

Portaria publicada no D.O.U do dia 5 de maio de 2023, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do sorgo forrageiro no estado do Paraná, 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 do sorgo forrageiro no estado do Paraná, ano-safra 2023/2024, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 97 de 2 de maio de 2022, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 4 de maio de 2022, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de sorgo forrageiro no estado do Paraná, 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 sorgo, *Sorghum bicolor* (L.) Moench, é um gênero botânico pertencente à família Poaceae de origem africana, sendo o quinto cereal mais produzido no globo, superado apenas por trigo, arroz, milho e cevada. Agronomicamente, os sorgos são classificados em cinco grupos: granífero, sacarino, forrageiro, vassoura e biomassa. Embora se trate da mesma cultura (*Sorghum bicolor*), os sistemas de produção orientados para a produção de grãos (sorgo granífero) são distintos dos sistemas que visam a produção de forragem (sorgo forrageiro) destinada à alimentação animal ou a geração de energia, em que o foco principal é a produção de biomassa.

O cultivo do sorgo visando a produção de forragem tem ainda a vantagem de uso nos sistemas consorciados de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF). O sorgo é uma planta do tipo C4 de dias curtos e altas taxas fotossintéticas que apresenta boa adaptação em diferentes condições edafoclimáticas. Por apresentar tolerância à seca, baixo custo de produção, altas produtividades e qualidade da silagem favorece a expansão da cultura no Brasil.

A sensibilidade do sorgo ao fotoperíodo pode ser usada como estratégia para o aumento do ciclo da cultura durante o verão, proporcionando aumentos na produção de biomassa, fator importante para a produção de forragem. Por outro lado, mesmo as cultivares insensíveis ao fotoperíodo apresentam redução no tempo de florescimento durante o período de outono-inverno. A indução do florescimento interfere no crescimento vegetativo com a redução da produção de biomassa, fator negativo para a produção de biomassa.

O excesso de água no solo ocasiona limitações na absorção de oxigênio pelas raízes. Longos períodos chuvosos afetam a incidência de radiação solar e contribuem para o estiolamento e tombamento das plantas, além do aumento da incidência de doenças, que são fatores que reduzem a produtividade e limitam a viabilidade de cultivo do sorgo.

As temperaturas ideais para o cultivo do sorgo variam entre 16 °C e 38 °C, porém baixas temperaturas provocam impactos em germinação, vigor vegetativo, incidência de doenças, produção de matéria seca e grãos.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo, em sistema de sequeiro, do sorgo forrageiro em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, duração do ciclo, das fases fenológicas e da reserva útil de água dos solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.750 estações pluviométricas selecionadas no país.

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do sorgo forrageiro em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias abaixo de 3 °C da emergência ao enchimento de grãos e temperaturas máximas acima de 38 °C durante o florescimento e frutificação inicial.

II. Ciclo e Fases fenológicas: O ciclo do sorgo forrageiro foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I: Estabelecimento - Semeadura/Germinação/Emergência; Fase II – Crescimento Vegetativo: das primeiras folhas verdadeiras até o surgimento da primeira flor; Fase III: Reprodução - da primeira flor, incluindo floração e frutificação, até o enchimento dos grãos; e Fase IV: Maturação do enchimento dos grãos até a maturação fisiológica. A duração média dos ciclos e de suas respectivas fases fenológicas está apresentada em tabela abaixo:

Grupos	Ciclo representativo (dias)	Variação de ciclo considerada (dias)	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV
Grupo I	110	≤ 120	20	30	25	35
Grupo II	130	121 e 140	20	40	35	35
Grupo III	150	≥ 141	20	50	45	35

III. Capacidade de Água Disponível (CAD): Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 42 mm, 66 mm e 90 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 60 cm.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um ISNA $\geq 0,7$ na Fase I - Estabelecimento da cultura, ISNA $\geq 0,6$ na Fase II – Crescimento Vegetativo e ISNA $\geq 0,4$ na Fase III – Reprodução.

V. Critérios Auxiliares: O Fotoperíodo deve permanecer maior que 11hrs durante as Fases I e II; e a Chuva acumulada em 20 dias deve ser menor que 300 mm na Fase III.

Os resultados do Zarc são gerados considerando um manejo agronômico 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 do solo até o manejo de pragas e doenças; ou escolha de cultivares inadequados para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas graves 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; adotar práticas de manejo e conservação de solos.

Nota: O ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, entretanto, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados na Portaria, cabendo observar as indicações de instituições de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições específicas de cada agroecossistema.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo no estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021.

Não são indicadas para o cultivo:

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

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

Períodos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 28	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30
Meses	Janeiro			Fevereiro			Março			Abril		

Períodos	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Maio			Junho			Julho			Agosto		

Períodos	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Setembro			Outubro			Novembro			Dezembro		

4. CULTIVARES INDICADAS

Ficam indicadas no Zoneamento Agrícola de Risco Climático, para a cultura no estado, as cultivares de sorgo com destinação para forragem registradas no Registro Nacional de Cultivares (RNC) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, atendidas as indicações das regiões de adaptação em conformidade com as recomendações dos respectivos obtentores/mantenedores.

Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.
2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA SEMEADURA

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE 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%
Abatiá	29 a 9	26 a 28		27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Adrianópolis	24 a 9	23		23 a 9			23 a 9		
Agudos Do Sul	25 a 7			25 a 7			25 a 7		
Almirante Tamandaré	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Altamira Do Paraná	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Alto Paraíso	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26		26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	22
Alto Paraná	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Alto Piquiri	8 + 26 a 1	2 a 7 + 9 + 25	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Altônia	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26	24	24 a 9	23		23 a 9		
Alvorada Do Sul	30 a 6	28 a 29 + 7 a 9	26 a 27	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Amaporã	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Ampére	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Anahy	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Andirá	9 + 29 a 3	4 a 8 + 27 a 28	26	28 a 9	26 a 27	25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Ângulo	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22

Antonina	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Antônio Olinto	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Apucarana	27 a 9	25 a 26	24	25 a 9	24	23	23 a 9		
Arapongas	27 a 9	26	25	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	23 a 25	22
Arapoti	26 a 7	25	24	25 a 7	24		25 a 7	24	
Arapuã	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Araruna	26 a 8	25 + 9	24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Araucária	27 a 7			27 a 7			27 a 7		
Ariranha Do Ivaí	25 a 9	24	23	24 a 9	23		23 a 9		
Assaí	9 + 27 a 4	5 a 8 + 26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Assis Chateaubriand	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Astorga	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Atalaia	27 a 9	26	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Balsa Nova	28 a 7			28 a 7			28 a 7		
Bandeirantes	29 a 9	27 a 28	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	28 a 9	25 a 27	22 a 24
Barbosa Ferraz	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Barra Do Jacaré	9 + 29 a 3	4 a 8 + 27 a 28	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Barracão	26 a 7		25	26 a 7		25	26 a 7		25
Bela Vista Da Caroba	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Bela Vista Do Paraíso	30 a 9	27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	24 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Bituruna	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Boa Esperança	26 a 8	25	23 a 24	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Boa Esperança Do Iguaçu	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Boa Ventura De São Roque	25 a 7			25 a 7			25 a 7		
Boa Vista Da Aparecida	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Bocaiúva Do Sul	25 a 8			25 a 8			25 a 8		
Bom Jesus Do Sul	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Bom Sucesso	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Bom Sucesso Do Sul	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Borrazópolis	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Braganey	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Brasilândia Do Sul	8 a 9 + 26 a 1	2 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Cafeara	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Cafelândia	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Cafezal Do Sul	9 + 26 a 1	2 a 8 + 25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Califórnia	26 a 9	25		25 a 9	24	23	23 a 9		
Cambará	29 a 5	27 a 28 + 6 a 9	26	28 a 9	26 a 27	25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Cambé	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Cambira	26 a 9	25	24	25 a 9	23 a 24		23 a 9		
Campina Da Lagoa	25 a 8	24 + 9	23	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Campina Do Simão	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Campina Grande Do Sul	24 a 8			24 a 8			24 a 8		
Campo Bonito	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Campo Do Tenente	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Campo Largo	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Campo Magro	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Campo Mourão	26 a 7	25 + 8	24	25 a 7	8	23 a 24	25 a 7	8	23 a 24

Cândido De Abreu	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Candói	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Cantagalo	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Capanema	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Capitão Leônidas Marques	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Carambeí	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Carlópolis	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Cascavel	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Castro	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Catanduvas	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Centenário Do Sul	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Cerro Azul	25 a 7			25 a 7			25 a 7		
Céu Azul	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Chopinzinho	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Cianorte	26 a 8	25 + 9	24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Cidade Gaúcha	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Clevelândia	27 a 7	26		27 a 7	26		27 a 7	26	
Colombo	28 a 7			28 a 7			28 a 7		
Colorado	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	25 a 26	28 a 9	26 a 27	24 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Congonhinhas	27 a 9	26	25	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	
Conselheiro Mairinck	29 a 9	26 a 28	25	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	
Contenda	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Corbélia	25 a 8	24 + 9	23	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Cornélio Procópio	30 a 9	27 a 29	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Coronel Domingos Soares	27 a 6	26 + 7		27 a 6	26 + 7		27 a 6	26 + 7	
Coronel Vivida	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Corumbataí Do Sul	26 a 7	25 + 8	23 a 24	25 a 7	24 + 8	23	25 a 7	24 + 8	23
Cruz Machado	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Cruzeiro Do Iguaçu	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Cruzeiro Do Oeste	8 a 9 + 26 a 3	4 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Cruzeiro Do Sul	29 a 9	27 a 28	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Cruzmaltina	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Curitiba	27 a 7			27 a 7			27 a 7		
Curiúva	26 a 7	25 + 8	24	25 a 8	24		24 a 8		
Diamante Do Norte	29 a 9	27 a 28	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	26	23 a 25
Diamante Do Sul	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Diamante D'Oeste	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Dois Vizinhos	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Douradina	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	22 a 25	
Doutor Camargo	27 a 9	25 a 26	24	25 a 9	24	23	23 a 9		
Doutor Ulysses	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Enéas Marques	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Engenheiro Beltrão	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Entre Rios Do Oeste	8 + 25 a 1	2 a 7 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Esperança Nova	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26		24 a 9		23	24 a 9	23	
Espigão Alto Do Iguaçu	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24

