

Portaria publicada no D.O.U do dia 21 de setembro de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Feijão 2ª Safra no estado do Paraná, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA substituto, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pela Portaria MAPA nº 20, de 14 de janeiro de 2020, publicada no D.O.U de 16 de janeiro de 2020, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020, na Instrução Normativa nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, e na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, da Secretaria de Política Agrícola, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de feijão 2ª safra no estado do Paraná, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 412 de 31 de agosto de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 1º de setembro de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do feijão 2ª safra no estado do Paraná, ano-safra 2021/2022.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 3 de outubro de 2022.

JOSÉ ANGELO MAZILLO JÚNIOR

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

Cultivado por pequenos e grandes produtores, em diversificados sistemas de produção e em todas as regiões brasileiras, o feijoeiro comum (*Phaseolus vulgaris* L.) reveste-se de grande importância econômica e social. Pelas características de seu ciclo, é uma cultura apropriada para compor desde sistemas agrícolas intensivos, altamente tecnificados, até aqueles com menor uso tecnológico, principalmente de subsistência.

A temperatura do ar tem grande influência na produção e produtividade do feijoeiro, pode ser considerada o elemento climático que mais exerce influência sobre a porcentagem de vingamento de vagens. As altas temperaturas do ar têm efeito prejudicial sobre o florescimento e a frutificação do feijoeiro.

No período compreendido entre a diferenciação dos botões florais até o enchimento dos grãos, as temperaturas elevadas causam redução nos componentes de rendimento, notadamente no número de vagens por planta, devido a esterilização do grão de pólen e a consequente queda de flores.

A taxa de abscisão de flores e vagens pequenas é uma das maiores limitações no rendimento do feijoeiro e pode atingir índices elevados quando temperaturas diurnas e noturnas forem superiores a 30°C e 25°C, respectivamente.

A ocorrência de temperaturas do ar inferiores a 12°C na fase vegetativa retarda o crescimento das plantas, quando estas ocorrem na diferenciação das estruturas reprodutivas, podem provocar a redução no número de grãos por vagem.

O rendimento do feijoeiro é também afetado pela condição hídrica do solo, sendo que a deficiência hídrica pode reduzir a produtividade em diferentes proporções, de acordo com as diferentes fases do ciclo da cultura, principalmente nos períodos de florescimento e início de formação das vagens.

O excesso de chuvas durante o período de colheita é altamente prejudicial à cultura.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os períodos de semeadura, para o cultivo de feijão 2º no estado, em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, 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 do feijoeiro, 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 70, 80 e 90 dias; os quais foram divididos em 4 fases fenológicas: Fase I – semeadura, germinação e emergência; Fase II crescimento e desenvolvimento; Fase III florescimento e enchimento de grãos e Fase IV - maturação.

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n \leq 75$ dias); Grupo II ($76 \text{ dias} \leq n \leq 85$ dias); e Grupo III ($n > 85$ dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

Obs: Ressalta-se que quando cultivado no período denominado de “2ª safra”, majoritariamente entre janeiro e março em diversas regiões do Brasil, o feijoeiro comum apresenta retardamento do ciclo de desenvolvimento nas regiões sujeitas a ocorrência de temperaturas baixas. Dessa forma, nos Estados do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul, especialmente em regiões de maior altitude onde as temperaturas diminuem acentuadamente no outono e inverno, foi considerado, para fins de avaliação dos riscos térmicos, um acréscimo proporcional de 30 dias no ciclo da cultura em relação ao ciclo representativo original.

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 28 mm, 44 mm e 60 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 40 cm.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um $ISNA \geq 0,5$ nas Fases I e II – semeadura até o estabelecimento da cultura e $ISNA \geq 0,6$ na Fase III - florescimento e enchimento de grãos.

Considerou-se apto para o cultivo do feijão 2ª safra, 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 um manejo agrônômico 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;

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.

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

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

GRUPO I

AGROP. TERRA ALTA: TAA Marhe e TAA GOL;

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: Jalo Precoce, BRSMG Realce e BRS FC104;

IAC: IAC 1849 Polaco, IAC Harmonia, IAC Imperador, IAC Nuance, IAC Tigre e IAC Veloz;

IDR - PARANÁ: IPR Colibri, IPR Garça, IPR CURIÓ, IPR Andorinha e IPR Eldorado.

GRUPO II

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANFc 5;

AGROP. TERRA ALTA: TAA DAMA;

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: Rudá, Xamego, BRS Campeiro, BRSMG Talismã, BRS Horizonte, BRS 7762, BRSMG Majestoso, BRS 9435 Cometa, BRS Embaixador, BRS Esplendor, BRS Estilo, BRSMG Madrepérola, BRS 10408, BRS FC402, BRS FS305, BRS FC406, BRS FS308, BRS FC310, BRS FS311 e BRS Ártico;

EPAGRI: SCS205 Riqueza, SCS207 Querência e SCS206 Potência;

IAC: IAC 2153, IAC 2156, IAC 2157, IAC Milênio, IAC Netuno e IAC Sintonia;

IDR - PARANÁ: IPR Chopim, IPR Campos Gerais, IPR Tangará, IPR Uirapuru, IPR Tuiuiú, IPR Urutau, IPR Maracanã, IPR BEM-TE-VI, IPR Quero-quero, IPR Nhambu, IPR CELEIRO, IPR Saracura, IPR Gralha, IPR Siriri, IPR Tiziu, IPR Corujinha, IPR 139, IPR Juriti, IPR Graúna e Ipar 81.

GRUPO III

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANFc 9 e ANFp 119;

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: Diamante Negro, BRS Timbó, BRS Vereda, BRS Grafite, BRS Requite, BRS Pontal, BRSMG Pioneiro, BRS Executivo, BRS Ametista, BRS Esteio, BRS Sublime, BRS FP403 e BRS FC409;

FRANCISCO TERASAWA: FTS 65 e FTS 41;

IAC: IAC 1850, IAC 2051, IAC 2152, IAC 2154 e IAC 2155;

IDR - PARANÁ: IPR Sabiá.

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 nº10.711, 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

Alteração no item 5. **RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA SEMEADURA**, através da Portaria SPA/MAPA nº 376, de 05 de dezembro de 2022, publicada no Diário Oficial da União de 07 de dezembro de 2022, Seção 1.

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	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Adrianópolis	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	6	36 a 6	-	-
Agudos Do Sul	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Almirante Tamandaré	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Altamira Do Paraná	-	1 a 2	36	1 a 2	36 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Alto Paraíso	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3
Alto Paraná	-	-	1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Alto Piquiri	-	-	-	-	1 a 2	36	-	36 a 2	3
Altônia	-	-	-	-	-	36 a 2	-	1 a 2	36 a 3
Alvorada Do Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Amaporã	-	-	1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Ampére	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Anahy	-	-	1 a 2	-	36 a 3	4 a 6	1 a 3	36 a 4 a 6	-
Andirá	-	1	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Ângulo	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Antonina	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Antônio Olinto	2	36 a 1	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	-
Apucarana	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Arapongas	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-

Arapoti	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Arapuã	-	1	36 + 2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Araruna	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Araucária	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5 a 6	36 a 5	6	-
Ariranha Do Ivaí	-	1	36 + 2	36 a 2	3	-	36 a 3	4 a 6	-
Assaí	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 3	-	4 a 6
Assis Chateaubriand	-	-	-	-	1 a 2	36	2	36 a 1 + 3	4 a 6
Astorga	-	1	36 + 2	1 a 2	36	3 a 4	36 a 3	4 a 6	-
Atalaia	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Balsa Nova	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Bandeirantes	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Barbosa Ferraz	-	1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	-	36 a 3	4 a 6	-
Barra Do Jacaré	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Barracão	-	1 a 2	36	1 a 2	36	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bela Vista Da Caroba	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Bela Vista Do Paraíso	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Bituruna	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5	36 a 4	5	-
Boa Esperança	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 6	-
Boa Esperança Do Iguaçu	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Boa Ventura De São Roque	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Boa Vista Da Aparecida	-	-	36 a 2	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bocaiúva Do Sul	36 a 3	4	5 a 6	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-
Bom Jesus Do Sul	-	1 a 2	36	1 a 2	36	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bom Sucesso	-	1	36 + 2	1 a 2	36	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bom Sucesso Do Sul	-	2	36 a 1	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Borrazópolis	-	1	36 + 2	36 a 2	-	3	36 a 3	4 a 6	-
Braganey	-	-	36 a 2	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Brasília Do Sul	-	-	-	-	1 a 2	36	-	36 a 2	3
Cafeara	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Cafelândia	-	-	1 a 2	-	36 a 3	4 a 6	1 a 3	36 + 4 a 6	-
Cafetal Do Sul	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3
Califórnia	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Cambará	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6
Cambé	-	1	36 + 2	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5 a 6
Cambira	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Campina Da Lagea	-	-	1 a 2	2	36 a 1 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Campina Do Simão	-	36 a 2	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6
Campina Grande Do Sul	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-
Campo Bonito	-	-	36 a 2	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Campo Do Tenente	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo Largo	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo Magro	36 a 2	3	-	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-
Campo Mourão	-	-	36 a 2	1	36 + 2 a 3	4	36 a 3	4 a 5	6
Cândido De Abreu	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5 a 6
Candói	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Cantagalo	-	36 a 2	3	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Capanema	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Capitão Leônidas Marques	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Carambei	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	-
Carlópolis	-	1	36 + 2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Cascavel	-	2	36 a 1 + 3	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Castro	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5	36 a 4	5	-
Catanduvas	-	1 a 2	36 + 3	1 a 2	36 + 3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Centenário Do Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Cerro Azul	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	-
Céu Azul	-	-	1 a 2	2	36 a 1 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Chopininho	-	1 a 2	36	1 a 2	36 + 3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Gianorte	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Cidade Gaúcha	-	-	1	-	1 a 2	36 + 3	36 a 2	3	4
Clevelândia	-	36 a 2	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6
Coleombo	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Colorado	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Congonhinhas	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Conselheiro Mairinck	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Contenda	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Corbélia	-	-	1 a 2	1	36 + 2	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-

					a-3				
Cornélio Procópio	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Coronel Domingos Soares	1 a-2	36 + 3	-	36 a-3	4	5 a-6	36 a-4	5	6
Coronel Vivida	-	1 a-2	36	1 a-2	36 + 3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Corumbataí Do Sul	-	-	36 a-2	1	36 + 2 a-3	-	36 a-3	4 a-5	6
Cruz Machado	1 a-2	36 + 3	-	36 a-3	4 a-5	-	36 a-4	5	-
Cruzeiro Do Iguaçu	-	-	36 a-2	-	36 a-3	4 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Cruzeiro Do Oeste	-	-	1	-	1 a-2	36	1 a-2	36 + 3	-
Cruzeiro Do Sul	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Cruzmaltina	-	1	36 + 2	36 a-2	-	3 a-4	36 a-3	4 a-6	-
Curitiba	36 a-2	3	4	36 a-4	5 a-6	-	36 a-6	-	-
Curiúva	-	-	36 a-2	36 a-2	-	3	36 a-2	3	4 a-6
Diamante Do Norte	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Diamante Do Sul	-	1 a-2	36	1 a-2	36 + 3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Diamante D'Oeste	-	-	-	-	2	36 a-1 + 3	-	36 a-3	4 a-6
Dois Vizinhos	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3 a-6	36 a-2	3	4 a-6
Douradina	-	-	-	-	1 a-2	36	1	36 + 2	3
Doutor Camargo	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-3	4 a-6	-
Doutor Ulysses	36 a-2	-	3	36 a-3	4	5 a-6	36 a-4	5 a-6	-
Enéas Marques	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3 a-6	36 a-2	3	4 a-6
Engenheiro Beltrão	-	1	2	-	36 a-2	3	36 a-3	4 a-6	-
Entre Rios Do Oeste	-	-	-	-	2	36 a-1	-	36 a-2	3
Esperança Nova	-	-	-	-	-	36 a-2	-	1 a-2	36 + 3
Espigão Alto Do Iguaçu	-	1 a-2	36 + 3	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Farol	-	-	1 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-4	5 a-6
Faxinal	-	1	36 + 2	36 a-2	3	4	36 a-3	4	5 a-6
Fazenda Rio Grande	1 a-2	36 + 3	4	36 a-3	4 a-5	6	36 a-5	6	-
Fênix	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-3	4	5 a-6
Fernandes Pinheiro	2	36 a-1	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4	5
Figueira	-	-	36 a-1	36	1 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Flor Da Serra Do Sul	-	1 a-2	36	1 a-2	36 + 3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Floraí	-	1	36 + 2	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-6	-
Floresta	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Florestópolis	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4
Flórida	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Formosa Do Oeste	-	-	1	-	1 a-2	36	1 a-2	36 + 3	-
Foz Do Iguaçu	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3
Foz Do Jordão	-	36 a-2	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-	36 a-5	6	-
Francisco Alves	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3
Francisco Beltrão	-	1	36 + 2	1 a-2	36	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-
General Carneiro	1 a-2	36 + 3	4 a-5	36 a-3	4	5	36 a-4	-	5
Godoy Moreira	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-3	4 a-6	-
Goioerê	-	-	1	-	36 a-2	3	1 a-2	36 + 3	-
Goioxim	-	36 a-2	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-	36 a-5	6	-
Grandes Rios	-	1	36 + 2	36 a-2	3	-	36 a-3	4	5 a-6
Guairá	-	-	-	-	-	1 a-2	-	1 a-2	36 + 3 a-6
Guairaçá	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	-
Guamiranga	-	36 a-2	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4	5
Guapirama	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Guaporema	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Guaraci	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4
Guaraniçu	-	1 a-2	36 + 3	1 a-2	36 + 3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Guarapuava	36 a-2	3	-	36 a-3	4 a-5	-	36 a-4	5	-
Guaraqueçaba	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-
Guaratuba	36 a-5	6	-	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-
Honório Serpa	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Ibaiti	-	-	36 a-1	36	1 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Ibema	-	1 a-2	36 + 3	1 a-2	36 + 3 a-6	-	36 a-3	4 a-6	-
Ibiporã	-	-	36 a-2	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6
Icaraíma	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a-2	3
Iguaraçu	-	1	36 + 2	-	36 a-2	3	36 a-3	4	5 a-6
Iguatu	-	-	1 a-2	-	36 a-3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Imbaú	-	36 a-2	-	36 a-2	3	-	36 a-3	4	5 a-6
Imbituva	-	36 a-2	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4	5
Inácio Martins	36 a-2	3	-	36 a-3	4 a-5	-	36 a-4	5	-
Inajá	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-5
Indianópolis	-	-	1 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Ipiranga	-	36 a-2	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4 a-5	-
Iporã	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3
Iracema Do Oeste	-	-	-	-	1 a-2	36 + 3	1 a-2	36 + 3	4 a-6

