	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jaciara	29 a 2	28 + 3		28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Jangada	30 a 1	29 + 2		29 a 2		3 + 28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 4	28		29 a 4	28	
Jauru	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28
Juara	28 a 3	27 + 4		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juína	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Juruena	28 a 3	4	27	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Juscimeira	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	27 + 4	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28	27
Lambari D'Oeste	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Lucas Do Rio Verde	29 a 2		3 + 28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Luciara	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Marcelândia	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Matupá	27 a 3	4		27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Mirassol D'Oeste	30 a 36	1	29	30 a 1	29 + 2		30 a 1	29 + 2 a 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Nobres	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nortelândia	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		28 a 3	4		28 a 4			28 a 4			28 a 4		
Nossa Senhora Do Livramento	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Nova Bandeirantes	28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Nova Brasilândia	29 a 2	28 + 3		28 a 2	3	27	28 a 3		27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Canaã Do Norte	28 a 3	27 + 4		27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Guarita	27 a 3	4		27 a 4			27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Nova Lacerda	30 a 3	29		29 a 3	4	28	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Nova Marilândia	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	27 + 4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Maringá	29 a 3	28		28 a 3			28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Nova Monte Verde	27 a 4			27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Nova Mutum	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Nazaré	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	3	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28
Nova Olímpia	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Santa Helena	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Nova Ubiratã	29 a 2		3 + 28	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Nova Xavantina	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2		30 a 2	29	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28	30 a 3	29 + 4	28
Novo Horizonte Do Norte	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Novo Mundo	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Novo Santo Antônio	30 a 1	2	29	30 a 2	29 + 3		29 a 3		28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
Novo São Joaquim	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Paranaíta	27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Paranatinga	29 a 1	28 + 2	3	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4		
Pedra Preta	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2		3 + 28	29 a 2	28 + 3	27	29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27	29 a 4	28	27
Peixoto De Azevedo	28 a 3	27 + 4		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		

Planalto Da Serra	29 a 2	28	3	28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Poconé	31 a 35	30 + 36	1	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	28 + 3	30 a 2	29 + 3	28	30 a 3	29	28 + 4	30 a 4	29	28
Pontal Do Araguaia	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2		3 + 28	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28
Ponte Branca	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4	27	29 a 4	28	27
Pontes E Lacerda	31 a 1	30 + 2	29 + 3	30 a 2	29 + 3		30 a 2	29 + 3	4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29	
Porto Alegre Do Norte	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Porto Dos Gaúchos	28 a 3		4 + 27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Porto Esperidião	31 a 34	30 + 35 a 1		30 a 36	1	2 a 3 + 29	30 a 1	29 + 2 a 3		30 a 2	29 + 3	28 + 4	30 a 3	29 + 4	28	30 a 4	29	28
Porto Estrela	30 a 36	1	29	30 a 1	29	28 + 2	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	28 + 3	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Poxoréo	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27
Primavera Do Leste	30 a 1	28 a 29 + 2	3	28 a 2	3	27	28 a 3		27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Querência	29 a 2		3 + 28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Reserva Do Cabaçal	30 a 2	3	29	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Ribeirão Cascalheira	30 a 1	29 + 2		29 a 2		3 + 28	29 a 2	3	28	29 a 3		4 + 28	29 a 3	4	28	29 a 4		28
Ribeirãozinho	30 a 1	29 + 2	28	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Rio Branco	30 a 1		2 + 29	30 a 1	29 + 2 a 3	28	29 a 2	28 + 3	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Rondolândia	29 a 4	28	27	28 a 4		27	28 a 4		26 a 27	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26	28 a 4	27	26
Rondonópolis	30 a 1	29	2	29 a 1	2	3 + 28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Rosário Oeste	29 a 2	3	28	29 a 2	28 + 3		28 a 3		4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4		
Salto Do Céu	30 a 1	2	3 + 29	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Carmem	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28	4	28 a 3	4		28 a 4			28 a 4		
Santa Cruz Do Xingu	28 a 3	27	4	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Santa Rita Do Trivelato	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santa Terezinha	29 a 3		28	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28		29 a 4	28	
Santo Afonso	29 a 2	3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Santo Antônio Do Leste	30 a 1	28 a 29 + 2		29 a 2	28 + 3		28 a 2	3	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4		28 a 4		
Santo Antônio Do Leverger	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
São Félix Do Araguaia	29 a 2	28 + 3		28 a 3		27	28 a 3		4 + 27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
São José Do Povo	30 a 1	29	2	29 a 1	2	28	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28	27 + 4	29 a 4	28	27
São José Do Rio Claro	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28	4	28 a 4			28 a 4		27	28 a 4		27
São José Do Xingu	28 a 3	27		28 a 3	27	4	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
São José Dos Quatro Marcos	30 a 36	1	2 + 29	30 a 1	29 + 2	3	30 a 2	29 + 3	28	29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
São Pedro Da Cipa	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28 + 3		28 a 3		27	28 a 3		4 + 27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sapezal	28 a 3		27	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27		28 a 4	27	
Serra Nova Dourada	30 a 1	29 + 2	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 4	28		29 a 4	28	
Sinop	29 a 3	28	27	28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Sorriso	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		28 a 3		4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Tabaporã	28 a 3	27	4	28 a 4	27		28 a 4	27		27 a 4		26	27 a 4		26	27 a 4		26
Tangará Da Serra	29 a 3		28	29 a 3	28	27 + 4	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27

Tapurah	29 a 2	28 + 3		28 a 3			28 a 3		4 + 27	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27
Terra Nova Do Norte	28 a 3	27 + 4		28 a 4	27		27 a 4			27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Tesouro	30 a 1	29 + 2	28	29 a 2	28	3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
Torixoréu	30 a 1	29 + 2	28	30 a 2	29	28 + 3	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28	
União Do Sul	29 a 2	28 + 3		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27
Vale De São Domingos	30 a 2	3	29	30 a 3	29	28 + 4	29 a 3	4	28	29 a 4		28	29 a 4		28	29 a 4		28
Várzea Grande	30 a 1	29 + 2		29 a 2		3 + 28	29 a 3	28		29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vera	29 a 2	3	28	29 a 3	28		29 a 3	28	4	29 a 3	28 + 4		29 a 4	28		29 a 4	28	
Vila Bela Da Santíssima Trindade	31 a 1	30 + 2	29 + 3	30 a 2	29 + 3		30 a 3	29	4	30 a 3	29 + 4		30 a 4	29		30 a 4	29	
Vila Rica	29 a 3	28	4	28 a 3	4	27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27	28 a 4		27