Farol	26 a 8	25 + 9	23 a 24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Faxinal	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Fazenda Rio Grande	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Fênix	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Fernandes Pinheiro	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Figueira	27 a 9	25 a 26	24	25 a 9	24	23	24 a 9	23	
Flor Da Serra Do Sul	26 a 7		25	26 a 7		25	26 a 7		25
Floraí	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Floresta	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Florestópolis	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Flórida	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Formosa Do Oeste	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Foz Do Iguaçu	8 + 25 a 1	2 a 7 + 24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Foz Do Jordão	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Francisco Alves	9 + 26 a 1	2 a 8 + 25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Francisco Beltrão	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
General Carneiro	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Godoy Moreira	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Goioperê	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Goióxim	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Grandes Rios	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Guaíra	8 a 9 + 26 a 1	2 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		24 a 9	23	
Guairaçá	27 a 9	26	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Guamiranga	26 a 5	6		26 a 5	6		26 a 5	6	
Guapirama	29 a 9	26 a 28	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Guaporema	27 a 9	25 a 26		26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Guaraci	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Guaraniaçu	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Guarapuava	27 a 6	26		27 a 6	26		27 a 6	26	
Guaraqueçaba	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Guaratuba	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Honório Serpa	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Ibaiti	27 a 9	25 a 26		25 a 9	24	23	25 a 9	23 a 24	
Ibema	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Ibiporã	9 + 28 a 3	4 a 8 + 27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Icaraíma	9 + 27 a 2	3 a 8 + 25 a 26		26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	22
Iguaraçu	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Iguatu	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Imbaú	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Imbituva	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Inácio Martins	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Inajá	31 a 6	27 a 30 + 7 a 9	25 a 26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Indianópolis	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Ipiranga	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Iporã	9 + 26 a 1	2 a 8 + 25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Iracema Do Oeste	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Irati	28 a 5			28 a 5			28 a 5		

Iretama	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Itaguajé	31 a 6	27 a 30 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Itaipulândia	8 + 25 a 4	5 a 7 + 24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Itambaracá	9 + 30 a 3	4 a 8 + 28 a 29	26 a 27	28 a 9	26 a 27	25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Itambé	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Itapejara D'Oeste	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Itaperuçu	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Itaúna Do Sul	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Ivaí	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Ivaiporã	25 a 8	24	23	24 a 8	23		24 a 8	23	
Ivaté	9 + 27 a 2	3 a 8 + 25 a 26		26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	22 a 25	
Itatuba	27 a 9	25 a 26	24	25 a 9	24	23	23 a 9		
Jaboti	27 a 6	26 + 7 a 9	25	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9	
Jacarezinho	29 a 9	27 a 28	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	28 a 9	25 a 27	22 a 24
Jaguapitã	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Jaguaraiá	26 a 6			26 a 6			26 a 6		
Jandaia Do Sul	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Janiópolis	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Japira	27 a 6	26 + 7 a 8	25	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24	
Japurá	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Jardim Alegre	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Jardim Olinda	31 a 4	27 a 30 + 5 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Jataizinho	28 a 3	26 a 27 + 4 a 9	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Jesuítas	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Joaquim Távora	29 a 9	26 a 28	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	
Jundiaí Do Sul	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Juranda	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Jussara	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Kaloré	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Lapa	27 a 7			27 a 7			27 a 7		
Laranjal	25 a 9	23 a 24		25 a 9	23 a 24		25 a 9	23 a 24	
Laranjeiras Do Sul	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Leópolis	9 + 30 a 3	4 a 8 + 27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Lidianópolis	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Lindoeste	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Loanda	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Lobato	30 a 9	27 a 29	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	23 a 26	22
Londrina	27 a 9	25 a 26		26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	23 a 25	22
Luiziana	25 a 7	24 + 8	23	25 a 7	24 + 8	23	25 a 7	24 + 8	23
Lunardelli	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Lupionópolis	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9		28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Mallet	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Mamborê	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Mandaguaçu	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Mandaguari	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Mandirituba	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Manfrinópolis	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24

Mangueirinha	27 a 7	26		27 a 7	26		27 a 7	26	
Manoel Ribas	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Marechal Cândido Rondon	8 + 25 a 1	2 a 7 + 9	23 a 24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Maria Helena	8 a 9 + 27 a 2	3 a 7 + 25 a 26	24	24 a 9	23		23 a 9		
Marialva	26 a 9	25	24	24 a 9	23	22	23 a 9		22
Marilândia Do Sul	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Marilena	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Mariluz	8 a 9 + 26 a 3	4 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Maringá	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Mariópolis	27 a 7	26		27 a 7	26		27 a 7	26	
Maripá	8 + 26 a 1	2 a 7 + 9 + 25	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Marmeleiro	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Marquinho	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Marumbi	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Matelândia	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Matinhos	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Mato Rico	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Mauá Da Serra	26 a 7	25	24	25 a 7	24		25 a 7	24	
Medianeira	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Mercedes	8 + 26 a 1	2 a 7 + 9 + 25	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Mirador	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Miraselva	30 a 9	27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	24 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Missal	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Moreira Sales	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Morretes	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Munhoz De Melo	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nossa Senhora Das Graças	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Nova Aliança Do Ivaí	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Nova América Da Colina	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nova Aurora	25 a 9	24	23	24 a 9	23		23 a 9		
Nova Cantu	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Nova Esperança	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Nova Esperança Do Sudoeste	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Nova Fátima	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Nova Laranjeiras	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Nova Londrina	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nova Olímpia	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26	24	26 a 9	23 a 25	22	26 a 9	22 a 25	
Nova Prata Do Iguaçu	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Nova Santa Bárbara	27 a 9	26	25	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	
Nova Santa Rosa	8 + 26 a 1	2 a 7 + 9 + 25	23 a 24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Nova Tebas	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Novo Itacolomi	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Ortigueira	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		24 a 9	23	
Ourizona	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Ouro Verde Do Oeste	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	

Paiçandu	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Palmas	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Palmeira	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Palmital	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Palotina	8 a 9 + 26 a 1	2 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		24 a 9	23	
Paraíso Do Norte	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Paranacity	30 a 9	27 a 29	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	26	23 a 25
Paranaguá	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Paranapoema	31 a 4	27 a 30 + 5 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Paranavaí	27 a 9	26	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Pato Bragado	8 + 25 a 1	2 a 7 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Pato Branco	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Paula Freitas	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Paulo Frontin	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Peabiru	26 a 8	25 + 9	24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Perobal	9 + 26 a 1	2 a 8 + 25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Pérola	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26	24	24 a 9	23		23 a 9		
Pérola D'Oeste	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Piên	25 a 7			25 a 7			25 a 7		
Pinhais	27 a 7			27 a 7			27 a 7		
Pinhal De São Bento	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Pinhalão	26 a 7	25	24	25 a 7	24		24 a 7		
Pinhão	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Piraí Do Sul	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Piraquara	28 a 7			28 a 7			28 a 7		
Pitanga	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Pitangueiras	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Planaltina Do Paraná	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Planalto	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Ponta Grossa	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Pontal Do Paraná	23 a 9			23 a 9			23 a 9		
Porecatu	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9		28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Porto Amazonas	27 a 6			27 a 6			27 a 6		
Porto Barreiro	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Porto Rico	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Porto Vitória	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Prado Ferreira	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Pranchita	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Presidente Castelo Branco	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Primeiro De Maio	30 a 6	28 a 29 + 7 a 9	26 a 27	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Prudentópolis	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Quarto Centenário	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Quatiguá	29 a 9	26 a 28	25	27 a 9	24 a 26	23	26 a 9	23 a 25	
Quatro Barras	27 a 7			27 a 7			27 a 7		
Quatro Pontes	8 + 26 a 1	2 a 7 + 9 + 25	23 a 24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Quedas Do Iguaçu	25 a 7	24	23	25 a 7	24	23	25 a 7	24	23

Querência Do Norte	9 + 27 a 3	4 a 8 + 25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Quinta Do Sol	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Quitandinha	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Ramilândia	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Rancho Alegre	9 + 30 a 3	4 a 8 + 27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Rancho Alegre D'Oeste	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Realeza	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Rebouças	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Renascença	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Reserva	26 a 7	25		26 a 7	25		26 a 7	25	
Reserva Do Iguaçu	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Ribeirão Claro	28 a 9	26 a 27		27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Ribeirão Do Pinhal	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Rio Azul	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Rio Bom	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Rio Bonito Do Iguaçu	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Rio Branco Do Ivaí	25 a 8	24 + 9	23	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Rio Branco Do Sul	25 a 7			25 a 7			25 a 7		
Rio Negro	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Rolândia	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Roncador	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24		25 a 8	23 a 24	
Rondon	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	23 a 25	22	23 a 9	22	
Rosário Do Ivaí	25 a 9	24	23	24 a 9	23		23 a 9		
Sabáudia	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Salgado Filho	25 a 8		24	25 a 8		24	25 a 8		24
Salto Do Itararé	28 a 7	26 a 27 + 8	25	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24	
Salto Do Lontra	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Santa Amélia	29 a 9	27 a 28	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Santa Cecília Do Pavão	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	26 a 9	23 a 25	
Santa Cruz De Monte Castelo	9 + 27 a 3	4 a 8 + 25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Santa Fé	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Santa Helena	8 + 25 a 4	5 a 7 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		24 a 8	23 + 9	
Santa Inês	31 a 6	27 a 30 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Santa Isabel Do Ivaí	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Santa Izabel Do Oeste	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Santa Lúcia	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Santa Maria Do Oeste	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
Santa Mariana	30 a 9	27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Santa Mônica	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	22 a 26	
Santa Terezinha Do Itaipu	8 + 25 a 1	2 a 7 + 24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Santana Do Itararé	27 a 7	26 + 8	25	25 a 8	24		25 a 8	24	
Santo Antônio Da Platina	29 a 9	26 a 28		27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Santo Antônio Do Caiuá	31 a 4	27 a 30 + 5 a 9	25 a 26	29 a 9	26 a 28	25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Santo Antônio Do	27 a 9	26	25	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	