Irati	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4	36 a 4	5	-
Iretama	-	1	36 + 2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Itaguajé	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5
Itaipulândia	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3
Itambaracá	-	-	36 a 1	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Itambé	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 4	36 a 3	4 a 6	-
Itapejara D'Oeste	-	-	36 a 2	1 a 2	36	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Itaperuçu	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5 a 6	36 a 5	6	-
Itaúna Do Sul	-	-	-	-	36 a 2	-	1 a 2	36 + 3	4 a 6
Ivaí	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Ivaiporã	-	1	36 + 2	36 a 2	3	-	36 a 3	4 a 5	6
Ivaté	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3
Ivatuba	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 4	36 a 3	4 a 6	-
Jaboti	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Jacarezinho	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 3	4 a 5	6
Jaguapitã	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 3	-	4 a 6
Jaguariaíva	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6
Jandaia Do Sul	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Janiópolis	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Japira	-	-	36 a 1	36	1 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Japurá	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Jardim Alegre	-	1	36 + 2	36 a 2	3	-	36 a 3	4 a 6	-
Jardim Olinda	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5
Jataizinho	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 3	-	4
Jesuítas	-	-	1	-	1 a 2	36 + 3	1 a 2	36 + 3	4 a 6
Joaquim Távora	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Jundiá Do Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Juranda	-	-	1 a 2	-	36 a 3	-	36 a 3	4 a 6	-
Jussara	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Kaloré	-	1	36 + 2	1 a 2	36	3	36 a 3	4 a 6	-
Lapa	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5	6
Laranjal	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Laranjeiras Do Sul	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Leópolis	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Lidianópolis	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 3	4 a 6	-
Lindoeste	-	-	36 a 3	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Loanda	-	-	-	-	1 a 2	36	1 a 2	36 + 3	-
Lobato	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Londrina	-	1	36 + 2	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5 a 6
Luiziana	-	-	36 a 2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Lunardelli	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 3	4 a 6	-
Lupionópolis	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Mallet	1 a 2	36 + 3	-	36 a 3	4	5	36 a 4	5	-
Mamborê	-	-	36 a 2	-	36 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mandaguacu	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 3	4 a 6	-
Mandaguari	-	1	36 + 2	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mandirituba	36 a 3	-	4	36 a 4	5	6	36 a 5	6	-
Manfrinópolis	-	1	36 + 2	1 a 2	36	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mangueirinha	-	36 a 2	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6
Manoel Ribas	-	1	36 + 2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marechal Cândido Rondon	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6
Maria Helena	-	-	-	-	1 a 2	36	1 a 2	36 + 3	-
Marialva	-	1	36 + 2	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marilândia Do Sul	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marilena	-	-	-	-	36 a 2	3	2	36 a 1 + 3	4 a 6
Mariluz	-	-	-	-	1 a 2	36	-	36 a 2	3
Maringá	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mariópolis	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Maripá	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6
Marmeleiro	-	1 a 2	36	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marquinho	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 5	6	-
Marumbi	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Matelândia	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3 a 6	1 a 3	36 + 4 a 6	-
Matinhos	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Mato Rico	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Mauá Da Serra	-	1 a 2	36	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Medianeira	-	-	-	-	2	36 a 1 + 3	-	36 a 3	4 a 6
Mercedes	-	-	-	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3 a 6
Mirador	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Miraselva	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4

Missal	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 3	4 a 6
Moreira Sales	-	-	1	-	36 a 2	3	1	36 a 2 a 3	-
Morretes	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Munhoz-De-Melo	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Nossa-Senhora-Das-Graças	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Nova-Aliança-De-Ivaí	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Nova-América-Da-Colina	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova-Aurora	-	-	1 a 2	-	36 a 2	3	1 a 2	36 a 3	4 a 6
Nova-Cantu	-	-	36 a 2	1 a 2	36 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Nova-Esperança	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Nova-Esperança-Do-Sudoeste	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Nova-Fátima	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova-Laranjeiras	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Nova-Londrina	-	-	-	-	36 a 2	3	1 a 2	36 a 3	4 a 6
Nova-Olimpia	-	-	-	-	1 a 2	36 a 3	1 a 2	36 a 3	-
Nova-Prata-De-Iguaçu	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Nova-Santa-Bárbara	-	-	36 a 2	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6
Nova-Santa-Rosa	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6
Nova-Tebas	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Novo-Itacolomi	-	1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ortigueira	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6
Ourizona	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3 a 4	36 a 3	4 a 6	-
Quero-Verde-Do-Oeste	-	-	2	-	1 a 2	36 a 3	2	36 a 1 a 3	4 a 6
Raíçandu	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Palmas	1 a 2	36 a 3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Palmeira	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	6
Palmital	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 5	6	-
Palotina	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3
Paraíso-Do-Norte	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranacity	-	-	1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranaguá	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Paranapoema	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5
Paranavaí	-	-	1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pato-Bragado	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3
Pato-Branco	-	1 a 2	36	1 a 2	36 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Paula-Freitas	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	-
Paulo-Frontin	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 4	5	-
Peabiru	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Perobal	-	-	-	-	1	36 a 2	-	36 a 2	3
Pérola	-	-	-	-	-	36 a 2	-	1 a 2	36 a 3
Pérola-D'Oeste	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Piên	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5 a 6	-
Pinhais	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Pinhal-De-São-Bento	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Pinhão	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Pinhão	1 a 2	36 a 3	-	36 a 3	4 a 5	-	36 a 5	-	-
Piraí-Do-Sul	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6
Piraquara	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Pitanga	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Pitangueiras	-	1	36 a 2	1 a 2	36	3	36 a 3	4	5 a 6
Planaltina-Do-Paraná	-	-	-	-	1 a 2	36	1 a 2	36 a 3	-
Planalto	-	-	36 a 2	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Ponta-Grossa	2	36 a 1	3	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Pontal-Do-Paraná	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Porecatu	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Porto-Amazonas	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5	6
Porto-Barreiro	-	36 a 2	3	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Porto-Rico	-	-	-	-	1 a 2	36 a 3	2	36 a 1 a 3	4 a 6
Porto-Vitória	1 a 2	36 a 3	-	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Prado-Ferreira	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pranchita	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Presidente-Castelo-Branco	-	1	36 a 2	1	36 a 2	3	36 a 3	4 a 6	-
Primeiro-De-Maio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	-
Prudentópolis	-	36 a 2	3	36 a 3	-	4	36 a 3	4	5 a 6
Quarto-Centenário	-	-	-	-	1 a 2	36 a 3	1 a 2	36 a 3	4 a 6
Quatiguá	-	-	36 a 1	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Quatro-Barras	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Quatro-Pontes	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6
Quedas-Do-Iguaçu	-	1 a 2	36	1 a 2	36 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Querência-Do-Norte	-	-	-	-	1 a 2	36	-	36 a 3	-

Quinta-Do-Sol	-	1	2	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-4	5 a-6
Quitandinha	1 a-2	36 +3	-	36 a-3	4	5 a-6	36 a-4	5 a-6	-
Ramilândia	-	-	-	-	2	36 a-1 +3	2	36 a-1 +3	4 a-6
Rancho-Alegre	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	-
Rancho-Alegre-D'Oeste	-	-	1 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Realeza	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Rebouças	2	36 a-1	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4 a-5	-
Renascença	-	1 a-2	36	1 a-2	36 +3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Reserva	-	36 a-2	-	36 a-2	3	-	36 a-3	4	5 a-6
Reserva-Do-Iguaçu	1 a-2	36 +3	-	36 a-3	4	5 a-6	36 a-4	5	6
Ribeirão-Claro	-	1	36 +2	36 a-2	-	3	36 a-3	4 a-5	6
Ribeirão-Do-Pinhal	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Rio-Azul	1 a-2	36 +3	-	36 a-3	-	4 a-5	36 a-4	5	-
Rio-Bom	-	1 a-2	36	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Rio-Bonito-Do-Iguaçu	-	1 a-2	36 +3	36 a-2	3 a-6	-	36 a-3	4 a-6	-
Rio-Branco-Do-Ivaí	-	1	36 +2	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6
Rio-Branco-Do-Sul	36 a-2	3	-	36 a-3	4 a-5	6	36 a-5	6	-
Rio-Negro	1 a-2	36 +3	-	36 a-3	4	5 a-6	36 a-4	5	6
Rolândia	-	1	36 +2	1 a-2	36 +3	-	36 a-3	4 a-6	-
Roncador	-	1 a-2	36	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Rondon	-	-	1 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Resário-Do-Ivaí	-	1	36 +2	36 a-2	-	3	36 a-3	4	5 a-6
Sabáudia	-	1	36 +2	1 a-2	36 +3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Salgado-Filho	-	1 a-2	36	1 a-2	36	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Salto-Do-Itararé	-	1	36 +2	36 a-2	-	3	36 a-2	3	4 a-6
Salto-Do-Lontra	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santa-Amélia	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Santa-Cecília-Do-Pavão	-	-	36 a-2	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6
Santa-Cruz-De-Monte-Castele	-	-	-	-	1 a-2	36	-	36 a-2	3
Santa-Fé	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santa-Helena	-	-	-	-	2	36 a-1	-	36 a-2	3
Santa-Inês	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-5
Santa-Isabel-Do-Ivaí	-	-	-	-	1 a-2	36	-	36 a-3	-
Santa-Isabel-Do-Oeste	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santa-Lúcia	-	-	36 a-2	1 a-2	36 +3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Santa-Maria-Do-Oeste	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-6	-	36 a-5	6	-
Santa-Mariana	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Santa-Mônica	-	-	-	-	1 a-2	36	1 a-2	36 +3	-
Santa-Tereza-Do-Oeste	-	-	36 a-2	1 a-2	36 +3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Santa-Terezinha-De-Itaipu	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3
Santana-Do-Itararé	-	-	36 a-2	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santo-Antônio-Da-Platina	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santo-Antônio-Do-Caiuá	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-5
Santo-Antônio-Do-Paraíso	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Santo-Antônio-Do-Sudoeste	-	1	36 +2	1	36 +2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Santo-Inácio	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4
São-Carlos-Do-Ivaí	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-4	5 a-6
São-Jerônimo-Da-Serra	-	1	36 +2	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6
São-João	-	-	36 a-2	1 a-2	36 +3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
São-João-Do-Caiuá	-	-	1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
São-João-Do-Ivaí	-	1	36 +2	1	36 +2	3	36 a-3	4 a-6	-
São-João-Do-Triunfo	2	36 a-1	3	36 a-3	-	4	36 a-3	4 a-5	-
São-Jorge-Do-Ivaí	-	1	36 +2	1	36 +2	3	36 a-3	4 a-6	-
São-Jorge-Do-Patrocinio	-	-	-	-	-	36 a-2	-	1 a-2	36 +3
São-Jorge-D'Oeste	-	-	36 a-2	1	36 +2 a-3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
São-José-Da-Boa-Vista	-	36 a-1	2	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6
São-José-Das-Palmeiras	-	-	-	-	2	36 a-1	-	36 a-3	4 a-6
São-José-Dos-Pinhais	36 a-3	4 a-5	6	36 a-5	6	-	36 a-6	-	-
São-Manoel-Do-Paraná	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3 a-4	5 a-6
São-Mateus-Do-Sul	2	36 a-1	3	36 a-3	-	4 a-5	36 a-3	4 a-5	-
São-Miguel-Do-Iguaçu	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3
São-Pedro-Do-Iguaçu	-	-	2	-	36 a-2	3 a-6	1 a-3	36 +4 a-6	-
São-Pedro-Do-Ivaí	-	1	36 +2	1 a-2	36	3	36 a-3	4 a-6	-
São-Pedro-Do-Paraná	-	-	-	-	36 a-2	3	2	36 a-1 +3	4 a-6
São-Sebastião-Da-Amoreira	-	-	36 a-1	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
São-Tomé	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-3	4	5 a-6
Sapopema	-	-	36 a-2	36 a-2	-	3	36 a-2	3	4 a-6
Sarandi	-	1	36 +2	1 a-2	36	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-

Saúde-Do-Iguaçu	-	1-a-2	36	1-a-2	36+3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Sengés	1-a-2	36	3	36-a-3	4	5-a-6	36-a-4	5-a-6	-
Serranópolis-Do-Iguaçu	-	-	1	-	36-a-2	3	1	36+2 a-3	4-a-6
Sertaneja	-	-	36-a-1	-	36-a-2	-	36-a-2	3	-
Sertãozinho	-	-	36-a-2	-	36-a-2	3	36-a-2	3	4
Siqueira-Campos	-	-	36-a-2	36-a-1	2	3	36-a-2	3	4-a-5
Sulina	-	-	36-a-2	1-a-2	36+3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Tamarana	-	1	36+2	36-a-2	-	3-a-4	36-a-3	4	5-a-6
Tamboara	-	-	36-a-2	-	36-a-2	3	36-a-2	3-a-4	5-a-6
Tapejara	-	-	1	-	1-a-2	36+3	1-a-2	36+3	-
Tapira	-	-	-	-	1-a-2	36	1-a-2	36+3	-
Teixeira-Soares	2	36-a-1	3	36-a-3	-	4	36-a-4	5	-
Telêmaco-Borba	-	36-a-2	-	36-a-2	-	3	36-a-3	4-a-5	6
Terra-Boa	-	-	1-a-2	-	36-a-2	3	36-a-2	3-a-4	5-a-6
Terra-Rica	-	-	1	-	36-a-2	-	36-a-2	3	-
Terra-Roxa	-	-	-	-	-	36-a-2	-	36-a-2	3-a-6
Tibagi	-	36-a-2	-	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-5	6
Tijucas-Do-Sul	36-a-3	4-a-5	6	36-a-5	6	-	36-a-6	-	-
Toledo	-	-	1-a-2	-	36-a-2	3	1-a-2	36+3 a-6	-
Tomazina	-	-	36-a-1	36	1-a-2	-	36-a-2	3	4-a-5
Três-Barras-Do-Paraná	-	-	36-a-2	1-a-2	36+3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Tunas-Do-Paraná	36-a-2	3	4-a-5	36-a-4	5	6	36-a-5	6	-
Tuneiras-Do-Oeste	-	-	1	-	36-a-2	3	36-a-2	3	4-a-6
Tupãssi	-	-	1-a-2	-	36-a-2	3	1-a-2	36+3	4-a-6
Turvo	-	36-a-2	3	36-a-2	3	4-a-5	36-a-3	4-a-5	-
Ubiratã	-	-	1-a-2	-	36-a-3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Umuarama	-	-	-	-	1	36+2	1	36+2	3
União-Da-Vitória	1-a-2	36+3	-	36-a-3	4	5	36-a-4	5	-
Uniflor	-	-	36-a-1	-	36-a-2	3	36-a-2	3	4-a-6
Uraí	-	-	36-a-1	-	36-a-2	-	36-a-2	3	-
Ventania	-	36-a-2	-	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-5	6
Vera-Cruz-Do-Oeste	-	-	2	-	36-a-2	3-a-6	1-a-3	36+4 a-6	-
Verê	-	-	36-a-2	1-a-2	36	3-a-6	36-a-2	3	4-a-6
Virmond	-	36-a-2	3	36-a-3	4-a-6	-	36-a-4	5-a-6	-
Vitorino	-	1-a-2	36	1-a-2	36+3	4-a-6	36-a-3	4-a-5	6
Wenceslau-Braz	-	-	36-a-2	36-a-1	2	3	36-a-2	3	4-a-5
Xambrê	-	-	-	-	1	36+2	-	36-a-2	3

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	-	-	36-a-1	36-a-1	2	3	36-a-2	3	4-a-6
Adrianópolis	36-a-3	4	5-a-6	36-a-4	5-a-6	-	36-a-6	-	-
Agudos-Do-Sul	36-a-3	4	5-a-6	36-a-3	4-a-6	-	36-a-6	-	-
Almirante-Tamandaré	36-a-2	3	4	36-a-4	5-a-6	-	36-a-5	6	-
Altamira-Do-Paraná	-	36-a-2	-	36-a-2	3-a-6	-	36-a-6	-	-
Alto-Paraiso	-	-	-	-	1	36+2	-	36-a-2	3
Alto-Paraná	-	-	36-a-1	1	36+2	3	36-a-2	3	4-a-6
Alto-Piquiri	-	-	1	-	36-a-1	2	1	36+2	3
Altônia	-	-	-	-	1	36+2	-	36-a-2	6
Alvorada-Do-Sul	-	-	36-a-1	-	36-a-2	3	36-a-2	3	4
Amaporã	-	-	36-a-1	-	36-a-2	-	36-a-2	3	4-a-6
Ampére	-	36-a-1	2+6	1	36+2 +6	3-a-5	36-a-2	3-a-6	-
Anahy	-	-	36-a-2	-	36-a-3	4-a-6	36-a-2	3-a-6	-
Andirá	-	36-a-1	-	36-a-2	-	3	36-a-2	3	4-a-6
Ângulo	-	1	36+2	36-a-1	2	3	36-a-2	3	4-a-6
Antonina	36-a-6	-	-	36-a-6	-	-	36-a-6	-	-
Antônio-Olinto	1-a-2	36	3	36-a-3	-	4-a-5	36-a-3	4-a-5	-
Apucarana	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Arapongas	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Arapoti	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Arapuã	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Araruna	-	1	36+2	-	36-a-2	3-a-6	36-a-2	3-a-4	5-a-6
Araucária	36-a-2	3	4	36-a-3	4-a-5	6	36-a-5	6	-
Ariranha-Do-Ivaí	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-
Assaí	-	36-a-1	-	36-a-2	-	-	36-a-2	3	4-a-6
Assis-Chateaubriand	-	-	1	-	36-a-2	6	1-a-2	36+6	3-a-5
Astorga	-	36-a-1	2	36-a-2	3	4-a-6	36-a-3	4-a-6	-