Paraíso									
Santo Antônio Do Sudoeste	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Santo Inácio	30 a 6	27 a 29 + 7 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
São Carlos Do Ivaí	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
São Jerônimo Da Serra	27 a 9	25 a 26		26 a 9	24 a 25	23	25 a 9	23 a 24	
São João	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
São João Do Caiuá	29 a 6	27 a 28 + 7 a 9	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	26	23 a 25
São João Do Ivaí	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
São João Do Triunfo	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
São Jorge Do Ivaí	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
São Jorge Do Patrocínio	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26		24 a 9		23	24 a 9	23	
São Jorge D'Oeste	25 a 7	24		25 a 7	24		25 a 7	24	
São José Da Boa Vista	26 a 7	25 + 8	24	25 a 8	24		24 a 8		
São José Das Palmeiras	25 a 8	9	23 a 24	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
São José Dos Pinhais	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
São Manoel Do Paraná	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
São Mateus Do Sul	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
São Miguel Do Iguaçu	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
São Pedro Do Iguaçu	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
São Pedro Do Ivaí	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
São Pedro Do Paraná	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
São Sebastião Da Amoreira	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
São Tomé	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	23	23 a 9		
Sapopema	27 a 9	25 a 26	24	25 a 9	24	23	24 a 9	23	
Sarandi	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	23 a 9	22	
Saudade Do Iguaçu	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24	26 a 7	25	24
Sengés	26 a 7	25		25 a 7			25 a 7		
Serranópolis Do Iguaçu	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Sertaneja	9 + 30 a 3	4 a 8 + 28 a 29	26 a 27	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Sertanópolis	30 a 9	27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Siqueira Campos	27 a 7	26	25	25 a 7	24		25 a 7	24	
Sulina	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Tamarana	26 a 9	25	24	25 a 9	24	23	23 a 9		
Tamboara	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Tapejara	8 a 9 + 26 a 3	4 a 7 + 25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Tapira	8 a 9 + 27 a 3	4 a 7 + 25 a 26		26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	22 a 25	
Teixeira Soares	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Telêmaco Borba	26 a 7	25		25 a 7			25 a 7		
Terra Boa	26 a 9	25	24	24 a 9	23		23 a 9		
Terra Rica	29 a 9	27 a 28	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Terra Roxa	8 a 9 + 26 a 1	2 a 7 + 25	23 a 24	24 a 9	23		24 a 9	23	
Tibagi	26 a 6			26 a 6			26 a 6		
Tijucas Do Sul	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Toledo	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	

Tomazina	27 a 6	26 + 7 a 8	25	25 a 8	24	23	25 a 8	23 a 24	
Três Barras Do Paraná	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Tunas Do Paraná	26 a 7			26 a 7			26 a 7		
Tuneiras Do Oeste	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Tupãssi	25 a 8	24 + 9	23	25 a 8	23 a 24 + 9		25 a 8	23 a 24 + 9	
Turvo	26 a 6	7		26 a 6	7		26 a 6	7	
Ubiratã	25 a 9	24	23	24 a 9	23		24 a 9	23	
Umuarama	8 a 9 + 26 a 1	2 a 7 + 25	24	24 a 9	23		23 a 9		
União Da Vitória	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Uniflor	29 a 9	27 a 28	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Uraí	9 + 30 a 3	4 a 8 + 27 a 29	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Ventania	26 a 7	25		25 a 7			25 a 7		
Vera Cruz Do Oeste	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23	25 a 8	24	23
Verê	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Virmond	25 a 7		24	25 a 7		24	25 a 7		24
Vitorino	27 a 7	26		27 a 7	26		27 a 7	26	
Wenceslau Braz	27 a 7	25 a 26		25 a 7	24		25 a 7	24	
Xambrê	9 + 27 a 1	2 a 8 + 25 a 26	24	24 a 9	23		23 a 9		

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%
Abatiá	29 a 4	26 a 28 + 5 a 9		27 a 8	25 a 26 + 9	23 a 24	27 a 8	23 a 26 + 9	22
Adrianópolis	24 a 8	23		23 a 8			23 a 8		
Agudos Do Sul	25 a 5			25 a 5			25 a 5		
Almirante Tamandaré	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Altamira Do Paraná	25 a 7	23 a 24 + 8		24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Alto Paraíso	27 a 28 + 32 a 36	25 a 26 + 29 a 31 + 1 a 9		26 a 9	23 a 25		26 a 9	23 a 25	22
Alto Paraná	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Alto Piquiri	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24 + 9	23 a 6	7 a 8	9	23 a 6	7 a 8	9
Altônia	27 a 36	25 a 26 + 1 a 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Alvorada Do Sul	30 a 1	28 a 29 + 2 a 9	26 a 27	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Amaporã	8 + 27 a 4	5 a 7 + 9 + 25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Ampére	25 a 4	24 + 5		25 a 5	24		25 a 5	24	
Anahy	25 a 7	23 a 24 + 8		24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Andirá	29 a 2	27 a 28 + 3 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Ângulo	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Antonina	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Antônio Olinto	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Apucarana	27 a 9	25 a 26 + 9	24	26 a 9	23 a 25		25 a 9	23 a 24	
Arapongas	27 a 8	25 a 26 + 9		26 a 8	24 a 25 + 9	22 a 23	26 a 8	22 a 25 + 9	
Arapoti	26 a 5	25	24	25 a 5	24		25 a 5	24	

Arapuã	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Araruna	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Araucária	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Ariranha Do Ivaí	25 a 7	24 + 8	23	23 a 7	8		23 a 7	8	
Assaí	28 a 2	26 a 27 + 3 a 9	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Assis Chateaubriand	7 + 26 a 3	4 a 6 + 8 + 25	23 a 24	23 a 7	8		23 a 7	8	
Astorga	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Atalaia	27 a 9	26	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Balsa Nova	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Bandeirantes	29 a 2	27 a 28 + 3 a 9	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	28 a 9	25 a 27	22 a 24
Barbosa Ferraz	26 a 7	25 + 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Barra Do Jacaré	29 a 3	27 a 28 + 4 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Barracão	26 a 5		25	26 a 5		25	26 a 5		25
Bela Vista Da Caroba	25 a 4	24 + 5		25 a 5	24		25 a 5	24	
Bela Vista Do Paraíso	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Bituruna	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Boa Esperança	26 a 6	25	23 a 24	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Boa Esperança Do Iguaçu	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
Boa Ventura De São Roque	25 a 5			25 a 5			25 a 5		
Boa Vista Da Aparecida	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Bocaiúva Do Sul	25 a 6			25 a 6			25 a 6		
Bom Jesus Do Sul	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Bom Sucesso	26 a 8	25 + 9	24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Bom Sucesso Do Sul	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Borrazópolis	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Braganey	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Brasilândia Do Sul	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24 + 9	23 a 7	8	9	23 a 7	8	9
Cafeara	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Cafelândia	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Cafezal Do Sul	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Califórnia	26 a 9	25	24	25 a 9	23 a 24		25 a 9	23 a 24	
Cambará	29 a 3	27 a 28 + 4 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Cambé	8 + 28 a 4	5 a 7 + 9 + 27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Cambira	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Campina Da Lagoa	25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Campina Do Simão	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Campina Grande Do Sul	24 a 6			24 a 6			24 a 6		
Campo Bonito	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Campo Do Tenente	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Campo Largo	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Campo Magro	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Campo Mourão	26 a 5	25 + 6	23 a 24	25 a 5	6	23 a 24	25 a 5	6	23 a 24
Cândido De Abreu	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	

Candói	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Cantagalo	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Capanema	25 a 4	24 + 5 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Capitão Leônidas Marques	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Carambeí	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Carlópolis	28 a 8	26 a 27 + 9	25	27 a 8	24 a 26 + 9	23	27 a 8	23 a 26 + 9	22
Cascavel	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Castro	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Catanduvas	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Centenário Do Sul	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Cerro Azul	25 a 5			25 a 5			25 a 5		
Céu Azul	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Chopinzinho	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Cianorte	26 a 4	25 + 5 a 8	24 + 9	24 a 6	23 + 7 a 8	9	23 a 6	7 a 8	9
Cidade Gaúcha	8 + 27 a 1	2 a 7 + 9 + 25 a 26	24	26 a 8	23 a 25 + 9	22	26 a 8	22 a 25 + 9	
Clevelândia	27 a 5	26		27 a 5	26		27 a 5	26	
Colombo	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Colorado	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Congonhinhas	8 + 27 a 4	5 a 7 + 9 + 26	25	26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	
Conselheiro Mairinck	29 a 2	26 a 28 + 3 a 8	25	26 a 7	24 a 25 + 8	23	26 a 7	23 a 25 + 8	
Contenda	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Corbélia	25 a 6	23 a 24 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8
Cornélio Procópio	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Coronel Domingos Soares	27 a 4	26 + 5		27 a 4	26 + 5		27 a 4	26 + 5	
Coronel Vivida	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Corumbataí Do Sul	26 a 5	25 + 6	23 a 24	25 a 5	24 + 6	23	25 a 5	24 + 6	23
Cruz Machado	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Cruzeiro Do Iguaçu	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Cruzeiro Do Oeste	26 a 1	25 + 2 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Cruzeiro Do Sul	8 + 30 a 4	5 a 7 + 9 + 27 a 29	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Cruzmalta	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Curitiba	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Curiúva	26 a 5	25 + 6	24	24 a 6			24 a 6		
Diamante Do Norte	8 a 9 + 31 a 2	3 a 7 + 27 a 30	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	26	22 a 25
Diamante Do Sul	25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		25 a 6	23 a 24 + 7 a 8	
Diamante D'Oeste	25 a 3	23 a 24 + 4 a 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Dois Vizinhos	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Douradina	27 + 31 a 1	25 a 26 + 28 a 30 + 2 a 9	24	26 a 9	23 a 25	22	26 a 9	23 a 25	22
Doutor Camargo	27 a 8	25 a 26 + 9	24	24 a 8	9	23	23 a 8	9	
Doutor Ulysses	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Enéas Marques	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	

Engenheiro Beltrão	26 a 7	25 + 8 a 9	24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Entre Rios Do Oeste	25 a 36	1 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Esperança Nova	27 a 28 + 32 a 36	25 a 26 + 29 a 31 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Espigão Alto Do Iguaçu	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Farol	26 a 5	25 + 6 a 7	23 a 24 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Faxinal	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Fazenda Rio Grande	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Fênix	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Fernandes Pinheiro	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Figueira	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	24	24 a 7	8	23	24 a 7	23 + 8	
Flor Da Serra Do Sul	26 a 5		25	26 a 5		25	26 a 5		25
Floráí	27 a 9	25 a 26		26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Floresta	26 a 8	25 + 9	24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Florestópolis	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Flórida	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Formosa Do Oeste	26 a 3	25 + 4 a 8	23 a 24	23 a 7	8		23 a 7	8	
Foz Do Iguaçu	25 a 29 + 33	24 + 30 a 32 + 34 a 4	23 + 5 a 6	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Foz Do Jordão	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Francisco Alves	26 a 36	25 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Francisco Beltrão	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
General Carneiro	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Godoy Moreira	26 a 7	25 + 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Goioerê	26 a 4	25 + 5 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Goioxim	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
Grandes Rios	26 a 7	25 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8		23 a 7	8	
Guaíra	26 a 36	25 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Guairaçá	8 + 27 + 31 a 4	5 a 7 + 9 + 26 + 28 a 30	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Guamiranga	26 a 3	4		26 a 3	4		26 a 3	4	
Guapirama	29 a 4	26 a 28 + 5 a 9	25	27 a 7	24 a 26 + 8 a 9	23	27 a 7	23 a 26 + 8 a 9	22
Guaporema	27 a 9	25 a 26		26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	23 a 25	22
Guaraci	8 + 30 a 4	5 a 7 + 9 + 27 a 29	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	23 a 27	22
Guaraniaçu	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Guarapuava	27 a 4	26		27 a 4	26		27 a 4	26	
Guaraqueçaba	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Guaratuba	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Honório Serpa	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Ibaiti	27 a 4	25 a 26 + 5 a 7		25 a 7	24	23	25 a 7	23 a 24	
Ibema	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
Ibiporã	28 a 2	27 + 3 a 9	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22

Icaraíma	27 + 32 a 36	25 a 26 + 28 a 31 + 1 a 9		26 a 8	23 a 25 + 9		26 a 8	23 a 25 + 9	22
Iguaraçu	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Iguatu	25 a 7	23 a 24 + 8		24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Imbaú	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Imbituva	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Í�acío Martins	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Inajá	31 a 2	27 a 30 + 3 a 9	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Indianópolis	27 a 7	25 a 26 + 8 a 9	24	26 a 7	24 a 25 + 8 a 9	22 a 23	24 a 7	22 a 23 + 8 a 9	
Ipiranga	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Iporã	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Iracema Do Oeste	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 6	23 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8
Irati	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Iretama	25 a 7	24 + 8	23	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Itaguajé	31 a 2	27 a 30 + 3 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Itaipulândia	25 a 36	24 + 1 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Itambaracá	30 a 2	28 a 29 + 3 a 9	26 a 27	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Itambé	26 a 8	25 + 9	24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Itapejara D'Oeste	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Itaperuçu	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Itaúna Do Sul	9 + 31 a 2	3 a 8 + 27 a 30	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	23 a 26	22
Ivaí	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Ivaiporã	25 a 6	24	23	24 a 6	23		24 a 6	23	
Ivaté	27 + 32 a 1	25 a 26 + 28 a 31 + 2 a 9		26 a 8	23 a 25 + 9	22	26 a 8	23 a 25 + 9	22
lvatuba	27 a 8	25 a 26 + 9	24	24 a 8	9	23	23 a 8	9	
Jaboti	27 a 2	26 + 3 a 7	25	25 a 6	24 + 7	23	25 a 6	23 a 24 + 7	
Jacarezinho	29 a 4	27 a 28 + 5 a 9	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	28 a 9	25 a 27	22 a 24
Jaguapitã	8 + 28 a 4	5 a 7 + 9 + 27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Jaguaraiá	26 a 4			26 a 4			26 a 4		
Jandaia Do Sul	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Janiópolis	26 a 4	25 + 5 a 8	23 a 24 + 9	24 a 6	23 + 7 a 8	9	24 a 6	23 + 7 a 8	9
Japira	27 a 4	26 + 5 a 6	25	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24	
Japurá	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Jardim Alegre	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Jardim Olinda	31 a 2	27 a 30 + 3 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Jataizinho	28 a 2	26 a 27 + 3 a 9	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Jesuítas	26 a 4	25 + 5 a 8	23 a 24	23 a 6	7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Joaquim Távora	29 a 4	26 a 28 + 5 a 7	25	27 a 7	24 a 26	23	27 a 7	23 a 26	
Jundiaí Do Sul	29 a 7	26 a 28 + 8 a 9	25	27 a 8	24 a 26 + 9	23	27 a 8	23 a 26 + 9	22

Juranda	25 a 6	24 + 7	23 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Jussara	26 a 7	25 + 8 a 9	24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Kaloré	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Lapa	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Laranjal	25 a 7	23 a 24 + 8		25 a 7	23 a 24 + 8		25 a 7	23 a 24 + 8	
Laranjeiras Do Sul	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Leópolis	30 a 1	27 a 29 + 2 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Lidianópolis	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Lindoeste	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Loanda	9 + 27 + 31 a 4	5 a 8 + 25 a 26 + 28 a 30		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Lobato	8 + 30 a 4	5 a 7 + 9 + 27 a 29	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Londrina	27 a 8	25 a 26 + 9		26 a 9	24 a 25	23	26 a 9	23 a 25	22
Luiziana	25 a 5	24 + 6	23	25 a 5	24 + 6	23	25 a 5	24 + 6	23
Lunardelli	26 a 7	25 + 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Lupionópolis	30 a 1	27 a 29 + 2 a 9		28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Mallet	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Mamborê	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Mandaguacu	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Mandaguarí	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	23 a 25	22	23 a 9	22	
Mandirituba	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Manfrinópolis	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Mangueirinha	27 a 5	26		27 a 5	26		27 a 5	26	
Manoel Ribas	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Marechal Cândido Rondon	25 a 36	1 a 8	23 a 24	25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		25 a 6	23 a 24 + 7 a 8	
Maria Helena	8 + 27 a 1	2 a 7 + 9 + 25 a 26	24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Marialva	26 a 9	25	24	24 a 9	23	22	23 a 9	22	
Mariândia Do Sul	26 a 8	25 + 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
Marilena	31 a 9	26 a 30	25	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	23 a 26	22
Mariluz	26 a 1	25 + 2 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Maringá	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Mariópolis	27 a 5	26		27 a 5	26		27 a 5	26	
Maripá	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Marmeleiro	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Marquinho	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Marumbi	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Matelândia	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Matinhos	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Mato Rico	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Mauá Da Serra	26 a 5	25	24	25 a 5	24		25 a 5	24	
Medianeira	25 a 3	24 + 4 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Mercedes	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Mirador	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Miraselva	8 + 30 a 2	3 a 7 + 9 + 27 a 29	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	23 a 27	22

Missal	25 a 3	24 + 4 a 7	23 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Moreira Sales	26 a 4	25 + 5 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Morretes	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Munhoz De Melo	28 a 9	26 a 27	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nossa Senhora Das Graças	8 + 30 a 4	5 a 7 + 9 + 27 a 29	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	23 a 27	22
Nova Aliança Do Iváí	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Nova América Da Colina	28 a 2	26 a 27 + 3 a 9	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nova Aurora	25 a 7	24 + 8	23	23 a 7	8		23 a 7	8	
Nova Cantu	25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		25 a 6	23 a 24 + 7 a 8	
Nova Esperança	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Nova Esperança Do Sudoeste	26 a 4	25 + 5	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Nova Fátima	8 + 29 a 4	5 a 7 + 9 + 26 a 28	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Nova Laranjeiras	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Nova Londrina	8 a 9 + 31 a 4	5 a 7 + 26 a 30	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Nova Olímpia	27 + 31 a 1	25 a 26 + 28 a 30 + 2 a 9	24	26 a 7	23 a 25 + 8 a 9	22	26 a 7	22 a 25 + 8 a 9	
Nova Prata Do Iguaçu	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Nova Santa Bárbara	27 a 4	26 + 5 a 8	25	26 a 7	24 a 25 + 8	23	26 a 7	23 a 25 + 8	
Nova Santa Rosa	26 a 36	25 + 1 a 7	23 a 24 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Nova Tebas	25 a 7	24 + 8	23	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Novo Itacolomi	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Ortigueira	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Ourizona	27 a 9	25 a 26	24	24 a 9		22 a 23	24 a 9	22 a 23	
Ouro Verde Do Oeste	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Paiçandu	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	24 a 9	22 a 23	
Palmas	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Palmeira	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Palmital	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Palotina	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Paraíso Do Norte	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Paranacity	30 a 4	27 a 29 + 5 a 9	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	26	22 a 25
Paranaguá	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Paranapoema	31 a 2	27 a 30 + 3 a 9	26	28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Paranavaí	27 a 8	26 + 9	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Pato Bragado	25 a 36	1 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		24 a 6	23 + 7 a 8	
Pato Branco	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Paula Freitas	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Paulo Frontin	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Peabiru	26 a 6	25 + 7	23 a 24 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Perobal	26 a 36	25 + 1 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Pérola	27 a 36	25 a 26 + 1 a 8	23 a 24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9