Atalaia	-	1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Balsa Nova	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Bandeirantes	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Barbosa Ferraz	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Barra-Do-Jacaré	-	36 a 1	-	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Barracão	-	36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Bela-Vista-Da-Caroba	-	36 a 1	6	1	36 + 2 + 6	-	36 a 2	3 a 6	-
Bela-Vista-Do-Paraíso	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Bituruna	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Boa-Esperança	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Boa-Esperança-Do-Iguaçu	-	-	6 + 36 a 2	36	1 a 2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Boa-Ventura-De-São-Roque	1	36 + 2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Boa-Vista-Do-Aparecida	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Bocaiúva-Do-Sul	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Bom-Jesus-Do-Sul	-	36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Bom-Sucesso	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bom-Sucesso-Do-Sul	-	36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
Borrazópolis	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Braganey	-	1 a 2	36	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Brasilândia-Do-Sul	-	-	1	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3
Cafeara	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Cafelândia	-	-	36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Cafetal-Do-Sul	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
Califórnia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Cambará	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cambé	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cambira	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Campina-Do-Lagoa	-	1	36 + 2	1 a 2	36 + 3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Campina-Do-Simão	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	-	6
Campina-Grande-Do-Sul	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Campo-Bonito	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Campo-Do-Tenente	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo-Largo	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo-Magro	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-
Campo-Mourão	-	1	36 + 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Cândido-De-Abreu	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	-	4 a 6
Candói	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Cantagalo	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Capanema	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	6	3 a 5
Capitão-Leônidas-Marques	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Carambei	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	-
Carlópolis	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Casaavel	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Gastro	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5	36 a 4	5	-
Catanduvas	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Centenário-Do-Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Cerro-Azul	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Céu-Azul	-	1 a 2	36 + 6	1 a 2	36 + 3 a 6	-	36 a 6	-	-
Chopininho	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Gianorte	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Cidade-Gaúcha	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Clevelândia	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 4	5	6
Colombo	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Colorado	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Congonhinhas	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Conselheiro-Mairinck	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 6
Contenda	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Corbélia	-	1	36 + 2	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Cornélio-Procopio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3 a 6
Coronel-Domingos-Seares	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Coronel-Vivida	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Corumbataí-Do-Sul	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Cruz-Machado	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Cruzeiro-Do-Iguaçu	-	-	6 + 36 a 2	36	1 a 2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Cruzeiro-Do-Oeste	-	-	1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Cruzeiro-Do-Sul	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Cruzmaltina	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Curitiba	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-

Curiúva	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Diamante-Do-Norte	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Diamante-Do-Sul	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Diamante-D'Oeste	-	-	-	-	36 a 2	6	2	36 a 1 + 3 a 6	-
Dois-Vizinhos	-	36	1 a 2 + 6	36	1 a 2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Douradina	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3 a 6
Doutor-Camargo	-	1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Doutor-Ulysses	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Enéas-Marques	-	36	1 a 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Engenheiro-Beltrão	-	1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Entre-Rios-Do-Oeste	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Esperança-Nova	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
Espigão-Alto-Do-Iguaçu	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Farol	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Faxinal	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Fazenda-Rio-Grande	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 6	-	36 a 6	-	-
Fênix	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Fernandes-Pinheiro	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	-
Figueira	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Flor-Do-Serra-Do-Sul	-	36 a 1	2 + 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Florai	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Floresta	-	36 a 1	2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Florestópolis	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Flórida	-	1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Formosa-Do-Oeste	-	-	1	-	36 a 2	-	1	36 + 2	3 a 6
Foz-Do-Iguaçu	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	6
Foz-Do-Jordão	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Francisco-Alves	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	6
Francisco-Beltrão	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
General-Carneiro	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4	5	36 a 4	-	5
Godoy-Moreira	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Goioerê	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Goioxim	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Grandes-Rios	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Guaira	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6
Guairaçá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Guamiranga	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Guapirama	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Guaporema	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Guaraci	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Guaraniaçu	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Guarapuava	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Guaraqueçaba	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Guaratuba	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Honório-Serpa	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Ibaiti	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Ibema	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Ibiporã	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Icaraima	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3
Iguaraçu	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 3	4	5 a 6
Iguatu	-	-	36 a 2	1 a 2	36 + 3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Imbaú	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6
Imbituva	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Inácio-Martins	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Inajá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Indianópolis	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Ipiranga	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Iporã	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
Iracema-Do-Oeste	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Irati	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Iretama	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Itaguajé	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Itaipulândia	-	-	-	-	2	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6
Itambaracá	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Itambé	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Itapejara-D'Oeste	-	36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
Itaperuçu	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-

Itaúna-Do-Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3 a 6
Ivaí	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Ivaiporã	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ivaté	-	-	1	-	36 a 1	2	-	36 a 2	3 a 6
Ivatuba	-	1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Jaboti	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 4
Jacarezinho	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Jaguapitã	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Jaguariaíva	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Jandaia-Do-Sul	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Janiópolis	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Japira	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 6
Japurá	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Jardim-Alegre	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Jardim-Olinda	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Jataizinho	-	36 a 1	-	36 a 2	-	-	36 a 2	3	4
Jesuítas	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Joaquim-Távora	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Jundiá-Do-Sul	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Juranda	-	-	36 a 2	1	36 + 2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Jussara	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Kaloré	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Lapa	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Laranjal	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Laranjeiras-Do-Sul	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Leópolis	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Lidianópolis	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Lindoeste	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Loanda	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Lobato	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Londrina	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Luiziana	-	36 a 1	2	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Lunardelli	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Lupionópolis	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Mallet	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	-
Mamborê	-	1	36 + 2	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Mandaguacu	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mandaguari	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mandirituba	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 6	-	-
Manfrinópolis	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Mangueirinha	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Manoel-Ribas	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marechal-Cândido-Rondon	-	-	1	-	1	36 + 2 + 6	-	36 a 2	3 a 6
Maria-Helena	-	-	1	-	36 a 2	-	1 a 2	36	3 a 6
Marialva	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marilândia-Do-Sul	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Marilena	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Mariluz	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3
Maringá	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Mariópolis	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Maripá	-	-	1	-	1 a 2	36	-	36 a 2	3 a 6
Marmeleiro	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Marquinho	36 a 1	2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 6	-	-
Marumbi	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Matelândia	-	-	36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Matinhos	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Mato-Rico	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Mauá-Da-Serra	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Medianeira	-	-	1	-	36 a 2	6	-	36 a 6	-
Mercedes	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6
Mirador	-	-	36 a 1	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Miraselva	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Miscal	-	-	-	-	1 a 2	36 + 6	-	6 + 36 a 2	3 a 5
Moreira-Sales	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 1	2	3 a 6
Morretes	36 a 5	6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Munhoz-De-Melo	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Nossa-Senhora-Das-Grças	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Nova-Aliança-Do-Ivaí	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Nova-América-Da-Colina	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6

Nova Aurora	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Nova Cantu	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Nova Esperança	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Nova Esperança-Do Sudoeste	-	-	6 + 36 a 2	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Nova Fátima	-	-	36 a 1	36	1 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Laranjeiras	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Nova Londrina	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Olímpia	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Prata-Do Iguaçu	-	1	36 + 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Nova Santa Bárbara	-	36 a 1	-	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Nova Tebas	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Novo Itacolomi	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ortigueira	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Ourizona	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ouro Verde-Do Oeste	-	-	1	-	36 a 2	3 a 6	1 a 2	36 + 3 a 6	-
Paiçandu	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Palmas	36 a 2	3	4 a 5	36 a 2	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Palmeira	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Palmital	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Palotina	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Paraíso-Do-Norte	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranacity	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Paranaguá	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Paranapoema	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranavai	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Pato-Bragade	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Pato Branco	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Paula-Freitas	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Paulo Frontin	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Peabiru	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Perobal	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3
Pérola	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
Pérola-D'Oeste	-	36 a 1	6	-	36 a 2	6	36 a 1	2 a 6	-
Piên	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Pinhais	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Pinhal-De-São-Bento	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Pinhalão	-	36 a 1	-	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pinhão	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 5	-	-
Piraí-Do-Sul	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Piraquara	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Pitanga	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Pitangueiras	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4	5 a 6
Planaltina-Do-Paraná	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Planalto	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 1	2 + 6	3 a 5
Ponta-Grossa	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Pontal-Do-Paraná	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Porecatu	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Porto-Amazonas	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Porto-Barreiro	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Porto-Rico	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Porto-Vitória	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Prado-Ferreira	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pranchita	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Presidente-Castelo-Branco	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Primeiro-De-Maio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Prudentópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Quarto-Centenário	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Quatiguá	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	-	3 a 6
Quatro-Barras	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Quatro-Pontes	-	-	1	-	36 a 1	2 + 6	-	6 + 36 a 2	3 a 5
Quedas-Do-Iguaçu	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Querência-Do-Norte	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	-	36 a 2	3 a 6
Quinta-Do-Sol	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Quitandinha	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Ramilândia	-	-	1	-	36 a 2	3 a 6	2	36 a 1 + 3 a 6	-
Rancho-Alegre	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Rancho-Alegre-D'Oeste	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Realeza	-	36	1 a 2	36	1 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-

Rebouças	1	36+2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	-
Renascença	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Reserva	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5 a 6
Reserva Do Iguaçu	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Ribeirão Claro	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Ribeirão Do Pinhal	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Rio Azul	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Rio Bom	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Rio Bonito Do Iguaçu	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Rio Branco Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Rio Branco Do Sul	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Rio Negro	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Rolândia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4	5 a 6
Roncador	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Rondon	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Resário Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	3	-	36 a 2	3	4 a 6
Sabáudia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Salgado Filho	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Salto Do Itararé	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Salto Do Lontra	-	-	6+36 a 2	-	6+36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Santa Amélia	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Santa Cecília Do Pavão	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Santa Cruz De Monte Castelo	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	-	36 a 2	3 a 6
Santa Fé	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santa Helena	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6
Santa Inês	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Santa Isabel Do Ivaí	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	1	36+2	3
Santa Izabel Do Oeste	-	-	6+36 a 1	36	1 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Santa Lúcia	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	6+36 a 2	3 a 5	-
Santa Maria Do Oeste	1	36+2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 5	6	-
Santa Mariana	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 6
Santa Mônica	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3 a 6
Santa Tereza Do Oeste	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Santa Terezinha De Itaipu	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	6
Santana Do Itararé	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santo Antônio Da Platina	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santo Antônio Do Caiuá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Santo Antônio Do Paraíso	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santo Antônio Do Sudoeste	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Santo Inácio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
São Carlos Do Ivaí	-	1	36+2	1	36+2	3	36 a 2	3 a 6	-
São Jerônimo Da Serra	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
São João	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
São João Do Caiuá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
São João Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
São João Do Triunfo	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
São Jorge Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
São Jorge Do Patrocínio	-	-	-	-	1	36+2	-	36 a 2	-
São Jorge D'Oeste	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
São José Da Boa Vista	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
São José Das Palmeiras	-	-	1	-	36 a 2	6	2	36 a 1 +6	3 a 5
São José Dos Pinhais	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
São Manoel Do Paraná	-	1	36+2	1	36+2	3	36 a 2	3	4 a 6
São Mateus Do Sul	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
São Miguel Do Iguaçu	-	-	-	-	36 a 1	2+6	-	36 a 2	3 a 6
São Pedro Do Iguaçu	-	-	36 a 2	-	6+36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
São Pedro Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
São Pedro Do Paraná	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	1 a 2	36+3	4 a 6
São Sebastião Da Amoreira	-	36	1	36 a 2	-	-	36 a 2	3	4 a 6
São Tomé	-	1	36+2	1	36+2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Sapopema	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Sarandi	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Saudade Do Iguaçu	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Sengés	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Serranópolis Do Iguaçu	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Sertaneja	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Sertanópolis	-	1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4

Siqueira Campos	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Sulina	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
Tamarana	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Tamboara	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 6	-
Tapejara	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Tapira	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Teixeira Soares	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Telêmaco Borba	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Terra Boa	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 6	-
Terra Rica	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Terra Roxa	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	6	6
Tibagi	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Tijucas Do Sul	36 a 2	4 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Toledo	-	-	36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Tomazina	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 4
Três Barras Do Paraná	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Tunas Do Paraná	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Tuneiras Do Oeste	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Tupãssi	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Turvo	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 5	-	36 a 3	4 a 5	-
Ubiratã	-	-	36 a 2	-	36 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Umuarama	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3 a 6
União Da Vitória	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Uniflor	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Uraí	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Ventania	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Vera Cruz Do Oeste	-	-	36 a 2	2	36 a 1 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Verê	-	36	1 a 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Virmond	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 5	6	-
Vitorino	-	36 a 2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Wenceslau Braz	-	36 a 1	-	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Xamburé	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3

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	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Adrianópolis	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Agudos Do Sul	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 6	-	-
Almirante Tamandaré	36 a 2	3	4	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Altamira Do Paraná	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Alto Paraíso	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3
Alto Paraná	-	-	36 a 1	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Alto Piquiri	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3
Altônia	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	6
Alvorada Do Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Amaporã	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Ampére	-	36 a 1	2 + 6	1	36 + 2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Anahy	-	-	36 a 2	-	36 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Andirá	-	36 a 1	-	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Ângulo	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Antonina	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Antônio Olinto	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Apucarana	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Arapongas	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Arapoti	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Arapuã	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Araruna	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Araucária	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-
Ariaranha Do Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Assaí	-	36 a 1	-	36 a 2	-	-	36 a 2	3	4 a 6
Assis Chateaubriand	-	-	1	-	36 a 2	6	1 a 2	36 + 6	3 a 5
Astorga	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Atalaia	-	1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Balsa Nova	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Bandeirantes	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Barbosa Ferraz	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Barra Do Jacaré	-	36 a 1	-	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6

Barracão	-	36 a 1	2+6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Bela-Vista-Da-Caroba	-	36 a 1	6	1	36+2 +6	-	36 a 2	3 a 6	-
Bela-Vista-Do-Paraíso	-	1	36+2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Bituruna	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Boa-Esperança	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Boa-Esperança-Do-Iguaçu	-	-	6+36 a 2	36	1 a 2+ 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Boa-Ventura-De-São-Roque	1	36+2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Boa-Vista-Da-Aparecida	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Bocaiúva-Do-Sul	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Bom-Jesus-Do-Sul	-	36 a 1	2+6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Bom-Sucesso	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Bom-Sucesso-Do-Sul	-	36 a 1	2+6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
Borrazópolis	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Braganey	-	1 a 2	36	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Brasilândia-Do-Sul	-	-	1	-	1	36+2	-	36 a 2	3
Cafeara	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Cafelândia	-	-	36 a 2	-	6+36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Cafetal-Do-Sul	-	-	-	-	1	36+2	-	36 a 2	-
Califórnia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Cambará	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cambé	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cambira	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Campina-Da-Lagoa	-	1	36+2	1 a 2	36+3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Campina-Do-Simão	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	-	6
Campina-Grande-Do-Sul	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Campo-Bonito	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Campo-Do-Tenente	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	-	4 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo-Largo	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Campo-Magro	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	-
Campo-Mourão	-	1	36+2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Cândido-De-Abreu	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	-	4 a 6
Candói	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Cantagalo	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 5	6	-
Capanema	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	6	3 a 5
Capitão-Leônidas-Marques	-	36 a 1	2+6	36 a 1	2+6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Carambei	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	-
Carlópolis	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cascavel	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Castro	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5	36 a 4	5	-
Catanduvas	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Centenário-Do-Sul	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Cerro-Azul	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Céu-Azul	-	1 a 2	36+6	1 a 2	36+3 a 6	-	36 a 6	-	-
Chopininho	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Gianorte	-	1	36+2	1	36+2	3	36 a 2	3	4 a 6
Cidade-Gaúcha	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Civelândia	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 4	5	6
Colombo	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Colorado	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4
Congonhinhas	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Conselheiro-Mairinck	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 6
Contenda	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Corbélia	-	1	36+2	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Cornélio-Procopio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3 a 6
Coronel-Domingos-Seares	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Coronel-Vivida	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Corumbataí-Do-Sul	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Cruz-Machado	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Cruzeiro-Do-Iguaçu	-	-	6+36 a 2	36	1 a 2+ 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Cruzeiro-Do-Oeste	-	-	1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Cruzeiro-Do-Sul	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
CruzMaltina	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Curitiba	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Curiúva	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Diamante-Do-Norte	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Diamante-Do-Sul	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Diamante-D'Oeste	-	-	-	-	36 a 2	6	2	36 a 1 +3 a 6	-

Dois-Vizinhos	-	36	1a2+6	36	1a2+6	3a5	36a2	3a6	-
Douradina	-	-	1	-	36a1	2	1	36+2	3a6
Doutor-Camargo	-	1	36+2	1	36+2a3	4a6	36a3	4a6	-
Doutor-Ulysses	36a2	-	3	36a3	4	5a6	36a3	4a6	-
Enéas-Marques	-	36	1a2+6	36a1	2+6	3a5	36a2	3a6	-
Engenheiro-Beltrão	-	1	36+2	1	36+2a3	4a6	36a2	3a6	-
Entre-Rios-Do-Oeste	-	-	-	-	1	36+2	-	36a2	3a6
Esperança-Nova	-	-	-	-	1	36+2	-	36a2	-
Espigão-Alto-Do-Iguaçu	-	36a2	3a6	36a2	3a6	-	36a6	-	-
Farol	-	1	36+2	36a1	2	3a6	36a2	3a6	-
Faxinal	-	36a1	2	36a2	3	4a6	36a3	4a6	-
Fazenda-Rio-Grande	36a2	3	4a5	36a3	4a6	-	36a6	-	-
Fênix	-	1	36+2	1	36+2	3a6	36a2	3a6	-
Fernandes-Pinheiro	1	36+2	3	36a2	3	4	36a3	4a5	-
Figueira	-	36	1	36a1	2	3	36a2	3	4a6
Flor-Da-Serra-Do-Sul	-	36a1	2+6	36a2	3a6	-	36a3	4a6	-
Florai	-	1	36+2	36a1	2	3a6	36a2	3a6	-
Floresta	-	36a1	2	1	36+2a3	4a6	36a3	4a6	-
Florestópolis	-	-	36a1	-	36a2	3	36a2	3	4
Flórida	-	1	36	36a1	2	3	36a2	3	4a6
Formosa-Do-Oeste	-	-	1	-	36a2	-	1	36+2	3a6
Foz-Do-Iguaçu	-	-	-	-	-	36a2	-	36a2	6
Foz-Do-Jordão	36a2	6	3a5	36a3	4a6	-	36a5	6	-
Francisco-Alves	-	-	-	-	1	36+2	-	36a2	6
Francisco-Beltrão	-	36a1	2+6	36a1	2+6	3a5	36a2	3a6	-
General-Carneiro	36a2	3	4a5	36a3	4	5	36a4	-	5
Godoy-Moreira	-	36a1	2	36a1	2a3	4a6	36a2	3a6	-
Goioerê	-	-	36a1	-	36a2	-	36a2	3	4a6
Goioxim	36a2	6	3a5	36a3	4a6	-	36a5	6	-
Grandes-Rios	-	36a1	2	36a2	-	3a6	36a3	4a6	-
Guaira	-	-	-	-	-	36a2	-	36a2	3a6
Guairaçá	-	-	36a1	-	36a2	-	36a2	-	3
Guamiranga	36a1	2	-	36a2	3	4a5	36a3	4a5	-
Guapirama	-	-	36a1	36a1	2	-	36a2	3	4a6
Guaporema	-	-	36a1	-	36a2	3	36a2	3	4a6
Guaraci	-	-	36a1	-	36a2	3	36a2	3	4a6
Guaraniçu	-	36a2	6	36a2	3a6	-	36a6	-	-
Guarapuava	36a2	3	4a5	36a3	4a5	-	36a4	5	-
Guaraqueçaba	36a6	-	-	36a6	-	-	36a6	-	-
Guaratuba	36a5	6	-	36a6	-	-	36a6	-	-
Honório-Serpa	36	1a2	3a6	36a2	3a6	-	36a3	4a6	-
Ibaiti	-	36	1	36a1	2	-	36a2	3	4a6
Ibema	-	36a2	6	36a2	3a6	-	36a6	-	-
Ibiporã	-	36a1	2	36a2	-	3	36a2	3	4a6
Icaraíma	-	-	-	-	1	36+2	-	36a2	3
Iguaraçu	-	1	36+2	36a1	2	3a6	36a3	4	5a6
Iguatu	-	-	36a2	1a2	36+3a6	-	36a3	4a6	-
Imbaú	-	36a1	2	36a2	-	3	36a3	4	5a6
Imbituva	36a1	2	-	36a2	3	4a5	36a3	4a5	-
Inácio-Martins	36a2	3	4a5	36a3	4a5	-	36a4	5	-
Inajá	-	-	36a1	-	36a2	3	36a2	3	4
Indianópolis	-	1	36+2	1	36+2	3	36a2	3	4a6
Ipiranga	36a1	2	-	36a2	3	4a5	36a3	4a5	-
Iporã	-	-	-	-	1	36+2	-	36a2	-
Iracema-Do-Oeste	-	-	36a1	-	36a2	6	36a2	3a6	-
Iratí	36a2	-	3	36a3	-	4a5	36a3	4a5	-
Iretama	-	36a2	-	36a2	3	4a6	36a3	4a6	-
Itaguajé	-	-	36a2	36a1	2	3	36a2	3	4a6
Itaipulândia	-	-	-	-	2	36a1	-	36a2	3a6
Itambaracá	-	36	1	36a1	2	-	36a2	3	4a6
Itambé	-	36a1	2	36a1	2a3	4a6	36a3	4a6	-
Itapejara-D'Oeste	-	36a1	2+6	36a2	6	3a5	36a3	4a6	-
Itaperuçu	36a2	3	4	36a3	4a5	6	36a5	6	-
Itaúna-Do-Sul	-	-	36a1	-	36a2	-	36a2	-	3a6
Ivaí	36a1	2	-	36a2	3	4a6	36a3	4a5	6
Ivaiporã	-	36a1	2	36a2	3	4a6	36a3	4a6	-
Ivaté	-	-	1	-	36a1	2	-	36a2	3a6
Ivatuba	-	1	36+2	1	36+2	4a6	36a3	4a6	-

					a-3				
Jaboti	-	-	36 a-1	36 a-1	2	-	36 a-2	-	3 a-4
Jacarezinho	-	36 a-1	2	36 a-2	-	3 a-4	36 a-2	3 a-4	5 a-6
Jaguapitã	-	1	36 + 2	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Jaguariaíva	36 a-2	-	3	36 a-3	4	5 a-6	36 a-3	4 a-5	6
Jandaia-Do-Sul	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Janiópolis	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3	36 a-2	3	4 a-6
Japira	-	36	1	36 a-1	2	-	36 a-2	-	3 a-6
Japurá	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-2	3 a-4	5 a-6
Jardim Alegre	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Jardim Olinda	-	-	36 a-2	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Jataizinho	-	36 a-1	-	36 a-2	-	-	36 a-2	3	4
Jesuítas	-	-	36 a-1	-	36 a-2	6	36 a-2	3 a-6	-
Joaquim Távora	-	36	1	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Jundiá-Do-Sul	-	-	36 a-1	36 a-1	2	-	36 a-2	3	4 a-6
Juranda	-	-	36 a-2	1	36 + 2 a-3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Jussara	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-2	3	4 a-6
Kaloré	-	36 a-1	2	36 a-2	-	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Lapa	36 a-2	-	3	36 a-3	-	4 a-6	36 a-3	4 a-5	6
Laranjal	-	36 a-2	6	36 a-2	3 a-6	-	36 a-6	-	-
Laranjeiras-Do-Sul	36	1 a-2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-	36 a-4	5 a-6	-
Leópolis	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	-	3
Lidianópolis	-	36 a-1	2	36 a-1	2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Lindoeste	-	36 a-2	6	36 a-2	3 a-6	-	36 a-6	-	-
Loanda	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Lobato	-	-	36 a-1	36 a-1	2	-	36 a-2	3	4 a-6
Londrina	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Luiziana	-	36 a-1	2	36 a-2	3 a-6	-	36 a-3	4 a-6	-
Lunardelli	-	36 a-1	2	36 a-1	2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Lupionópolis	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	-
Mallet	36 a-2	-	3	36 a-3	4	5	36 a-3	4 a-5	-
Mamborê	-	1	36 + 2	36 a-2	3 a-6	-	36 a-3	4 a-6	-
Mandaguáçu	-	1	36 + 2	36 a-1	2	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Mandaguari	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Mandirituba	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-	36 a-6	-	-
Manfrinópolis	-	36 a-1	2 + 6	36 a-1	2 + 6	3 a-5	36 a-2	3 a-6	-
Manguaçu	36 a-1	2	3 a-6	36 a-2	3 a-5	6	36 a-3	4 a-5	6
Manoel Ribas	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Marechal Cândido Rondon	-	-	1	-	1	36 + 2 + 6	-	36 a-2	3 a-6
Maria Helena	-	-	1	-	36 a-2	-	1 a-2	36	3 a-6
Marialva	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Marilândia-Do-Sul	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Marilena	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4 a-6
Mariluz	-	-	1	-	36 a-1	2	1	36 + 2	3
Maringá	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Mariópolis	-	36 a-2	3 a-6	36 a-2	3 a-5	6	36 a-3	4 a-5	6
Maripá	-	-	1	-	1 a-2	36	-	36 a-2	3 a-6
Marmeleiro	-	36 a-2	6	36 a-2	3 a-6	-	36 a-3	4 a-6	-
Marquinho	36 a-1	2	3 a-6	36 a-3	4 a-6	-	36 a-6	-	-
Marumbi	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-6	-
Matelândia	-	-	36 a-2	-	6 + 36 a-2	3 a-5	36 a-2	3 a-6	-
Matinhos	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-
Mato Rico	-	36 a-2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-	36 a-6	-	-
Mauá Da Serra	-	36 a-1	2	36 a-2	3	4 a-6	36 a-3	4 a-5	6
Medianeira	-	-	1	-	36 a-2	6	-	36 a-6	-
Mercedes	-	-	-	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3 a-6
Mirador	-	-	36 a-1	1	36 + 2	3	36 a-2	3	4 a-6
Miraselva	-	-	36 a-1	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Missal	-	-	-	-	1 a-2	36 + 6	-	6 + 36 a-2	3 a-5
Moreira Sales	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-1	2	3 a-6
Morretes	36 a-5	6	-	36 a-6	-	-	36 a-6	-	-
Munhoz-De-Melo	-	-	36 a-1	36 a-1	2	3	36 a-2	3	4 a-6
Nossa-Senhora-Das-Grças	-	-	36 a-1	-	36 a-2	-	36 a-2	3	4
Nova Aliança-Do-Ivaí	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a-2	3	4 a-6
Nova-América-Da-Colina	-	36	1	36 a-1	2	-	36 a-2	3	4 a-6
Nova Aurora	-	-	36 a-2	-	36 a-2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Nova Cantu	-	36 a-2	-	36 a-2	3 a-6	-	36 a-4	5 a-6	-
Nova Esperança	-	1	36 + 2	36 a-1	2	3 a-6	36 a-2	3 a-6	-
Nova Esperança-Do-Sudoeste	-	-	6 + 36 a-2	36 a-1	2 + 6	3 a-5	36 a-2	3 a-6	-

Nova Fátima	-	-	36 a 1	36	1 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Laranjeiras	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Nova Londrina	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Olímpia	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Nova Prata Do Iguaçu	-	1	36 + 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Nova Santa Bárbara	-	36 a 1	-	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Nova Santa Rosa	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Nova Tebas	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Novo Itacolomi	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ortigueira	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Ourizona	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Ouro Verde Do Oeste	-	-	1	-	36 a 2	3 a 6	1 a 2	36 + 3 a 6	-
Paiçandu	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Palmas	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Palmeira	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Palmital	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Palotina	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Paraíso Do Norte	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranacity	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Paranaguá	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Paranapoema	-	-	36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Paranavaí	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Pato Bragado	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3 a 6
Pato Branco	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Paula Freitas	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Paulo Frontin	1 a 2	36	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Peabiru	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Perobal	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3
Pérola	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
Pérola D'Oeste	-	36 a 1	6	-	36 a 2	6	36 a 1	2 a 6	-
Piên	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Pinhais	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-
Pinhal De São Bento	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Pinhão	-	36 a 1	-	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pinhão	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 5	-	-
Piraí Do Sul	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Piraquara	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Pitanga	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Pitangueiras	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4	5 a 6
Planaltina Do Paraná	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Planalto	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 1	2 + 6	3 a 5
Ponta Grossa	36 a 2	-	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Pontal Do Paraná	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Porecatu	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Porto Amazonas	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Porto Barreiro	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Porto Rico	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Porto Vitória	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Prado Ferreira	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pranchita	-	36 a 1	2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Presidente Castelo Branco	-	1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Primeiro De Maio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-
Prudentópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Quarto Centenário	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Quatiguá	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	-	3 a 6
Quatro Barras	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-	36 a 5	6	-
Quatro Pontes	-	-	1	-	36 a 1	2 + 6	-	6 + 36 a 2	3 a 5
Quedas Do Iguaçu	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Querência Do Norte	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	-	36 a 2	3 a 6
Quinta Do Sol	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Quitandinha	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Ramilândia	-	-	1	-	36 a 2	3 a 6	2	36 a 1 + 3 a 6	-
Rancho Alegre	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Rancho Alegre D'Oeste	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3	4 a 6
Realeza	-	36	1 a 2	36	1 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Rebouças	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	-
Renascença	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Reserva	-	36 a 2	-	36 a 2	3	-	36 a 3	4	5 a 6
Reserva Do Iguaçu	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Ribeirão Claro	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6