Pérola D'Oeste	25 a 4	5	24	25 a 5		24	25 a 5		24
Piên	25 a 5			25 a 5			25 a 5		
Pinhais	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Pinhal De São Bento	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Pinhalão	26 a 4	25 + 5	24	24 a 5			24 a 5		
Pinhão	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Piraí Do Sul	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Piraquara	28 a 5			28 a 5			28 a 5		
Pitanga	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
Pitangueiras	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Planaltina Do Paraná	27 + 31 a 4	25 a 26 + 28 a 30 + 5 a 9		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Planalto	25 a 4	5	24	25 a 5		24	25 a 5		24
Ponta Grossa	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Pontal Do Paraná	23 a 8			23 a 8			23 a 8		
Porecatu	30 a 1	27 a 29 + 2 a 9		28 a 9	27	25 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Porto Amazonas	27 a 4			27 a 4			27 a 4		
Porto Barreiro	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Porto Rico	8 a 9 + 32 a 1	2 a 7 + 26 a 31	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Porto Vitória	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Prado Ferreira	8 + 30 a 2	3 a 7 + 9 + 27 a 29	25 a 26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	23 a 27	22
Pranchita	25 a 4	5	24	25 a 5		24	25 a 5		24
Presidente Castelo Branco	27 a 8	25 a 26 + 9		27 a 8	24 a 26 + 9	22 a 23	27 a 8	23 a 26 + 9	22
Primeiro De Maio	30 a 1	28 a 29 + 2 a 9	26 a 27	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Prudentópolis	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Quarto Centenário	26 a 7	25 + 8	23 a 24	23 a 7	8		23 a 7	8	
Quatiguá	29 a 2	26 a 28 + 3 a 7	25	27 a 7	24 a 26	23	26 a 7	23 a 25	
Quatro Barras	27 a 5			27 a 5			27 a 5		
Quatro Pontes	26 a 3	25 + 4 a 7	23 a 24 + 8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Quedas Do Iguaçu	25 a 5	24	23	25 a 5	24	23	25 a 5	24	23
Querência Do Norte	8 a 9 + 27 + 31 a 1	2 a 7 + 25 a 26 + 28 a 30		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Quinta Do Sol	26 a 7	25 + 8	24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Quitandinha	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Ramilândia	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Rancho Alegre	30 a 1	27 a 29 + 2 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Rancho Alegre D'Oeste	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 6	23 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8
Realeza	25 a 4	24 + 5 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Rebouças	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Renascença	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Reserva	26 a 5	25		26 a 5	25		26 a 5	25	
Reserva Do Iguaçu	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Ribeirão Claro	28 a 4	26 a 27 + 5 a 9		27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	25 a 26	22 a 24
Ribeirão Do Pinhal	8 + 29 a 4	5 a 7 + 9 + 26 a 28	25	27 a 8	24 a 26 + 9	23	27 a 8	23 a 26 + 9	22

Rio Azul	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Rio Bom	26 a 9	25	23 a 24	24 a 9	23		23 a 9		
Rio Bonito Do Iguaçu	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Rio Branco Do Ivaí	25 a 6	24 + 7	23 + 8	24 a 6	23 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8
Rio Branco Do Sul	25 a 5			25 a 5			25 a 5		
Rio Negro	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Rolândia	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Roncador	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24		25 a 6	23 a 24	
Rondon	27 a 7	25 a 26 + 8 a 9	24	26 a 7	23 a 25 + 8 a 9	22	26 a 7	22 a 25 + 8 a 9	
Rosário Do Ivaí	25 a 7	24 + 8	23	24 a 7	23 + 8		23 a 7	8	
Sabáudia	27 a 9	26	25	27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	22 a 26	
Salgado Filho	25 a 6		24	25 a 6		24	25 a 6		24
Salto Do Itararé	28 a 3	26 a 27 + 4 a 6	25	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24	
Salto Do Lontra	25 a 4	5	24	25 a 5		24	25 a 5		24
Santa Amélia	29 a 2	27 a 28 + 3 a 9	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Santa Cecília Do Pavão	27 a 4	26 + 5 a 9	25	27 a 9	24 a 26	23	26 a 9	23 a 25	
Santa Cruz De Monte Castelo	9 + 27 + 31 a 1	2 a 8 + 25 a 26 + 28 a 30		27 a 9	24 a 26	23	27 a 9	23 a 26	22
Santa Fé	28 a 9	27	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Santa Helena	25 a 36	1 a 7	8 + 23 a 24	24 a 6	23 + 7	8	24 a 6	23 + 7	8
Santa Inês	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
Santa Isabel Do Ivaí	27 + 31 a 1	25 a 26 + 28 a 30 + 2 a 9		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Santa Izabel Do Oeste	25 a 4	5	24	25 a 5		24	25 a 5		24
Santa Lúcia	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Santa Maria Do Oeste	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
Santa Mariana	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	26 a 27	23 a 25	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Santa Mônica	27 + 31 a 1	25 a 26 + 28 a 30 + 2 a 9		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Santa Terezinha De Itaipu	25 a 29 + 33 a 36	24 + 30 a 32 + 1 a 4	23 + 5 a 6	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Santana Do Itararé	27 a 3	26 + 4 a 6	25	25 a 6	24		25 a 6	24	
Santo Antônio Da Platina	29 a 4	26 a 28 + 5 a 9		27 a 8	25 a 26 + 9	23 a 24	27 a 8	23 a 26 + 9	22
Santo Antônio Do Caiuá	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	25 a 26	29 a 9	26 a 28	23 a 25	28 a 9	26 a 27	23 a 25
Santo Antônio Do Paraíso	8 + 27 a 4	5 a 7 + 9 + 26	25	26 a 8	24 a 25 + 9	23	26 a 8	23 a 25 + 9	
Santo Antônio Do Sudoeste	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Santo Inácio	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	27	23 a 26
São Carlos Do Ivaí	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
São Jerônimo Da Serra	27 a 4	25 a 26 + 5 a 8	9	26 a 7	24 a 25 + 8	23 + 9	25 a 7	23 a 24 + 8	9

São João	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
São João Do Caiuá	31 a 2	27 a 30 + 3 a 9	25 a 26	27 a 9	26	23 a 25	27 a 9	23 a 26	
São João Do Ivaí	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
São João Do Triunfo	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
São Jorge Do Ivaí	27 a 9	25 a 26	24	24 a 9		22 a 23	24 a 9	22 a 23	
São Jorge Do Patrocínio	27 a 36	25 a 26 + 1 a 9	23 a 24	24 a 8	23 + 9		23 a 8	9	
São Jorge D'Oeste	25 a 5	24		25 a 5	24		25 a 5	24	
São José Da Boa Vista	26 a 5	25 + 6	24	24 a 6			24 a 6		
São José Das Palmeiras	25 a 3	4 a 7	8 + 23 a 24	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
São José Dos Pinhais	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
São Manoel Do Paraná	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	23 a 25	22
São Mateus Do Sul	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
São Miguel Do Iguaçu	25 a 29 + 33 a 36	24 + 30 a 32 + 1 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
São Pedro Do Iguaçu	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
São Pedro Do Ivaí	26 a 7	25 + 8 a 9	24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
São Pedro Do Paraná	31 a 9	26 a 30	25	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
São Sebastião Da Amoreira	28 a 4	26 a 27 + 5 a 9	25	27 a 8	24 a 26 + 9	23	27 a 8	23 a 26 + 9	22
São Tomé	27 a 8	25 a 26 + 9	24	24 a 8	9	23	24 a 8	23 + 9	
Sapopema	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	24	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Sarandi	27 a 9	25 a 26	24	26 a 9	24 a 25	22 a 23	26 a 9	22 a 25	
Saudade Do Iguaçu	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24	26 a 5	25	24
Sengés	26 a 5	25		25 a 5			25 a 5		
Serranópolis Do Iguaçu	25 a 3	24 + 4 a 6	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Sertaneja	30 a 1	28 a 29 + 2 a 9	26 a 27	28 a 9	27	23 a 26	28 a 9	26 a 27	22 a 25
Sertanópolis	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	26	28 a 9	25 a 27	23 a 24	28 a 9	23 a 27	22
Siqueira Campos	27 a 3	26 + 4 a 5	25	25 a 5	24		25 a 5	24	
Sulina	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Tamarana	26 a 7	25 + 8 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		24 a 7	23 + 8 a 9	
Tamboara	27 a 9	25 a 26		27 a 9	24 a 26	22 a 23	27 a 9	23 a 26	22
Tapejara	26 a 4	25 + 5 a 8	24 + 9	24 a 7	23 + 8	9	23 a 7	8	9
Tapira	27 + 31 a 1	25 a 26 + 28 a 30 + 2 a 9		26 a 9	23 a 25	22	26 a 9	23 a 25	22
Teixeira Soares	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Telêmaco Borba	26 a 5	25		25 a 5			25 a 5		
Terra Boa	26 a 7	25 + 8 a 9	24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
Terra Rica	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Terra Roxa	26 a 36	25 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		24 a 7	23 + 8 a 9	
Tibagi	26 a 4			26 a 4			26 a 4		
Tijucas Do Sul	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Toledo	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8