Ribeirão-Do-Pinhal	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	3	4 a 6
Rio-Azul	36 a 2	-	3	36 a 3	-	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Rio-Bom	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Rio-Bonito-Do-Iguaçu	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Rio-Branco-Do-Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Rio-Branco-Do-Sul	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	-
Rio-Negro	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Rolândia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4	5 a 6
Roncador	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	-	36 a 4	5 a 6	-
Rondon	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6
Rosário-Do-Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	3	-	36 a 2	3	4 a 6
Sabáudia	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Salgado-Filho	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Salto-Do-Itararé	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Salto-Do-Lontra	-	-	6 + 36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Santa-Amélia	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Santa-Cecília-Do-Pavão	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
Santa-Cruz-De-Monte-Castelo	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	-	36 a 2	3 a 6
Santa-Fé	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santa-Helena	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6
Santa-Inês	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Santa-Isabel-Do-Ivaí	-	-	36 a 1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3
Santa-Izabel-Do-Oeste	-	-	6 + 36 a 1	36	1 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Santa-Lúcia	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	6 + 36 a 2	3 a 5	-
Santa-Maria-Do-Oeste	1	36 + 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 5	6	-
Santa-Mariana	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 6
Santa-Mônica	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3 a 6
Santa-Tereza-Do-Oeste	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Santa-Terezinha-Do-Itaipu	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	6
Santana-Do-Itararé	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santo-Antônio-Da-Platina	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santo-Antônio-Do-Caiuá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
Santo-Antônio-Do-Paraíso	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santo-Antônio-Do-Sudoeste	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Santo-Inácio	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 2	3	4
São-Carlos-Do-Ivaí	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 6	-
São-Jerônimo-Da-Serra	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
São-João	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
São-João-Do-Caiuá	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
São-João-Do-Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
São-João-Do-Triunfo	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
São-Jorge-Do-Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
São-Jorge-Do-Patrocinio	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	-
São-Jorge-D'Oeste	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
São-José-Da-Boa-Vista	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3	36 a 2	3	4 a 6
São-José-Das-Palmeiras	-	-	1	-	36 a 2	6	2	36 a 1 + 6	3 a 5
São-José-Dos-Pinhais	36 a 4	5 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
São-Manoel-Do-Paraná	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 6
São-Mateus-Do-Sul	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
São-Miguel-Do-Iguaçu	-	-	-	-	36 a 1	2 a 6	-	36 a 2	3 a 6
São-Pedro-Do-Iguaçu	-	-	36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
São-Pedro-Do-Ivaí	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 3	4 a 6	-
São-Pedro-Do-Paraná	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	1 a 2	36 + 3	4 a 6
São-Sebastião-Da-Amoreira	-	36	1	36 a 2	-	-	36 a 2	3	4 a 6
São-Tomé	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Sapopema	-	36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Sarandi	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Saudade-Do-Iguaçu	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	-	36 a 3	4 a 6	-
Sengés	36 a 2	-	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	-
Serranópolis-Do-Iguaçu	-	-	36 a 1	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-
Sertaneja	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Sertanópolis	-	1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Siqueira-Campos	-	36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Sulina	-	36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	-
Tamarana	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Tamboara	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 6	-
Tapejara	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6

Tapira	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	3	4 a 6
Teixeira Soares	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	-
Telemaco Borba	-	36 a 1	2	36 a 2	-	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Terra Boa	-	1	36 + 2	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 6	-
Terra Rica	-	-	36 a 1	-	36 a 2	-	36 a 2	-	3
Terra Roxa	-	-	-	-	-	36 a 2	-	36 a 2	6
Tibagi	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Tijucas Do Sul	36 a 3	4 a 6	-	36 a 6	-	-	36 a 6	-	-
Toledo	-	-	36 a 2	-	6 + 36 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Tomazina	-	36	1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3 a 4
Três Barras Do Paraná	-	36 a 2	6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 6	-	-
Tunas Do Paraná	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	-	36 a 5	6	-
Tuneiras Do Oeste	-	-	36 a 1	-	36 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Tupãssi	-	-	36 a 2	-	36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Turvo	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 5	-	36 a 3	4 a 5	-
Ubiratã	-	-	36 a 2	-	36 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	-
Umuarama	-	-	1	-	36 a 1	2	1	36 + 2	3 a 6
União Da Vitória	36 a 2	-	3 a 5	36 a 3	4 a 5	-	36 a 4	5	-
Uniflor	-	-	36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Uraí	-	-	36 a 1	36 a 1	2	-	36 a 2	-	3
Ventania	-	36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Vera Cruz Do Oeste	-	-	36 a 2	2	36 a 1 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Verê	-	36	1 a 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	-
Virmond	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	-	36 a 5	6	-
Vitorino	-	36 a 2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Wenceslau Braz	-	36 a 1	-	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Xambê	-	-	-	-	1	36 + 2	-	36 a 2	3

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			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Adrianópolis	36 a 3		4 a 5	36 a 4	5	6 a 9	36 a 7	8 a 9	
Agudos Do Sul	36 a 3		4 a 8	36 a 4	5 a 8		36 a 7	8	
Almirante Tamandaré	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	
Altamira Do Paraná		1 a 2	36 + 8 a 9	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6	8 + 36 a 3	4 a 7 + 9	
Alto Paraíso						9 + 36 a 2		9 + 36 a 2	8 + 3
Alto Paraná			1		36 a 2	3 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Alto Piquiri					1 a 2	36 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	3
Altônia						9 + 36 a 2		1 a 2 + 9	36 + 3 + 8
Alvorada Do Sul			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	8 a 9
Amaporã			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Ampére		1	36 + 2 + 7 a 9	1	36 + 2 + 7	3 a 6 + 8 a 9	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8 a 9
Anahy			1 a 2 + 9		8 a 9 + 36 a 3	4 a 7	1 a 3 + 8	36 + 4 a 7 + 9	
Andirá		1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Ângulo			36 a 2		36 a 2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Antonina	36 a 5	6 a 9		36 a 9			36 a 9		
Antônio Olinto	2	36 a 1	3	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Apucarana		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Arapongas		1 a 2	36	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Arapoti		36 a 2		36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 7	8
Arapuã		1	36 + 2 + 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Araruna			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8	5 a 7 + 9
Araucária	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 8	36 a 5	6 a 7	8
Ariranha Do Ivaí		1	36 + 2 + 9	36 a 2	3 + 9	7 a 8	36 a 3	4 a 9	
Assaí			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 3		4 a 9
Assis Chateaubriand					1 a 2 + 8 a 9	36 + 7	2	36 a 1 + 3 + 8 a 9	4 a 7
Astorga		1	36 + 2	1 a 2	36	3 a 4 +	36 a 3	4 a 9	

						8 a 9			
Atalaia			36 a 2		36 a 2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Balsa Nova	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	
Bandeirantes			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Barbosa Ferraz		1	36 + 2	1	36 + 2 a 3 + 9	8	36 a 3	4 a 9	
Barra Do Jacaré			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Barracão		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 7	3 a 6	36 a 3	4 a 7	
Bela Vista Da Caroba		1	36 + 2 + 7 a 9	1	36 + 2 + 7	3 a 6 + 8 a 9	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8 a 9
Bela Vista Do Paraíso			36 a 2		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Bituruna	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Boa Esperança			1 a 2 + 9		8 + 36 a 2	9 + 3	36 a 2	3 a 8	9
Boa Esperança Do Iguaçú			7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Boa Ventura De São Roque		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 7	
Boa Vista Da Aparecida			7 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Bocaiúva Do Sul	36 a 3	4	5 a 9	36 a 5	6 a 8	9	36 a 7	8	9
Bom Jesus Do Sul		1 a 2	36 + 7 a 8	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
Bom Sucesso		1	36 + 2	1 a 2	36 + 8	3 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Bom Sucesso Do Sul		2	36 a 1 + 7	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Borrazópolis		1	36 + 2	36 a 2	8 a 9	3	36 a 3	4 a 9	
Braganey			9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8 a 9	
Brasilândia Do Sul					1 a 2	36 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	3
Cafeara			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	9
Cafelândia			1 a 2 + 9		8 + 36 a 3	4 a 7 + 9	1 a 3	36 + 4 a 8	9
Cafezal Do Sul					1	36 + 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3
Califórnia		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Cambará		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 9
Cambé		1	36 + 2	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 9
Cambira		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Campina Da Lagoa			1 a 2 + 9	2	36 a 1 + 3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Campina Do Simão		36 a 2	3 + 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6		7
Campina Grande Do Sul	36 a 3	4 a 5	6 a 9	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9	
Campo Bonito			7 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8 a 9	
Campo Do Tenente	1 a 2	36 + 3		36 a 3		4 a 7	36 a 4	5 a 7	
Campo Largo	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	
Campo Magro	36 a 2	3		36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 6	7	8
Campo Mourão			36 a 2	1	36 + 2 a 3	4 + 8	36 a 3	4 a 7	8
Cândido De Abreu		36 a 2		36 a 2	3	7 a 8	36 a 3	4	5 a 8
Candói	1 a 2	36 + 3	4 a 7	36 a 3	4 a 7		36 a 6	7	
Cantagalo		36 a 2	3 + 7 a 8	36 a 3	4 a 7	8	36 a 6	7	8
Capanema			1 a 2 + 8 a 9		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Capitão Leônidas Marques			8 a 9 + 36 a 2		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Carambeí	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Carlópolis		1	36 + 2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 9
Cascavel		2	36 a 1 + 3 + 7 a 9	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Castro	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Catanduvas		1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	1 a 2	36 + 3 a 7	8 a 9	7 + 36 a 3	4 a 6	8 a 9
Centenário Do Sul			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	8 a 9
Cerro Azul	36 a 2		3	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 7	8 a 9
Céu Azul			1 a 2 + 7 a 9	2	36 a 1 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Chopininho		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4 a 7	

					a 7				
Cianorte			1 a 2		36 a 2	3 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Cidade Gaúcha			1		1 a 2	36 + 3 + 9	36 a 2	3 + 9	4 + 8
Clevelândia		36 a 2	3 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Colombo	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5 a 6	7 a 8	36 a 6	7	8
Colorado			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Congonhinhas			36 a 1		36 a 2	9	36 a 2	3	4 a 9
Conselheiro Mairinck			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Contenda	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 8	36 a 4	5 a 7	8
Corbélia			1 a 2 + 9	1	36 + 2 a 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Cornélio Procópio			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Coronel Domingos Soares	1 a 2	36 + 3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 5	6	7
Coronel Vivida		1 a 2	36 + 7 a 8	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6 + 8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
Corumbataí Do Sul			36 a 2	1	36 + 2 a 3	8 a 9	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Cruz Machado	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Cruzeiro Do Iguaçu			7 a 9 + 36 a 2		7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9	7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	9
Cruzeiro Do Oeste			1		1 a 2 + 9	36	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Cruzeiro Do Sul			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Cruzmaltina		1	36 + 2	36 a 2	8 a 9	3 a 4	36 a 3	4 a 9	
Curitiba	36 a 2	3	4	36 a 4	5 a 6	7 a 8	36 a 7		8
Curiúva			36 a 2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 8
Diamante Do Norte			1		36 a 2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Diamante Do Sul		1 a 2	36 + 7 a 9	1 a 2 + 8	36 + 3 + 7 + 9	4 a 6	7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9	
Diamante D'Oeste			9		2 + 8	36 a 1 + 3 + 7 + 9		7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9
Dois Vizinhos			7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Douradina					1 a 2	36 + 9	1	36 + 2 + 9	3 + 8
Doutor Camargo		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Doutor Ulysses	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Enéas Marques			7 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 + 7	4 a 6
Engenheiro Beltrão		1	2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Entre Rios Do Oeste			9		2 + 9	36 a 1 + 8		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3
Esperança Nova						9 + 36 a 2		1 a 2 + 9	36 + 3 + 8
Espigão Alto Do Iguaçu		1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Farol			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8	5 a 7 + 9
Faxinal		1	36 + 2	36 a 2	3 + 8 a 9	4	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Fazenda Rio Grande	1 a 2	36 + 3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 7		8
Fênix		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Fernandes Pinheiro	2	36 a 1	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 6	
Figueira			36 a 1	36	1 a 2	3 + 9	36 a 2	3	4 a 9
Flor Da Serra Do Sul		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Floraí		1	36 + 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 9	
Floresta		1	36 + 2	1	36 + 2 + 8	3 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Florestópolis			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Flórida			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Formosa Do Oeste			1		1 a 2 + 9	36 + 8	1 a 2	36 + 3 + 8 a 9	7
Foz Do Iguaçu						8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
Foz Do Jordão		36 a 2	3 a 7	36 a 3	4 a 7		36 a 6	7	
Francisco Alves						9 + 36 a 2		9 + 36 a 2	8 + 3

Francisco Beltrão		1	36 + 2 + 7 a 8	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
General Carneiro	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5		6
Godoy Moreira		1	36 + 2	1	36 + 2 + 9	3 + 8	36 a 3	4 a 9	
Goioerê			1		9 + 36 a 2	8 + 3	1 a 2	36 + 3 + 8 a 9	7
Goioxim		36 a 2	3 a 8	36 a 3	4 a 7	8	36 a 6	7	8
Grandes Rios		1	36 + 2	36 a 2	3 + 8 a 9		36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Guairá					9	8 + 1 a 2		1 a 2 + 8 a 9	36 + 3 a 7
Guairaçá					36 a 2		36 a 2	3	8 a 9
Guamiranga		36 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 6	
Guapirama			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Guaporema			1		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Guaraci			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Guaraniaçu		1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8 a 9	
Guarapuava	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Guaraqueçaba	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Guaratuba	36 a 5	6 a 9		36 a 9			36 a 9		
Honório Serpa		36 a 2	3 + 7	36 a 2	3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Ibaiti			36 a 1	36	1 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Ibema		1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	1 a 2	36 + 3 a 7	8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
Ibiporã			36 a 2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 9
Icaraíma					1	36 + 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3
Iguaraçu		1	36 + 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Iguatu			1 a 2 + 9		8 a 9 + 36 a 3	4 a 7	8 + 36 a 3	4 a 7 + 9	
Imbaú		36 a 2		36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Imbituva		36 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 6	
Inácio Martins	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Inajá			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Indianópolis			1 a 2		36 a 2	3 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Ipiranga		36 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 6	
Iporã						9 + 36 a 2		9 + 36 a 2	8 + 3
Iracema Do Oeste					1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Irati	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Iretama		1	36 + 2 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Itaguajé			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Itaipulândia						8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
Itambaracá			36 a 1	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Itambé		1	36 + 2	1	36 + 2 + 8	3 a 4 + 9	36 a 3	4 a 9	
Itapejara D'Oeste			7 a 8 + 36 a 2	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
Itaperuçu	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Itaúna Do Sul					36 a 2		1 a 2	36 + 3 + 9	4 a 8
Ivaí		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Ivaiporã		1	36 + 2	36 a 2	3 + 8	9	36 a 3	4 a 8	9
Ivaté					1	36 + 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3
Ivatuba		1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 4 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Jaboti			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 + 8 a 9
Jacarezinho		1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Jaguapitã			36 a 2		36 a 2	3	36 a 3		4 a 9
Jaguariaíva	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Jandaia Do Sul		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Janiópolis			1 a 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7

Japira			36 a 1	36	1 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Japurá			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Jardim Alegre		1	36 + 2 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9		36 a 3	4 a 9	
Jardim Olinda			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Jataizinho			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 3		4 + 9
Jesuítas			1		1 a 2 + 9	36 + 3 + 7 a 8	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6
Joaquim Távora			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Jundiá Do Sul			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Juranda			1 a 2 + 9		8 + 36 a 3	7 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Jussara			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Kaloré		1	36 + 2	1 a 2	36 + 8 a 9	3	36 a 3	4 a 9	
Lapa	1 a 2	36 + 3		36 a 3		4 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Laranjal		1 a 2	36 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 9	4 a 6	7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9	
Laranjeiras Do Sul		36 a 2	3 + 7	36 a 2	3 a 7		36 a 4	5 a 7	
Leópolis			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	
Lidianópolis		1	36 + 2	36 a 1	2 + 8 a 9	3	36 a 3	4 a 9	
Lindoeste			7 a 9 + 36 a 3	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Loanda					1 a 2	36	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Lobato			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Londrina		1	36 + 2	36 a 2	3	8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Luiziana			36 a 2	1	36 + 2 a 3	4 a 8	36 a 3	4 a 7	8
Lunardelli		1	36 + 2	1	36 + 2 + 8 a 9	3	36 a 3	4 a 9	
Lupionópolis			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	9
Mallet	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Mamborê			9 + 36 a 2		8 + 36 a 3	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Mandaguacu		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Mandaguari		1	36 + 2	1 a 2	36 + 3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Mandirituba	36 a 3		4	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	
Manfrinópolis		1	36 + 2 + 7 a 8	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8	36 a 3	4 a 7	8
Mangueirinha		36 a 2	3 + 7	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Manoel Ribas		1	36 + 2 + 9	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 8	9
Marechal Cândido Rondon			9		2 + 9	36 a 1 + 8		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Maria Helena					1 a 2	36 + 9	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Marialva		1	36 + 2	1 a 2	36 + 3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Marilândia Do Sul		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Marilena					36 a 2	3 + 9	2	36 a 1 + 3 + 9	4 a 8
Mariluz					1 a 2 + 9	36 + 8		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3
Maringá		1	36 + 2	1	36 + 2 + 8	3 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Mariópolis		36 a 2	3 + 7	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Maripá					2 + 9	36 a 1 + 8		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Marmeleiro		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Marquinho		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 7	8	9
Marumbi		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Matelândia			1 a 2 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9	1 a 3	36 + 4 a 8	9
Matinhos	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Mato Rico		36 a 2	7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 7	8	9