Tomazina	27 a 2	26 + 3 a 6	25	25 a 6	24	23	25 a 6	23 a 24	
Três Barras Do Paraná	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Tunas Do Paraná	26 a 5			26 a 5			26 a 5		
Tuneiras Do Oeste	26 a 4	25 + 5 a 8	23 a 24 + 9	24 a 6	23 + 7 a 8	9	23 a 6	7 a 8	9
Tupãssi	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8	25 a 6	23 a 24 + 7	8
Turvo	26 a 4	5		26 a 4	5		26 a 4	5	
Ubiratã	25 a 7	24 + 8	23	24 a 7	23 + 8		24 a 7	23 + 8	
Umuarama	26 a 36	25 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	
União Da Vitória	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Uniflor	8 a 9 + 30 a 4	5 a 7 + 27 a 29	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Uraí	30 a 2	27 a 29 + 3 a 9	25 a 26	27 a 9	25 a 26	23 a 24	27 a 9	23 a 26	22
Ventania	26 a 5	25		25 a 5			25 a 5		
Vera Cruz Do Oeste	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23	25 a 6	24	23
Verê	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Virmond	25 a 5		24	25 a 5		24	25 a 5		24
Vitorino	27 a 5	26		27 a 5	26		27 a 5	26	
Wenceslau Braz	27 a 4	26 + 5	25	25 a 5	24		24 a 5		
Xambrê	27 a 28 + 32 a 36	25 a 26 + 29 a 31 + 1 a 9	23 a 24	24 a 7	23 + 8 a 9		23 a 7	8 a 9	

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%
Abatiá	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8		27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	23 a 24	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Adrianópolis	24 a 7	23		23 a 7			23 a 7		
Agudos Do Sul	25 a 3			25 a 3			25 a 3		
Almirante Tamandaré	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Altamira Do Paraná	25 a 5	23 a 24 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Alto Paraíso	32 a 35	25 a 31 + 36 a 8		26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	8	22
Alto Paraná	30 a 7	26 a 29 + 8	25	27 a 8	24 a 26	23	27 a 8	23 a 26	22
Alto Piquiri	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8
Altônia	27 a 28 + 32 a 35	25 a 26 + 29 a 31 + 36 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Alvorada Do Sul	30 a 2	28 a 29 + 3 a 8	26 a 27	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Amaporã	31 a 3	25 a 30 + 4 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22
Ampére	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Anahy	25 a 5	23 a 24 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Andirá	29 a 2	27 a 28 + 3 a 8	26	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Ângulo	29 a 7	26 a 28 + 8	25	27 a 8	24 a 26	22 a 23	27 a 8	23 a 26	22
Antonina	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Antônio Olinto	28 a 1			28 a 1			28 a 1		

Apucarana	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	25 a 7	23 a 24 + 8		23 a 7	8	
Arapongas	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8		26 a 6	23 a 25 + 7 a 8	22	26 a 6	22 a 25 + 7 a 8	
Arapoti	26 a 3	25	24	25 a 3	24		25 a 3	24	
Arapuã	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Araruna	26 a 3	25 + 4 a 5	23 a 24 + 6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Araucária	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Ariranha Do Ivaí	25 a 5	23 a 24 + 6	7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Assaí	29 a 2	26 a 28 + 3 a 8	25	27 a 7	24 a 26 + 8	22 a 23	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Assis Chateaubriand	26 a 2	23 a 25 + 3 a 6	7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Astorga	27 a 8	26	25	27 a 8	23 a 26	22	27 a 8	23 a 26	22
Atalaia	29 a 7	26 a 28 + 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Balsa Nova	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Bandeirantes	29 a 2	27 a 28 + 3 a 8	26	28 a 8	25 a 27	23 a 24	28 a 8	23 a 27	22
Barbosa Ferraz	26 a 4	25 + 5 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 5	23 + 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Barra Do Jacaré	29 a 2	27 a 28 + 3 a 8	26	28 a 7	26 a 27 + 8	23 a 25	28 a 7	26 a 27 + 8	22 a 25
Barracão	26 a 3		25	26 a 3		25	26 a 3		25
Bela Vista Da Caroba	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Bela Vista Do Paraíso	30 a 2	28 a 29 + 3 a 8	26 a 27	28 a 8	26 a 27	24 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Bituruna	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Boa Esperança	26 a 3	25 + 4	23 a 24	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Boa Esperança Do Iguaçu	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Boa Ventura De São Roque	25 a 3			25 a 3			25 a 3		
Boa Vista Da Aparecida	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Bocaiúva Do Sul	25 a 4			25 a 4			25 a 4		
Bom Jesus Do Sul	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Bom Sucesso	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Bom Sucesso Do Sul	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Borrazópolis	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Braganey	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Brasilândia Do Sul	26 a 35	25 + 36 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Cafeara	30 a 2	28 a 29 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	22 a 26
Cafelândia	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Cafezal Do Sul	26 a 27 + 32 a 35	25 + 28 a 31 + 36 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Califórnia	26 a 7	25 + 8		25 a 7	23 a 24 + 8		23 a 7	8	
Cambará	29 a 2	27 a 28 + 3 a 8	26	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Cambé	30 a 3	27 a 29 + 4 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Cambira	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	25 a 6	23 a 24 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	

Campina Da Lagoa	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Campina Do Simão	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Campina Grande Do Sul	24 a 4			24 a 4			24 a 4		
Campo Bonito	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Campo Do Tenente	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Campo Largo	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Campo Magro	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Campo Mourão	26 a 3	25 + 4	23 a 24	25 a 3	4	23 a 24	25 a 3	4	23 a 24
Cândido De Abreu	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Candói	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Cantagalo	25 a 3			25 a 3			25 a 3		24
Capanema	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Capitão Leônidas Marques	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Carambeí	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Carlópolis	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	27 a 6	24 a 26 + 7 a 8	23	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Cascavel	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Castro	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Catanduvas	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Centenário Do Sul	30 a 2	28 a 29 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	22 a 26
Cerro Azul	25 a 3			25 a 3			25 a 3		
Céu Azul	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Chopinzinho	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Cianorte	26 a 3	25 + 4 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 4	23 + 5 a 6	7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8
Cidade Gaúcha	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8	24	26 a 6	23 a 25 + 7 a 8	22	23 a 6	22 + 7 a 8	
Clevelândia	27 a 3	26		27 a 3	26		27 a 3	26	
Colombo	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Colorado	30 a 2	27 a 29 + 3 a 7	25 a 26 + 8	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Congonhinhas	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	26 a 7	24 a 25 + 8	23	26 a 7	23 a 25 + 8	
Conselheiro Mairinck	29 a 3	26 a 28 + 4 a 6	25	26 a 5	24 a 25 + 6	23	26 a 5	23 a 25 + 6	
Contenda	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Corbélia	25 a 4	23 a 24 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6
Cornélio Procópio	30 a 2	27 a 29 + 3 a 8	25 a 26	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Coronel Domingos Soares	27 a 2	26 + 3		27 a 2	26 + 3		27 a 2	26 + 3	
Coronel Vivida	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Corumbataí Do Sul	26 a 3	25 + 4	23 a 24	25 a 3	24 + 4	23	25 a 3	24 + 4	23
Cruz Machado	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Cruzeiro Do Iguaçu	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Cruzeiro Do Oeste	26 + 31 a 2	25 + 27 a 30 + 3 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 5	6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Cruzeiro Do Sul	31 a 3	27 a 30 + 4 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Cruzmaltina	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Curitiba	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Curiúva	26 a 3	25 + 4	24	24 a 4			24 a 4		

Diamante Do Norte	31 a 2	27 a 30 + 3 a 8	25 a 26	27 a 8	26	23 a 25	27 a 8	23 a 26	22
Diamante Do Sul	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6		25 a 4	23 a 24 + 5 a 6		25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	
Diamante D'Oeste	25 a 2	23 a 24 + 3 a 5	6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7
Dois Vizinhos	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Douradina	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Doutor Camargo	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Doutor Ulysses	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Enéas Marques	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Engenheiro Beltrão	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Entre Rios Do Oeste	1 + 25 a 29	30 a 36 + 2 a 6 + 23 a 24	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Esperança Nova	32 a 35	25 a 31 + 36 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Espigão Alto Do Iguacu	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Farol	26 a 3	25 + 4 a 5	23 a 24 + 6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Faxinal	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Fazenda Rio Grande	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Fênix	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Fernandes Pinheiro	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Figueira	27 a 3	25 a 26 + 4 a 6	24	24 a 5	23 + 6		24 a 5	23 + 6	
Flor Da Serra Do Sul	26 a 3		25	26 a 3		25	26 a 3		25
Floraí	27 a 7	25 a 26 + 8	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	22 a 25 + 8	
Floresta	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Florestópolis	30 a 2	28 a 29 + 3 a 8	26 a 27	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	22 a 26
Flórida	29 a 4	27 a 28 + 5 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Formosa Do Oeste	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Foz Do Iguaçu	25 a 28	24 + 29 a 2	23 + 3	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Foz Do Jordão	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Francisco Alves	26 a 35	25 + 36 a 7	23 a 24 + 8	23 a 4	5 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Francisco Beltrão	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
General Carneiro	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Godoy Moreira	26 a 4	25 + 5 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 5	23 + 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Goioerê	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Goioxim	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Grandes Rios	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24	23 a 5	6 a 7		23 a 5	6 a 7	
Guaíra	26 a 32	25 + 33 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Guairaçá	31 a 2	26 a 30 + 3 a 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Guamiranga	26 a 1	2		26 a 1	2		26 a 1	2	