Mauá Da Serra		1 a 2	36	36 a 2		3 a 8	36 a 3	4 a 5	6 a 8
Medianeira			9		2 + 8	36 a 1 + 3 + 7 + 9		7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9
Mercedes					9	8 + 1 a 2		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Mirador			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Miraselva			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Missal			9		2 + 8	36 a 1 + 7 + 9		8 + 36 a 3	4 a 7 + 9
Moreira Sales			1		9 + 36 a 2	8 + 3	1	36 + 2 a 3 + 8 a 9	7
Morretes	36 a 5	6 a 9		36 a 9			36 a 9		
Munhoz De Melo			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Nossa Senhora Das Graças			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Nova Aliança Do Ivaí			1 a 2		36 a 2	3 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Nova América Da Colina			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Nova Aurora			1 a 2 + 9		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6
Nova Cantu			9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 9	4 a 6	36 a 3	4 a 9	
Nova Esperança			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Nova Esperança Do Sudoeste			7 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 + 7	4 a 6
Nova Fátima			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Nova Laranjeiras		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 7	8	9
Nova Londrina					36 a 2	3	1 a 2	36 + 3 + 9	4 a 8
Nova Olímpia					1 a 2	36 + 3 + 9	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Nova Prata Do Iguaçu			7 a 9 + 36 a 2		7 + 36 a 2	8 a 9 + 3	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8 a 9
Nova Santa Bárbara			36 a 2	36 a 2		3 + 9	36 a 3		4 a 9
Nova Santa Rosa					2	36 a 1 + 8 a 9		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9
Nova Tebas		1 a 2	36 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Novo Itacolomi		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Ortigueira		36 a 1	2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Ourizona		1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 4 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Ouro Verde Do Oeste			2 + 9		1 a 2 + 8	36 + 3 + 7 + 9	2	36 a 1 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Paiçandu		1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 9	36 a 3	4 a 9	
Palmas	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Palmeira	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Palmital		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 7	8	9
Palotina					9	8 + 36 a 2		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3
Paraíso Do Norte			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Paranacity			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Paranaguá	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Paranapoema			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Paranavaí			1		36 a 2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Pato Bragado			9		2 + 9	36 a 1 + 8		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3
Pato Branco		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Paula Freitas	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Paulo Frontin	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Peabiru			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8	5 a 7 + 9
Perobal					1	36 + 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3
Pérola						9 + 36		1 a 2 +	36 + 3

						a 2		9	+ 8
Pérola D'Oeste			7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Piên	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 7	8	36 a 4	5 a 7	8
Pinhais	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7		8
Pinhal De São Bento		1	36 + 2 + 7 a 9	1	36 + 2 + 7	3 a 6 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Pinhalão			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 8
Pinhão	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Pirai Do Sul	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Piraquara	36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 5	6 a 7	8	36 a 6	7	8
Pitanga		36 a 2	7	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8	36 a 4	5 a 7	8
Pitangueiras		1	36 + 2	1 a 2	36	3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Planaltina Do Paraná					1 a 2	36	1 a 2	36 + 3	8 a 9
Planalto			8 + 36 a 2		36 a 2	7 a 8	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Ponta Grossa	2	36 a 1	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Pontal Do Paraná	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Porecatu			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	9
Porto Amazonas	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Porto Barreiro		36 a 2	3 + 7 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 4	5 a 7	8
Porto Rico					1 a 2	36 + 3 + 9	2	36 a 1 + 3 + 8 a 9	4 a 7
Porto Vitória	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Prado Ferreira			36 a 2		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Pranchita		1	36 + 2 + 7 a 8	1	36 + 2 + 7	3 a 6 + 8	36 a 2	3 a 7	8
Presidente Castelo Branco		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Primeiro De Maio			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	9
Prudentópolis		36 a 2	3	36 a 3		4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Quarto Centenário					1 a 2 + 9	36 + 3 + 8	1 a 2	36 + 3 + 8 a 9	4 a 7
Quatiguá			36 a 1	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Quatro Barras	36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 5	6 a 7	8	36 a 6	7	8
Quatro Pontes					2	36 a 1 + 8 a 9		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9
Quedas Do Iguaçu		1 a 2	36 + 7 a 9	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Querência Do Norte					1 a 2	36 + 9		9 + 36 a 3	8
Quinta Do Sol		1	2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Quitandinha	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 8	36 a 4	5 a 7	8
Ramilândia			9		2 + 8	36 a 1 + 3 + 7 + 9	2	36 a 1 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Rancho Alegre			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	9
Rancho Alegre D'Oeste			1 a 2 + 9		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9
Realeza			8 a 9 + 36 a 2		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8 a 9
Rebouças	2	36 a 1	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	6
Renascença		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6	36 a 3	4 a 7	
Reserva		36 a 2		36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Reserva Do Iguaçu	1 a 2	36 + 3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 5	6	7
Ribeirão Claro		1	36 + 2	36 a 2		3	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Ribeirão Do Pinhal			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Rio Azul	1 a 2	36 + 3		36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Rio Bom		1 a 2	36	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Rio Bonito Do Iguaçu		1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 3	4 a 7	8
Rio Branco Do Ivaí		1	36 + 2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 3	8	4 a 7 + 9
Rio Branco Do Sul	36 a 2	3		36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 5	6 a 7	8
Rio Negro	1 a 2	36 + 3		36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Rolândia		1	36 + 2	1 a 2	36 + 3	8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Roncador		1 a 2	36 + 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Rondon			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7

Rosário Do Ivaí		1	36 + 2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Sabáudia		1	36 + 2	1 a 2	36 + 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Salgado Filho		1 a 2	36 + 7 a 9	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8 a 9	7 + 36 a 3	4 a 6	8 a 9
Salto Do Itararé		1	36 + 2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 9
Salto Do Lontra			7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	8 + 3	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Santa Amélia			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Santa Cecília Do Pavão			36 a 2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 9
Santa Cruz De Monte Castelo					1 a 2	36		36 a 2	3 + 8 a 9
Santa Fé			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Santa Helena			9		2	36 a 1 + 8 a 9		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
Santa Inês			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Santa Isabel Do Ivaí					1 a 2	36		36 a 3	8 a 9
Santa Izabel Do Oeste			7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	8 + 3	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8
Santa Lúcia			7 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Santa Maria Do Oeste		36 a 2	3 + 7 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Santa Mariana			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Santa Mônica					1 a 2	36	1 a 2	36 + 3	8 a 9
Santa Tereza Do Oeste			7 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Santa Terezinha De Itaipu						8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
Santana Do Itararé			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Santo Antônio Da Platina			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Santo Antônio Do Caiuá			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 5 + 9
Santo Antônio Do Paraíso			36 a 2		36 a 2	3 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Santo Antônio Do Sudoeste		1	36 + 2 + 7 a 9	1	36 + 2 + 7	3 a 6 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Santo Inácio			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 9
São Carlos Do Ivaí			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
São Jerônimo Da Serra		1	36 + 2	36 a 2		3 + 9	36 a 3		4 a 9
São João			7 a 8 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6 + 8	7 + 36 a 3	4 a 6	8
São João Do Caiuá			1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
São João Do Ivaí		1	36 + 2	1	36 + 2 + 9	3 + 8	36 a 3	4 a 9	
São João Do Triunfo	2	36 a 1	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 6	
São Jorge Do Ivaí		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
São Jorge Do Patrocínio						9 + 36 a 2		1 a 2 + 9	36 + 3 + 8
São Jorge D'Oeste			7 a 9 + 36 a 2	1	36 + 2 a 3 + 7	4 a 6 + 8 a 9	7 + 36 a 3	4 a 6	8 a 9
São José Da Boa Vista		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 9
São José Das Palmeiras			9		2 + 8	36 a 1 + 7 + 9		8 + 36 a 3	4 a 7 + 9
São José Dos Pinhais	36 a 3	4 a 5	6 a 8	36 a 7	8		36 a 7	8	
São Manoel Do Paraná			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
São Mateus Do Sul	2	36 a 1	3	36 a 3		4 a 6	36 a 3	4 a 6	
São Miguel Do Iguaçu			9			7 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
São Pedro Do Iguaçu			2 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9	1 a 3	36 + 4 a 8	9
São Pedro Do Ivaí		1	36 + 2	1 a 2	36	3 + 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
São Pedro Do Paraná					36 a 2	3 + 8 a 9	2	36 a 1 + 3 + 8 a 9	4 a 7
São Sebastião Da Amoreira			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
São Tomé			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Sapopema			36 a 2	36 a 2		3 + 9	36 a 2	3	4 a 9
Sarandi		1	36 + 2	1 a 2	36 + 8	3 a 7 + 9	36 a 3	4 a 9	
Saudade Do Iguaçu		1 a 2	36 + 7 a 8	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6 + 8	36 a 3	4 a 7	8

Sengés	1 a 2	36	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Serranópolis Do Iguaçu			1 + 9		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3	1	36 + 2 a 3 + 7 a 9	4 a 6
Sertaneja			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	9
Sertanópolis			36 a 2		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Siqueira Campos			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Sulina			7 a 8 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7	4 a 6 + 8	36 a 3	4 a 7	8
Tamarana		1	36 + 2	36 a 2		3 a 4 + 8 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Tamboara			36 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Tapejara			1		1 a 2	36 + 3 + 9	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Tapira					1 a 2	36 + 9	1 a 2	36 + 3 + 9	8
Teixeira Soares	2	36 a 1	3	36 a 3		4	36 a 4	5 a 6	
Telêmaco Borba		36 a 2		36 a 2		3	36 a 3	4 a 6	7
Terra Boa			1 a 2		36 a 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Terra Rica			1		36 a 2		36 a 2	3	8 a 9
Terra Roxa					9	8 + 36 a 2		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Tibagi		36 a 2		36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Tijucas Do Sul	36 a 3	4 a 5	6 a 9	36 a 5	6 a 8	9	36 a 7	8	9
Toledo			1 a 2 + 9		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3	1 a 2	36 + 3 a 8	9
Tomazina			36 a 1	36	1 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Três Barras Do Paraná			7 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9	7 + 36 a 3	4 a 6 + 8	9
Tunas Do Paraná	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5	6 a 9	36 a 5	6 a 8	9
Tuneiras Do Oeste			1		9 + 36 a 2	3	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Tupãssi			1 a 2 + 9		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3	1 a 2	36 + 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Turvo		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Ubiratã			1 a 2 + 9		8 a 9 + 36 a 3	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Umuarama					1	36 + 2 + 9	1	36 + 2 + 9	3 + 8
União Da Vitória	1 a 2	36 + 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Uniflor			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Uraí			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	9
Ventania		36 a 2		36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Vera Cruz Do Oeste			2 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9	1 a 3	36 + 4 a 8	9
Verê			7 a 8 + 36 a 2	1 a 2	36 + 7	3 a 6 + 8	7 + 36 a 2	3	4 a 6 + 8
Virmond		36 a 2	3 + 7 a 8	36 a 3	4 a 7	8	36 a 6	7	8
Vitorino		1 a 2	36 + 7	1 a 2	36 + 3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7
Wenceslau Braz			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 8
Xambrê					1	36 + 2 + 9		9 + 36 a 2	8 + 3

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			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Adrianópolis	36 a 3	4	5 a 9	36 a 4	5 a 8	9	36 a 6	7 a 9	
Agudos Do Sul	36 a 3	4	5 a 7	36 a 3	4 a 7		36 a 6	7	
Almirante Tamandaré	36 a 2	3	4	36 a 4	5 a 6		36 a 5	6	
Altamira Do Paraná		8 + 36 a 2	7 + 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 7	8	9
Alto Paraíso					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	3
Alto Paraná			36 a 1	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Alto Piquiri			1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 8	3 + 7 + 9
Altônia					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	6 a 7
Alvorada Do Sul			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a

									9
Amaporã			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Ampére		36 a 1	2 + 6 a 8	1	36 + 2 + 6	3 a 5 + 7 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Anahy			8 a 9 + 36 a 2		7 a 8 + 36 a 3	4 a 6 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Andirá		36 a 1		36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 9
Ângulo		1	36 + 2	36 a 1	2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Antonina	36 a 6	7 a 9		36 a 9			36 a 9		
Antônio Olinto	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Apucarana		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Arapongas		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Arapoti		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Arapuã		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Araruna		1	36 + 2		36 a 2	3 a 8	36 a 2	3 a 4	5 a 8
Araucária	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7	36 a 5	6	7
Ariranha Do Ivaí		36 a 1	2 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Assaí		36 a 1		36 a 2		9	36 a 2	3	4 a 9
Assis Chateaubriand			1 + 8 a 9		8 + 36 a 2	6 a 7 + 9	1 a 2	36 + 6 a 8	3 a 5 + 9
Astorga		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Atalaia		1	36	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Balsa Nova	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Bandeirantes		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Barbosa Ferraz		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Barra Do Jacaré		36 a 1		36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 9
Barracão		36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	
Bela Vista Da Caroba		36 a 1	6 a 8	1	36 + 2 + 6	7 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Bela Vista Do Paraíso		1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Bituruna	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Boa Esperança			8 + 36 a 2		36 a 2	3 a 8	36 a 2	3 a 7	8
Boa Esperança Do Iguaçu			6 a 7 + 36 a 2	36	1 a 2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Boa Ventura De São Roque	1	36 + 2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Boa Vista Da Aparecida		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Bocaiúva Do Sul	36 a 3	4	5 a 9	36 a 4	5 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Bom Jesus Do Sul		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 2	6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Bom Sucesso		36 a 1	2	36 a 2	3 + 7 a 9	4 a 6	36 a 3	4 a 9	
Bom Sucesso Do Sul		36 a 1	2 + 6	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6	
Borrazópolis		36 a 1	2	36 a 2	8 a 9	3 a 7	36 a 3	4 a 9	
Braganey		1 a 2	36 + 7 a 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 3	4 a 8	9
Brasilândia Do Sul			1		1	36 + 2 + 8 a 9		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3
Cafeara			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 + 8 a 9
Cafelândia			8 a 9 + 36 a 2		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Cafezal Do Sul					1	36 + 2 + 8 a 9		8 + 36 a 2	7 + 9
Califórnia		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Cambará		36 a 1	2	36 a 2		3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 9
Cambé		36 a 1	2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 2	3 a 4 + 9	5 a 8
Cambira		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Campina Da Lagoa		1	36 + 2 + 8 a 9	1 a 2	36 + 3 a 8	9	36 a 3	4 a 8	9
Campina Do Simão	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5		6
Campina Grande Do Sul	36 a 4	5 a 6	7 a 9	36 a 6	7 a 8	9	36 a 7	8	9
Campo Bonito		36 a 2	6 a 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 6	7 a 8	9
Campo Do Tenente	36 a 2		3 a 6	36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Campo Largo	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Campo Magro	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7	36 a 5	6	7
Campo Mourão		1	36 + 2	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 2	3 a 6	7