Guapirama	29 a 3	26 a 28 + 4 a 7	25 + 8	27 a 5	24 a 26 + 6 a 7	23 + 8	27 a 5	23 a 26 + 6 a 7	22 + 8
Guaporema	31 a 3	25 a 30 + 4 a 8		26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	22 a 25 + 8	
Guaraci	30 a 2	27 a 29 + 3 a 8	25 a 26	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Guaranícu	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Guarapuava	27 a 2	26		27 a 2	26		27 a 2	26	
Guaraqueçaba	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Guaratuba	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Honório Serpa	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Ibaiti	27 a 3	25 a 26 + 4 a 5		25 a 5	23 a 24		25 a 5	23 a 24	
Ibema	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Ibiporã	30 a 1	27 a 29 + 2 a 8	25 a 26	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Icaraíma	32 a 35	25 a 31 + 36 a 8		26 a 6	23 a 25 + 7 a 8	22	23 a 6	22 + 7 a 8	
Iguaraçu	27 a 7	26 + 8	25	27 a 7	24 a 26 + 8	22 a 23	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Iguatu	25 a 5	23 a 24 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Imbaú	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Imbituva	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Inácio Martins	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Inajá	31 a 2	27 a 30 + 3 a 7	25 a 26 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	26 a 27	23 a 25
Indianópolis	31 a 3	25 a 30 + 4 a 7	24 + 8	26 a 5	23 a 25 + 6 a 7	22 + 8	23 a 5	22 + 6 a 7	8
Ipiranga	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Iporã	26 a 35	25 + 36 a 7	23 a 24 + 8	23 a 4	5 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Iracema Do Oeste	26 a 2	23 a 25 + 3 a 5	6	24 a 4	23 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6
Irati	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Iretama	25 a 5	23 a 24 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Itaguajé	31 a 2	28 a 30 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Itaipulândia	1 + 25 a 28	29 a 36 + 2 a 3 + 24	4 + 23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Itambaracá	30 a 1	28 a 29 + 2 a 8	26 a 27	28 a 8	26 a 27	25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Itambé	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Itapejara D'Oeste	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Itaperuçu	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Itaúna Do Sul	31 a 2	27 a 30 + 3 a 8	25 a 26	27 a 8	26	23 a 25	27 a 8	23 a 26	22
Ivaí	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Ivaiporã	25 a 4	24	23	24 a 4	23		24 a 4	23	
Ivaté	32 a 2	25 a 31 + 3 a 8		26 a 6	23 a 25 + 7 a 8	22	23 a 6	22 + 7 a 8	
Ivatuba	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Jaboti	29 a 3	26 a 28 + 4 a 5	25	25 a 4	23 a 24 + 5		25 a 4	23 a 24 + 5	

Jacarezinho	29 a 3	27 a 28 + 4 a 8	26	28 a 8	25 a 27	23 a 24	28 a 8	25 a 27	22 a 24
Jaguapitã	30 a 4	27 a 29 + 5 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Jaguaraiáva	26 a 2			26 a 2			26 a 2		
Jandaia Do Sul	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Janiópolis	26 a 3	25 + 4 a 6	23 a 24 + 7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Japira	29 a 3	26 a 28 + 4	25	25 a 4	24	23	25 a 4	23 a 24	
Japurá	7 + 29 a 3	4 a 6 + 8 + 25 a 28	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	22 a 25 + 8	
Jardim Alegre	26 a 4	24 a 25 + 5 a 6	23	24 a 4	23 + 5 a 6		24 a 4	23 + 5 a 6	
Jardim Olinda	31 a 2	28 a 30 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Jataizinho	30 a 1	26 a 29 + 2 a 8	25	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Jesuítas	26 a 2	23 a 25 + 3 a 6	7	23 a 4	5 a 6	7	23 a 4	5 a 6	7
Joaquim Távora	29 a 3	26 a 28 + 4 a 5	25	27 a 5	24 a 26	23	27 a 5	23 a 26	
Jundiaí Do Sul	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	27 a 6	24 a 26 + 7 a 8	23	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Juranda	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Jussara	26 a 3	25 + 4 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Kaloré	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Lapa	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Laranjal	25 a 5	23 a 24 + 6	7	25 a 5	23 a 24 + 6	7	25 a 5	23 a 24 + 6	7
Laranjeiras Do Sul	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Leópolis	30 a 36	27 a 29 + 1 a 8	26	28 a 8	26 a 27	24 a 25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Lidianópolis	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Lindoeste	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Loanda	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22
Lobato	30 a 4	27 a 29 + 5 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Londrina	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8		26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	23 a 25 + 8	22
Luiziana	25 a 3	24 + 4	23	25 a 3	24 + 4	23	25 a 3	24 + 4	23
Lunardelli	26 a 4	25 + 5 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 5	23 + 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Lupionópolis	30 a 2	28 a 29 + 3 a 7	27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Mallet	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Mamborê	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Mandaguaçu	27 a 7	26 + 8	25	27 a 8	23 a 26	22	27 a 8	22 a 26	
Mandaguari	27 a 8	25 a 26	23 a 24	26 a 8	23 a 25	22	23 a 8	22	
Mandirituba	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Manfrinópolis	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Mangueirinha	27 a 3	26		27 a 3	26		27 a 3	26	
Manoel Ribas	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	

Marechal Cândido Rondon	1 + 25 a 33	34 a 36 + 2 a 6	7 + 23 a 24	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	7	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	7
Maria Helena	31 a 2	25 a 30 + 3 a 7	23 a 24 + 8	24 a 6	23 + 7	8	23 a 6	7	8
Marialva	26 a 7	25 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Marilândia Do Sul	26 a 6	25 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Marilena	31 a 2	26 a 30 + 3 a 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Mariluz	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 5	6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Maringá	27 a 7	25 a 26 + 8	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Mariópolis	27 a 3	26		27 a 3	26		27 a 3	26	
Maripá	26 a 36	25 + 1 a 6	23 a 24 + 7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Marmeleiro	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Marquinho	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	
Marumbi	26 a 5	25 + 6 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Matelândia	25 a 2	24 + 3 a 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Matinhos	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Mato Rico	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Mauá Da Serra	26 a 3	25	24	25 a 3	24		25 a 3	24	
Medianeira	25 a 28 + 32 a 2	24 + 29 a 31 + 3 a 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Mercedes	26 a 29	25 + 30 a 2 + 6	23 a 24 + 3 a 5 + 7	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Mirador	31 a 3	25 a 30 + 4 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Miraselva	30 a 2	28 a 29 + 3 a 8	26 a 27	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Missal	25 a 28 + 35 a 1	23 a 24 + 29 a 34 + 2 a 4	5 a 6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Moreira Sales	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 5	6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Morretes	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Munhoz De Melo	29 a 4	26 a 28 + 5 a 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Nossa Senhora Das Graças	30 a 2	27 a 29 + 3 a 7	25 a 26 + 8	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Nova Aliança Do Ivaí	31 a 6	25 a 30 + 7 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22
Nova América Da Colina	30 a 2	26 a 29 + 3 a 8	25	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Nova Aurora	25 a 3	23 a 24 + 4 a 6	7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Nova Cantu	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6		25 a 4	23 a 24 + 5 a 6		25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	
Nova Esperança	29 a 7	26 a 28 + 8	25	27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Nova Esperança Do Sudoeste	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Nova Fátima	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	27 a 7	24 a 26 + 8	23	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Nova Laranjeiras	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	

Nova Londrina	31 a 2	26 a 30 + 3 a 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Nova Olímpia	31 a 2	25 a 30 + 3 a 7	23 a 24 + 8	26 a 5	23 a 25 + 6 a 7	22 + 8	23 a 5	22 + 6 a 7	8
Nova Prata Do Iguacu	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Nova Santa Bárbara	29 a 3	26 a 28 + 4 a 6	25	26 a 5	23 a 25 + 6		26 a 5	23 a 25 + 6	
Nova Santa Rosa	26 a 35	25 + 36 a 5	23 a 24 + 6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7
Nova Tebas	25 a 5	23 a 24 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Novo Itacolomi	26 a 7	25 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8		23 a 7	8	
Ortigueira	26 a 4	25 + 5 a 6	23 a 24	24 a 5	23 + 6		24 a 5	23 + 6	
Ourizona	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Ouro Verde Do Oeste	25 a 2	23 a 24 + 3 a 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Paiçandu	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Palmas	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Palmeira	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Palmital	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Palotina	26 a 35	25 + 36 a 6	23 a 24 + 7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Paraíso Do Norte	31 a 7	25 a 30 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	22 a 26 + 8	
Paranacity	31 a 2	27 a 30 + 3 a 7	25 a 26 + 8	27 a 8	26	23 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Paranaguá	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Paranapoema	31 a 2	27 a 30 + 3 a 7	26 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Paranavaí	31 a 6	26 a 30 + 7 a 8	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Pato Bragado	1 + 25 a 29	30 a 36 + 2 + 6	3 a 5 + 7 + 23 a 24	24 a 4	23 + 5 a 6	7	24 a 4	23 + 5 a 6	7
Pato Branco	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Paula Freitas	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Paulo Frontin	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Peabiru	26 a 4	25 + 5	23 a 24 + 6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Perobal	26 a 27 + 32 a 35	25 + 28 a 31 + 36 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Pérola	27 + 32 a 35	25 a 26 + 28 a 31 + 36 a 6	23 a 24 + 7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Pérola D'Oeste	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Piêñ	25 a 3			25 a 3			25 a 3		
Pinhais	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Pinhal De São Bento	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Pinhalão	26 a 3	25	24	24 a 3			24 a 3		
Pinhão	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Piraí Do Sul	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Piraquara	28 a 3			28 a 3			28 a 3		
Pitanga	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Pitangueiras	29 a 6	26 a 28 + 7 a 8	25	27 a 8	25 a 26	22 a 24	27 a 8	23 a 26	22

Planaltina Do Paraná	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22
Planalto	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Ponta Grossa	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Pontal Do Paraná	23 a 7			23 a 7			23 a 7		
Porecatu	30 a 2	28 a 29 + 3 a 7	27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Porto Amazonas	27 a 2			27 a 2			27 a 2		
Porto Barreiro	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Porto Rico	8 + 32 a 2	3 a 7 + 26 a 31	25	27 a 8	23 a 26		27 a 8	23 a 26	22
Porto Vitória	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Prado Ferreira	30 a 2	27 a 29 + 3 a 8	25 a 26	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	23 a 27	22
Pranchita	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Presidente Castelo Branco	29 a 6	26 a 28 + 7 a 8	25	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Primeiro De Maio	30 a 1	28 a 29 + 2 a 8	26 a 27	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Prudentópolis	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Quarto Centenário	26 a 2	25 + 3 a 6	23 a 24 + 7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Quatiguá	29 a 2	26 a 28 + 3 a 5	25	27 a 5	24 a 26	23	26 a 5	23 a 25	
Quatro Barras	27 a 3			27 a 3			27 a 3		
Quatro Pontes	26 a 1	25 + 2 a 5	23 a 24 + 6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Quedas Do Iguaçu	25 a 3	24	23	25 a 3	24	23	25 a 3	24	23
Querência Do Norte	32 a 2	25 a 31 + 3 a 8		27 a 8	23 a 26	22	27 a 8	23 a 26	22
Quinta Do Sol	26 a 4	25 + 5 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 5	23 + 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Quitandinha	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Ramilândia	25 a 2	24 + 3 a 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Rancho Alegre	30 a 1	27 a 29 + 2 a 8	26	28 a 7	26 a 27 + 8	23 a 25	28 a 7	23 a 27 + 8	22
Rancho Alegre D'Oeste	26 a 3	25 + 4 a 5	23 a 24 + 6	24 a 4	23 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6
Realeza	25 a 3	24 + 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Rebouças	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Renascença	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Reserva	26 a 3	25		26 a 3	25		26 a 3	25	
Reserva Do Iguaçu	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Ribeirão Claro	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8		27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Ribeirão Do Pinhal	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	27 a 6	24 a 26 + 7 a 8	23	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Rio Azul	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Rio Bom	26 a 7	25 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8		23 a 7	8	
Rio Bonito Do Iguaçu	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Rio Branco Do Ivaí	25 a 4	23 a 24 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6	24 a 4	23 + 5	6
Rio Branco Do Sul	25 a 3			25 a 3			25 a 3		
Rio Negro	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Rolândia	27 a 6	26 + 7 a 8	25	27 a 7	24 a 26 + 8	22 a 23	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Roncador	25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24		25 a 4	23 a 24	

Rondon	31 a 3	25 a 30 + 4 a 7	23 a 24 + 8	26 a 5	23 a 25 + 6 a 7	22 + 8	23 a 5	22 + 6 a 7	8
Rosário Do Ivaí	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	7	23 a 5	6	7	23 a 5	6	7
Sabáudia	27 a 8	26	25	27 a 8	23 a 26	22	27 a 8	22 a 26	
Salgado Filho	25 a 3	4	24	25 a 4		24	25 a 4		24
Salto Do Itararé	29 a 4	26 a 28	25	25 a 4	24	23	25 a 4	23 a 24	
Salto Do Lontra	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Santa Amélia	29 a 2	27 a 28 + 3 a 8	26	28 a 8	25 a 27	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Santa Cecília Do Pavão	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	27 a 7	23 a 26 + 8		26 a 7	23 a 25 + 8	
Santa Cruz De Monte Castelo	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	22 a 26 + 8	
Santa Fé	30 a 4	27 a 29 + 5 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Santa Helena	1 + 25 a 28	29 a 36 + 2 a 3 + 23 a 24	4 a 7	24 a 4	23 + 5	6 a 7	24 a 4	23 + 5	6 a 7
Santa Inês	31 a 2	28 a 30 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
Santa Isabel Do Ivaí	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	22 a 26 + 8	
Santa Izabel Do Oeste	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Santa Lúcia	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Santa Maria Do Oeste	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
Santa Mariana	30 a 1	27 a 29 + 2 a 8	26	28 a 8	26 a 27	23 a 25	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Santa Mônica	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22	27 a 7	22 a 26 + 8	
Santa Terezinha Do Itaipu	25 a 28	24 + 29 a 2	23 + 3	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Santana Do Itararé	29 a 4	26 a 28	25	25 a 4	24		25 a 4	24	
Santo Antônio Da Platina	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8		27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	23 a 24	27 a 6	23 a 26 + 7 a 8	22
Santo Antônio Do Caiuá	31 a 1	27 a 30 + 2 a 7	25 a 26 + 8	29 a 8	26 a 28	23 a 25	28 a 8	26 a 27	23 a 25
Santo Antônio Do Paraíso	29 a 3	26 a 28 + 4 a 8	25	26 a 6	24 a 25 + 7 a 8	23	26 a 6	23 a 25 + 7 a 8	
Santo Antônio Do Sudoeste	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Santo Inácio	30 a 2	28 a 29 + 3 a 7	26 a 27 + 8	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	27	23 a 26
São Carlos Do Ivaí	29 a 7	25 a 28 + 8	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	22 a 25 + 8	
São Jerônimo Da Serra	27 a 3	25 a 26 + 4 a 6	7 a 8	26 a 5	23 a 25 + 6	7 a 8	25 a 5	23 a 24 + 6	7 a 8
São João	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
São João Do Caiuá	31 a 2	27 a 30 + 3 a 8	25 a 26	27 a 8	26	23 a 25	27 a 8	23 a 26	22
São João Do Ivaí	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
São João Do Triunfo	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
São Jorge Do Ivaí	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	24 a 7	23 + 8	22	23 a 7	22 + 8	

São Jorge Do Patrocínio	27 + 32 a 35	25 a 26 + 28 a 31 + 36 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
São Jorge D'Oeste	25 a 3	24		25 a 3	24		25 a 3	24	
São José Da Boa Vista	26 a 4	25	24	24 a 4			24 a 4		
São José Das Palmeiras	25 a 2	23 a 24 + 3 a 5	6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7	25 a 4	23 a 24 + 5	6 a 7
São José Dos Pinhais	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
São Manoel Do Paraná	7 + 29 a 3	4 a 6 + 8 + 25 a 28	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	26 a 7	22 a 25 + 8	
São Mateus Do Sul	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
São Miguel Do Iguaçu	25 a 28 + 35 a 1	24 + 29 a 34 + 2 a 3	23 + 4	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
São Pedro Do Iguaçu	25 a 3	23 a 24 + 4 a 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
São Pedro Do Ivaí	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
São Pedro Do Paraná	8 + 31 a 2	3 a 7 + 26 a 30	25	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
São Sebastião Da Amoreira	29 a 2	26 a 28 + 3 a 7	25 + 8	27 a 6	24 a 26 + 7	23 + 8	27 a 6	23 a 26 + 7	22 + 8
São Tomé	27 a 6	25 a 26 + 7 a 8	23 a 24	24 a 6	23 + 7 a 8		23 a 6	7 a 8	
Sapopema	27 a 4	25 a 26 + 5 a 6	23 a 24	24 a 5	23 + 6		24 a 5	23 + 6	
Sarandi	27 a 7	25 a 26 + 8	24	26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Saudade Do Iguaçu	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24	26 a 3	25	24
Sengés	26 a 3	25		25 a 3			25 a 3		
Serranópolis Do Iguaçu	25 a 28 + 32 a 2	24 + 29 a 31 + 3 a 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Sertaneja	30 a 36	28 a 29 + 1 a 8	26 a 27	28 a 8	27	25 a 26	28 a 8	26 a 27	22 a 25
Sertanópolis	30 a 1	27 a 29 + 2 a 8	26	28 a 7	26 a 27 + 8	23 a 25	28 a 7	23 a 27 + 8	22
Siqueira Campos	29 a 2	26 a 28 + 3	25	25 a 3	24		25 a 3	24	
Sulina	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Tamarana	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	25 a 5	23 a 24 + 6 a 7	8	24 a 5	23 + 6 a 7	8
Tamboara	30 a 7	26 a 29 + 8	25	27 a 7	23 a 26 + 8		27 a 7	23 a 26 + 8	22
Tapejara	26 + 31 a 3	25 + 27 a 30 + 4 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 5	23 + 6	7 a 8	23 a 5	6	7 a 8
Tapira	31 a 2	25 a 30 + 3 a 8		26 a 7	23 a 25 + 8	22	23 a 7	22 + 8	
Teixeira Soares	28 a 1			28 a 1			28 a 1		
Telêmaco Borba	26 a 3	25		25 a 3			25 a 3		
Terra Boa	26 a 4	25 + 5 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
Terra Rica	31 a 2	27 a 30 + 3 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Terra Roxa	26 a 32	25 + 33 a 7	23 a 24 + 8	24 a 4	23 + 5 a 7	8	24 a 5	23 + 6 a 7	8
Tibagi	26 a 2			26 a 2			26 a 2		
Tijucas Do Sul	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Toledo	25 a 3	23 a 24 + 4 a 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6

Tomazina	29 a 2	26 a 28 + 3 a 4	25	25 a 4	24	23	25 a 4	23 a 24	
Três Barras Do Paraná	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Tunas Do Paraná	26 a 3			26 a 3			26 a 3		
Tuneiras Do Oeste	26 a 3	25 + 4 a 6	23 a 24 + 7 a 8	24 a 4	23 + 5 a 6	7 a 8	23 a 4	5 a 6	7 a 8
Tupãssi	25 a 3	23 a 24 + 4 a 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6	25 a 4	23 a 24 + 5	6
Turvo	26 a 2	3		26 a 2	3		26 a 2	3	
Ubiratã	25 a 4	23 a 24 + 5 a 6	7	24 a 5	23 + 6	7	24 a 5	23 + 6	7
Umuarama	26 + 32 a 35	25 + 27 a 31 + 36 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8
União Da Vitória	27 a 1			27 a 1			27 a 1		
Uniflor	30 a 6	27 a 29 + 7 a 8	25 a 26	27 a 8	25 a 26	23 a 24	27 a 8	23 a 26	22
Uraí	30 a 1	27 a 29 + 2 a 8	25 a 26	27 a 7	25 a 26 + 8	23 a 24	27 a 7	23 a 26 + 8	22
Ventania	26 a 3	25		25 a 3			25 a 3		
Vera Cruz Do Oeste	25 a 2	24 + 3 a 4	23	25 a 4	24	23	25 a 4	24	23
Verê	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Virmond	25 a 3		24	25 a 3		24	25 a 3		24
Vitorino	27 a 3	26		27 a 3	26		27 a 3	26	
Wenceslau Braz	27 a 3	26	25	25 a 3	24		25 a 3	24	
Xambrê	32 a 35	25 a 31 + 36 a 7	23 a 24 + 8	24 a 5	23 + 6 a 7	8	23 a 5	6 a 7	8