Cândido De Abreu		36 a 2		36 a 2	3	4 a 7	36 a 3		4 a 7
Candói	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Cantagalo	36 a 2		3 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 5	6	7
Capanema			7 a 8 + 36 a 1		7 + 36 a 2	6 + 8	36 a 2	6 a 7	3 a 5 + 8
Capitão Leônidas Marques		36 a 1	2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6 a 7	3 a 5 + 8	36 a 2	3 a 7	8
Carambeí	36 a 2		3	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	
Carlópolis		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 2	3 a 4	5 a 9
Cascavel		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Castro	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Catanduvas		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8	36 a 6		7 a 8
Centenário Do Sul			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 + 8 a 9
Cerro Azul	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7 a 8
Céu Azul		1 a 2	36 + 6 a 8	1 a 2	36 + 3 a 7	8	36 a 6	7	8
Chopinzinho		36 a 2	6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Cianorte		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9
Cidade Gaúcha			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Civelândia	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 4	5	6
Colombo	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6	7
Colorado			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 + 8 a 9
Congonhinhas			36 a 1	36 a 1	2	3 + 9	36 a 2	3	4 a 9
Conselheiro Mairinck			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 a 9
Contenda	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Corbéia		1	36 + 2 + 7 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Cornélio Procópio			36 a 1		36 a 2		36 a 2		3 a 9
Coronel Domingos Soares	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Coronel Vivida		36 a 2	6 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 3	4 a 6	7
Corumbataí Do Sul		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 8	36 a 2	3 a 5	6 a 8
Cruz Machado	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Cruzeiro Do Iguaçu		7	6 + 8 + 36 a 2	36	1 a 2 + 6 a 7	3 a 5 + 8	36 a 2	3 a 7	8
Cruzeiro Do Oeste			1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	8	7 + 9 + 3
Cruzeiro Do Sul			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Cruzmaltina		36 a 1	2 + 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Curitiba	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6		7
Curiúva		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Diamante Do Norte			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Diamante Do Sul		8 + 36 a 2	6 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 7	8	9
Diamante D'Oeste			8 a 9		7 + 36 a 2	6 + 8 a 9	2	36 a 1 + 3 a 7	8 a 9
Dois Vizinhos		36	1 a 2 + 6 a 7	36	1 a 2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Douradina			1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 8 a 9	3 a 7
Doutor Camargo		1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Doutor Ulysses	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Enéas Marques		36	1 a 2 + 6	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	
Engenheiro Beltrão		1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 9	36 a 2	3 a 9	
Entre Rios Do Oeste			8 a 9		1 + 8	36 + 2 + 7 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9
Esperança Nova					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	7
Espigão Alto Do Iguaçu		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Farol		1	36 + 2 + 8	36 a 1	2	3 a 8	36 a 2	3 a 7	8
Faxinal		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Fazenda Rio Grande	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6		7
Fênix		1	36 + 2	1	36 + 2 + 9	3 a 8	36 a 2	3 a 9	
Fernandes Pinheiro	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Figueira		36	1	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3	4 a 9

Flor Da Serra Do Sul		36 a 1	2 + 6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Floraí		1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Floresta		36 a 1	2	1	36 + 2 a 3 + 9	4 a 8	36 a 3	4 a 9	
Florestópolis			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Flórida		1	36	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Formosa Do Oeste			1		8 + 36 a 2	7 + 9	1	36 + 2 + 7 a 8	3 a 6 + 9
Foz Do Iguaçu			8			7 a 8 + 36 a 2		36 a 2	6 a 8
Foz Do Jordão	36 a 2	6	3 a 5	36 a 3	4 a 6		36 a 5	6	
Francisco Alves					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	6 a 7
Francisco Beltrão		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
General Carneiro	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4	5	36 a 4		5
Godoy Moreira		36 a 1	2 + 9	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Goioerê			8 a 9 + 36 a 1		8 + 36 a 2	7 + 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Goioxim	36 a 2	6	3 a 5 + 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 5	6	7
Grandes Rios		36 a 1	2 + 9	36 a 2	8 a 9	3 a 7	36 a 3	4 a 9	
Guairá					8	9 + 36 a 2		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Guairaçá			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	9	7 a 8 + 3
Guamiranga	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Guapirama			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Guaporema			36 a 1		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Guaraci			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 a 9
Guaraniçu		36 a 2	6 a 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 6	7 a 8	9
Guarapuava	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Guaraqueçaba	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Guaratuba	36 a 5	6 a 9		36 a 9			36 a 9		
Honório Serpa	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Ibaiti		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Ibema		36 a 2	6 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 6		7
Ibiporã		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 9
Icaraíma					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3
Iguaraçu		1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Iguatu			8 a 9 + 36 a 2	1 a 2	36 + 3 a 8	9	36 a 3	4 a 8	9
Imbaú		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6
Imbituva	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Inácio Martins	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Inajá			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Indianópolis		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Ipiranga	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Iporã					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	7
Iracema Do Oeste			8 + 36 a 1		36 a 2	6 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Irati	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Iretama		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Itaguajé			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Itaipulândia			8		2	36 a 1 + 7 a 8		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8
Itambaracá		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Itambé		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Itapejara D'Oeste		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 2	6	3 a 5 + 7	36 a 3	4 a 6	7
Itaperuçu	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7	36 a 5	6	7
Itaúna Do Sul			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	9	3 a 8
Ivaí	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Ivaiporã		36 a 1	2 + 9	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Ivaté			1		36 a 1	2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7

Ivatuba		1	36 + 2	1	36 + 2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Jaboti			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4 + 8 a 9
Jacarezinho		36 a 1	2	36 a 2		3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 9
Jaguapitã		1	36 + 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Jaguariaíva	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Jandaia Do Sul		36 a 1	2	36 a 2	3 + 7 a 9	4 a 6	36 a 3	4 a 9	
Janiópolis			8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	7 + 9 + 3	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Japira		36	1	36 a 1	2		36 a 2		3 a 9
Japurá		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Jardim Alegre		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9	36 a 3	4 a 8	9
Jardim Olinda			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Jataizinho		36 a 1		36 a 2			36 a 2	3	4 + 8 a 9
Jesuítas			8 a 9 + 36 a 1		8 + 36 a 2	6 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Joaquim Távora		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Jundiá Do Sul			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Juranda			8 a 9 + 36 a 2	1	36 + 2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Jussara		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Kaloré		36 a 1	2	36 a 2	8 a 9	3 a 7	36 a 3	4 a 9	
Lapa	36 a 2		3	36 a 3		4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Laranjal		8 + 36 a 2	6 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 7	8	9
Laranjeiras Do Sul	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 6		36 a 4	5 a 6	
Leópolis			36 a 1		36 a 2		36 a 2		3 + 8 a 9
Lidianópolis		36 a 1	2	36 a 1	2 + 8 a 9	3 a 7	36 a 2	3 a 9	
Lindoeste		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Loanda			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Lobato			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Londrina		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 2	3 a 9	
Luiziana		36 a 1	2	36 a 2	3 a 6	7	36 a 3	4 a 6	7
Lunardelli		36 a 1	2	36 a 1	2 + 8	3 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Lupionópolis			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	9
Mallet	36 a 2		3	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	
Mamborê		1	36 + 2 + 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 7	8
Mandaguaçu		1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 3	4 a 9	
Mandaguari		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Mandirituba	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 7		36 a 6	7	
Manfrinópolis		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Mangueirinha	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Manoel Ribas		36 a 2	8	36 a 2	3	4 a 8	36 a 3	4 a 7	8
Marechal Cândido Rondon			1 + 8 a 9		1 + 8	36 + 2 + 6 a 7 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9
Maria Helena			1		36 a 2	8 a 9	1 a 2	36 + 8 a 9	3 a 7
Marialva		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Marilândia Do Sul		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Marilena			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Mariluz			1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 8	3 + 7 + 9
Maringá		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Mariópolis		36 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Maripá			1 + 8		1 a 2 + 8	36 + 7 + 9		7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9
Marmeleiro		36 a 2	6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Marquinho	36 a 1	2 + 7	3 a 6 + 8 a 9	36 a 3	4 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Marumbi		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	

Matelândia			7 a 8 + 36 a 2		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8	36 a 2	3 a 7	8
Matinhos	36 a 6	7 a 9		36 a 9			36 a 9		
Mato Rico		36 a 2	3 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Mauá Da Serra		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Medianeira			1 + 8		7 + 36 a 2	6 + 8		36 a 7	8
Mercedes					8	7 + 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9
Mirador			36 a 1	1	36 + 2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Miraselva			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Missal			8		1 a 2	36 + 6 a 9		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8 a 9
Moreira Sales			36 a 1		8 + 36 a 2	9	36 a 1	2 + 8	3 a 7 + 9
Morretes	36 a 5	6 a 9		36 a 9			36 a 9		
Munhoz De Melo			36 a 1	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Nossa Senhora Das Graças			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 + 8 a 9
Nova Aliança Do Ivaí		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Nova América Da Colina		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Nova Aurora			8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Nova Cantu		36 a 2	7 a 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 4	5 a 8	9
Nova Esperança		1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Nova Esperança Do Sudoeste			6 + 36 a 2	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	
Nova Fátima			36 a 1	36	1 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Nova Laranjeiras		36 a 2	3 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Nova Londrina			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Nova Olímpia			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Nova Prata Do Iguaçu		1	36 + 2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Nova Santa Bárbara		36 a 1		36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Nova Santa Rosa			8		1	36 + 2 + 7 a 9		36 a 2	3 a 9
Nova Tebas		36 a 2	7 a 9	36 a 2	3 a 8	9	36 a 3	4 a 8	9
Novo Itacolomi		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Ortigueira		36 a 1	2	36 a 2		3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9
Ourizona		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Ouro Verde Do Oeste			1 + 8 a 9		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8 a 9	1 a 2	36 + 3 a 7	8 a 9
Paçandu		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Palmas	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Palmeira	36 a 2		3	36 a 3		4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Palmital		36 a 2	3 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Palotina					1 + 8	36 + 2 + 9		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9
Paraíso Do Norte		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Paranacity			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 9
Paranaguá	36 a 6	7 a 9		36 a 9			36 a 9		
Paranapoema			36 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Paranavaí			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Pato Bragado			8 a 9		1 + 8	36 + 2 + 7 + 9		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9
Pato Branco		36 a 2	6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Paula Freitas	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Paulo Frontin	1 a 2	36	3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Peabiru		1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Perobal			1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 8	3 + 7 + 9
Pérola					1	36 + 2 + 8 a 9		8 + 36 a 2	7 + 9
Pérola D'Oeste		36 a 1	6 a 7		36 a 2	6 a 7	36 a 1	2 a 6	7
Piên	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Pinhais	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6		7
Pinhal De São Bento		36 a 1	2 + 6 a	36 a 1	2 + 6	3 a 5 +	36 a 2	3 a 6	7 a 8

			8			7 a 8			
Pinhalão		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Pinhão	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 5		
Pirai Do Sul	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Piraquara	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6	7	36 a 5	6	7
Pitanga		36 a 2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Pitangueiras		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Planaltina Do Paraná			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Planalto			7 + 36 a 1		36 a 2	6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7
Ponta Grossa	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Pontal Do Paraná	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Porecatu			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	8 a 9
Porto Amazonas	36 a 2		3	36 a 3		4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Porto Barreiro	36	1 a 2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Porto Rico			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 1	2 a 3 + 8 a 9	4 a 7
Porto Vitória	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Prado Ferreira		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Pranchita		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Presidente Castelo Branco		1	36 + 2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 3	4 a 9	
Primeiro De Maio			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	8 a 9
Prudentópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Quarto Centenário			8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 2	3 a 7 + 9	36 a 2	3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Quatiguá		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2		3 a 9
Quatro Barras	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6	7	36 a 5	6	7
Quatro Pontes			1 + 8		36 a 1	2 + 6 a 9		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8 a 9
Quedas Do Iguaçu		7 + 36 a 2	6 + 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Querência Do Norte			36 a 1		36 a 1	2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	3 a 7
Quinta Do Sol		1	36 + 2	1	36 + 2	3 a 9	36 a 2	3 a 8	9
Quitandinha	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Ramilândia			1 + 8		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8	2	36 a 1 + 3 a 7	8
Rancho Alegre			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 + 8 a 9
Rancho Alegre D'Oeste			8 a 9 + 36 a 2		36 a 2	3 a 9	36 a 2	3 + 7	4 a 6 + 8 a 9
Realeza		36	1 a 2 + 7 a 8	36	1 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Rebouças	1	36 + 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Renascença		36 a 2	6	36 a 2	3 a 6		36 a 3	4 a 6	
Reserva		36 a 2		36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6
Reserva Do Iguaçu	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Ribeirão Claro		36 a 1	2	36 a 2		3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 9
Ribeirão Do Pinhal			36 a 1	36 a 1	2	9	36 a 2	3	4 a 9
Rio Azul	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Rio Bom		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Rio Bonito Do Iguaçu		36 a 2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 4	5 a 6	7
Rio Branco Do Ivaí		36 a 1	2 + 9	36 a 2		3 + 7 a 9	36 a 2	3	4 a 9
Rio Branco Do Sul	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Rio Negro	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Rolândia		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 + 8 a 9	5 a 7
Roncador		36 a 2	8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 4	5 a 7	8
Rondon			36 a 1		36 a 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Rosário Do Ivaí		36 a 1	2	36 a 2	3	7 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9
Sabáudia		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Salgado Filho		36 a 1	2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Salto Do Itararé		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Salto Do Lontra			6 a 7 + 36 a 2		6 + 36 a 2	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Santa Amélia			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
Santa Cecília Do Pavão		36 a 1	2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 2	3	4 a 9

Santa Cruz De Monte Castelo			36 a 1		36 a 1	2 + 8 a 9		9 + 36 a 2	3 a 8
Santa Fé			36 a 1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Santa Helena			8 a 9			7 a 9 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8 a 9
Santa Inês			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Santa Isabel Do Ivaí			36 a 1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 9	3 + 8
Santa Izabel Do Oeste			6 a 7 + 36 a 1	36	1 a 2	6 a 7	36 a 2	3 a 6	7
Santa Lúcia		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 7	8	6 + 36 a 2	3 a 5 + 7	8
Santa Maria Do Oeste	1	36 + 2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 5	6	7
Santa Mariana			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 a 9
Santa Mônica			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	9	3 a 8
Santa Tereza Do Oeste		36 a 2	6 a 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 3	4 a 7	8
Santa Terezinha De Itaipu						7 a 8 + 36 a 2		7 + 36 a 2	6 + 8
Santana Do Itararé		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Santo Antônio Da Platina		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 9
Santo Antônio Do Caiuá			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Santo Antônio Do Paraíso		36	1	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3	4 a 9
Santo Antônio Do Sudoeste		36 a 1	2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Santo Inácio			36 a 1		36 a 2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
São Carlos Do Ivaí		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 a 9	
São Jerônimo Da Serra		36 a 1	2	36 a 2		3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
São João		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 3	4 a 6	7
São João Do Caiuá			36 a 1		36 a 2		36 a 2	3	4 a 9
São João Do Ivaí		36 a 1	2	36 a 2	8 a 9	3 a 7	36 a 3	4 a 9	
São João Do Triunfo	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
São Jorge Do Ivaí		36 a 1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 2	3 a 9	
São Jorge Do Patrocínio					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	
São Jorge D'Oeste		36 a 1	2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8
São José Da Boa Vista		36 a 1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 8
São José Das Palmeiras			1 + 8 a 9		36 a 2	6 a 9	2	36 a 1 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9
São José Dos Pinhais	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6	7		36 a 6	7	
São Manoel Do Paraná		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
São Mateus Do Sul	1 a 2	36	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
São Miguel Do Iguaçu			8		36 a 1	2 + 6 a 8		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8
São Pedro Do Iguaçu			7 a 8 + 36 a 2		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8	36 a 2	3 a 7	8
São Pedro Do Ivaí		36 a 1	2	36 a 2	8 a 9	3 a 7	36 a 3	4 a 9	
São Pedro Do Paraná			36 a 1		36 a 2	3 + 8 a 9	1 a 2	36 + 3 + 8 a 9	4 a 7
São Sebastião Da Amoreira		36	1	36 a 2		9	36 a 2	3	4 a 9
São Tomé		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Sapopema		36 a 1	2	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3	4 a 9
Sarandi		36 a 1	2	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7	36 a 3	4 a 9	
Saudade Do Iguaçu		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 a 6	7	36 a 3	4 a 6	7
Sengés	36 a 2		3	36 a 2	3 a 4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Serranópolis Do Iguaçu			7 a 9 + 36 a 1		7 a 8 + 36 a 2	6 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Sertaneja			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 + 8 a 9
Sertanópolis		1	36	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 + 8 a 9
Siqueira Campos		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Sulina		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 3	4 a 6	7
Tamarana		36 a 1	2	36 a 2		3 a 9	36 a 2	3 a 4 +	5 a 7

								8 a 9	
Tamboara		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 a 9	
Tapejara			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8	4 a 7 + 9
Tapira			36 a 1		36 a 2	8 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Teixeira Soares	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	
Telêmaco Borba		36 a 1	2	36 a 2		3 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Terra Boa		1	36 + 2	1	36 + 2	3 + 7 a 9	36 a 2	3 a 9	
Terra Rica			36 a 1		36 a 2		36 a 2		3 + 8 a 9
Terra Roxa					8	9 + 36 a 2		8 a 9 + 36 a 2	6 a 7
Tibagi	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Tijucas Do Sul	36 a 3	4 a 6	7 a 8	36 a 6	7	8	36 a 6	7	8
Toledo			8 a 9 + 36 a 2		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Tomazina		36	1	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4 + 9
Três Barras Do Paraná		7 + 36 a 2	6 + 8	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8
Tunas Do Paraná	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	7 a 8	36 a 5	6 a 7	8
Tuneiras Do Oeste			36 a 1		8 + 36 a 2	9 + 3	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9
Tupãssi			8 a 9 + 36 a 2		7 + 36 a 2	3 a 6 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Turvo	1	36 + 2	3	36 a 2	3 a 5		36 a 3	4 a 5	
Ubiratã			8 a 9 + 36 a 2		8 + 36 a 3	4 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Umuarama			1		36 a 1	2 + 8 a 9	1	36 + 2 + 8 a 9	3 a 7
União Da Vitória	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5		36 a 4	5	
Uniflor			36 a 1	36 a 1	2	3 + 8 a 9	36 a 2	3 + 9	4 a 8
Uraí			36 a 1	36 a 1	2		36 a 2		3 + 8 a 9
Ventania		36 a 1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Vera Cruz Do Oeste			7 a 8 + 36 a 2	2	36 a 1 + 6 a 7	3 a 5 + 8	36 a 2	3 a 7	8
Verê		36	1 a 2 + 6 a 7	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7	36 a 2	3 a 6	7
Virmond	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7	36 a 5	6	7
Vitorino		36 a 2	6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Wenceslau Braz		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Xambrê					1	36 + 2 + 8 a 9		8 a 9 + 36 a 2	7 + 3

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			36		36	1	36 a 1	2	3 + 8 a 9
Adrianópolis	36 a 1	2	3	36 a 3	4	5 a 9	36 a 4	5 a 9	
Agudos Do Sul	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6		36 a 4	5 a 6	
Almirante Tamandaré	36 a 1	2		36 a 2	3 a 5		36 a 4	5	
Altamira Do Paraná		36	1 + 8 a 9	36	1 a 2 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9	6 + 36 a 2	3 a 5 + 7	8 a 9
Alto Paraíso						8 a 9 + 36		8 a 9 + 36	6 a 7 + 1
Alto Paraná					36	1	36	1 a 2 + 8	3 a 7 + 9
Alto Piquiri						8 a 9 + 36 a 1		7 + 36 a 1	6 + 8 a 9
Altônia					9	8 + 36		8 a 9 + 36	6 a 7 + 1
Alvorada Do Sul			36		36	1	36	1 a 2	
Amaporã					36	1 + 9	36	1 + 9	2 + 6 a 8
Ampére			6 a 7 + 36		36 a 1	5 a 7	36	1 a 5	6 a 7
Anahy			8 a 9 + 36		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8 a 9	6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	8 a 9
Andirá			36	36	1		36 a 1	2	3 + 8

Ângulo			36	36	1		36 a 1	2	3 a 9
Antonina	36 a 4	5 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Antônio Olinto	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	
Apucarana		36	1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Arapongas		36	1	36 a 1		2 + 6 a 9	36 a 2	3 a 9	
Arapoti		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2	3 a 6
Arapuã		36	8	36	1 a 2	3 a 8	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Araruna			36		36 a 1	2 + 6 a 7	36	1 a 2 + 6	3 a 5 + 7
Araucária	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Ariranha Do Ivaí		36		36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 1	2 a 8	9
Assaí			36	36	1		36 a 1	2	3 a 9
Assis Chateaubriand					36	1 + 6 a 9		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8 a 9
Astorga			36	36	1	2	36 a 2	3 + 7 a 9	4 a 6
Atalaia			36		36 a 1		36 a 1	2	3 a 9
Balsa Nova	36 a 1		2	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5	
Bandeirantes			36		36 a 1		36 a 1	2	3 + 8 a 9
Barbosa Ferraz			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 7	8 a 9
Barra Do Jacaré			36	36	1		36 a 1	2	3 + 8
Barracão		36	5	36	1 + 5	2 a 4	36 a 1	2 a 5	
Bela Vista Da Caroba			6 a 7 + 36		36	1 + 5 a 7	36	1 + 5	2 a 4 + 6 a 7
Bela Vista Do Paraíso			36		36 a 1	2	36 a 1	2	8 a 9
Bituruna	36	1	2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	
Boa Esperança			36		36 a 1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 a 6	7
Boa Esperança Do Iguaçu			6 + 36		36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 5	6
Boa Ventura De São Roque		36	1	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 5	
Boa Vista Da Aparecida			6 a 7 + 36 a 1		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Bocaiúva Do Sul	36 a 2	3	4 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8	36 a 5	6	7 a 8
Bom Jesus Do Sul		36	5 a 6	36	1 + 5	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
Bom Sucesso		36		36	1 + 8	2 a 7 + 9	36 a 2	3 a 9	
Bom Sucesso Do Sul			36	36	1 + 5	2 a 4	36 a 1	2 a 5	
Borrazópolis		36		36	1 + 8 a 9	2 + 6 a 7	36 a 1	2 a 9	
Braganey			6 a 8 + 36 a 1	36	1 a 7	8	36 a 2	3 a 7	8
Brasilândia Do Sul						8 a 9 + 36		36 a 1	6 a 9
Cafeara					36	1	36	1 a 2	
Cafelândia			8 + 36		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8
Cafezal Do Sul						8 a 9 + 36		36	1 + 6 a 9
Califórnia		36	1	36 a 1		2 a 9	36 a 2	3 a 9	
Cambará			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4 + 8
Cambé			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Cambira		36	1	36 a 1	2 + 8	3 a 7 + 9	36 a 2	3 a 9	
Campina Da Lagoa			8 a 9 + 36		6 a 7 + 36 a 2	3 a 5 + 8 a 9	36 a 1	2 a 7	8 a 9
Campina Do Simão		36 a 1	2 a 5	36 a 1	2 a 3	4 a 5	36 a 3	4	5
Campina Grande Do Sul	36 a 3	4	5 a 9	36 a 4	5 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Campo Bonito			6 a 8 + 36 a 1	36	1 a 7	8	36 a 2	3 a 7	8
Campo Do Tenente	36	1	2	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5	
Campo Largo	36 a 1		2	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4 a 5	
Campo Magro	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5	6
Campo Mourão			36	36	1	2 + 6	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Cândido De Abreu		36	1	36 a 1		2 + 6	36 a 1	2	3 a 6
Candói	36	1	2 a 5	36 a 2	3 a 5		36 a 4	5	
Cantagalo		36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 4	5	6
Capanema			7 + 36		6 + 36	5 + 7 + 1	36	1 + 6	2 a 5 + 7
Capitão Leônidas Marques			6 a 7 + 36		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Carambeí	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	

Carlópolis		36		36	1	2	36 a 1	2	3 + 8 a 9
Cascavel			6 a 7 + 36 a 1	36	1 a 6	7	36 a 5	6	7
Castro	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	
Catanduvas		36	1 + 6 a 7	36	1 a 5	6 a 7	36 a 5		6 a 7
Centenário Do Sul			36		36	1	36	1 a 2	
Cerro Azul	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3	4	5 a 7
Céu Azul			6 a 7 + 36		5 a 6 + 36 a 1	2 a 4 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Chopininho		36	1 + 5	36	1 a 5		36 a 2	3 a 5	
Cianorte			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36	1 a 2	3 a 9
Cidade Gaúcha					36	1 + 9	36	1 + 8 a 9	2 + 6 a 7
Clevelândia		36 a 1	2 a 5	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Colombo	36 a 1	2	3	36 a 3	4 a 5	6	36 a 4	5	6
Colorado					36	1	36	1 a 2	
Congonhinhas			36		36	1	36 a 1		2 a 9
Conselheiro Mairinck					36	1	36 a 1		2 + 8 a 9
Contenda	36 a 1		2	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Corbélia			6 a 8 + 36	36	1 + 6	2 a 5 + 7 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8
Cornélio Procópio					36	1	36	1	2 + 7 a 9
Coronel Domingos Soares	36	1	2 a 5	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4	5
Coronel Vivida		36	1 + 6	36	1 + 5	2 a 4 + 6	36 a 2	3 a 5	6
Corumbataí Do Sul			36	36	1	2 + 6 a 7	36 a 1	2 a 3	4 a 7
Cruz Machado	36 a 1		2	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Cruzeiro Do Iguaçu			6 a 7 + 36		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Cruzeiro Do Oeste					36	1 + 8 a 9		36 a 1	2 + 6 a 9
Cruzeiro Do Sul			36		36	1	36	1 a 2	3 + 7 a 9
Cruzmalina		36		36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 1	2 a 8	9
Curitiba	36 a 1	2		36 a 3	4 a 5	6	36 a 5		6
Curiúva			36	36	1		36 a 1	2	3 a 6
Diamante Do Norte					36	1		8 a 9 + 36 a 1	6 a 7 + 2
Diamante Do Sul		36	1 + 6 a 9	36	1 a 7	8 a 9	6 + 36 a 2	3 a 5 + 7	8 a 9
Diamante D'Oeste			8			5 a 8 + 36 a 1		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7 a 8
Dois Vizinhos			6 + 36		36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 5	6
Douradina						9 + 36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	6 a 7 + 2
Doutor Camargo			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Doutor Ulysses	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 5	36 a 3	4	5 a 6
Enéas Marques			36		36 a 1	2 a 5	36	1 a 5	
Engenheiro Beltrão			36	36	1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 6 a 8	3 a 5 + 9
Entre Rios Do Oeste						6 a 8 + 36		6 a 7 + 36 a 1	5 + 8
Esperança Nova						8 a 9 + 36		8 + 36	6 a 7 + 9 + 1
Espigão Alto Do Iguaçu		36	1 + 6 a 7	36	1 a 6	7	36 a 5	6	7
Farol			36		36 a 1	2 + 6 a 7	36	1 a 2 + 6	3 a 5 + 7
Faxinal		36		36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 8	9
Fazenda Rio Grande	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 5		6
Fênix			36	36	1	2 + 7 a 9	36 a 1	2 + 7 a 8	3 a 6 + 9
Fernandes Pinheiro		36 a 1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Figueira			36	36	1		36 a 1	2	3 a 9
Flor Da Serra Do Sul		36	5	36	1 + 5	2 a 4	36 a 1	2 a 5	
Floraí			36	36	1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 a 9	
Floresta			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 9	

Florestópolis			36		36	1	36 a 1	2	8 a 9
Flórida			36		36	1	36 a 1	2	3 a 9
Formosa Do Oeste					36	1+6 a 9		6 a 7+ 36 a 1	2 a 5+ 8 a 9
Foz Do Iguaçu						6 a 7+ 36		36	1+6 a 7
Foz Do Jordão		36 a 1	2 a 5	36 a 1	2 a 5		36 a 3	4 a 5	
Francisco Alves						8 a 9+ 36		8+36	6 a 7+ 9+1
Francisco Beltrão			5 a 6+ 36	36	1+5	2 a 4+ 6	36 a 1	2 a 5	6
General Carneiro	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3	4	36 a 3		4
Godoy Moreira			36	36	1	2+6 a 9	36 a 1	2+6 a 7	3 a 5+ 8 a 9
Goioerê					36	1+6 a 9		6 a 7+ 36 a 1	2 a 5+ 8 a 9
Goioxim		36 a 1	2 a 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 4	5	6
Grandes Rios		36		36	1+8	2+6 a 7+9	36 a 1	2+6 a 8	3 a 5+ 9
Guairá						6 a 9+ 36		7 a 8	5 a 6+ 9+36 a 1
Guairaçá					36	1	36	1	2+6 a 9
Guamiranga		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Guapirama			36		36	1	36 a 1		2 a 3+ 8 a 9
Guaporema					36	1+9	36	1 a 2+ 8 a 9	3 a 7
Guaraci			36		36	1	36 a 1	2	
Guaraniaçu		36	1+6 a 8	36	1 a 7	8	36 a 5	6 a 7	8
Guarapuava	36 a 1		2	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Guaraqueçaba	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Guaratuba	36 a 3	4 a 8	9	36 a 7	8 a 9		36 a 9		
Honório Serpa		36	1+5	36 a 1	2 a 5		36 a 2	3 a 5	
Ibaiti			36		36 a 1		36 a 1		2+6 a 9
Ibema			6+36 a 1	36	1 a 5	6	36 a 5		6
Ibiporã			36	36	1	2	36 a 1	2	8 a 9
Icaraíma						8 a 9+ 36		8 a 9+ 36	7+1
Iguaraçu			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Iguatu			8 a 9+ 36		6 a 7+ 36 a 1	2 a 5+ 8 a 9	6+36 a 1	2 a 5+ 7	8 a 9
Imbaú		36	1	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5
Imbituva		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Inácio Martins	36 a 1		2	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Inajá					36	1	36	1 a 2	3
Indianópolis			36		36 a 1	2+9	36	1 a 2+ 8	3 a 7+ 9
Ipiranga		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	
Iporã						8 a 9+ 36		8+36	6 a 7+ 9+1
Iracema Do Oeste					36	1+6 a 8		6+36 a 1	2 a 5+ 7 a 8
Irati	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Iretama		36	1+9	36	1 a 2	3 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Itaguajé					36 a 1		36	1 a 2	3
Itaipulândia						6 a 7+ 36		6+36 a 1	5+7
Itambaracá			36		36	1	36 a 1		2 a 3
Itambé			36	36	1	2+6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Itapejara D'Oeste			6+36	36	1+5	2 a 4+ 6	36 a 1	2 a 5	6
Itaperuçu	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Itaúna Do Sul					36	1		8 a 9+ 36 a 1	6 a 7+ 2
Ivaí		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5
Ivaiporã		36		36	1	2+6 a 8	36 a 1	2+6	3 a 5+ 7 a 8
Ivaté						8 a 9+ 36		8 a 9+ 36 a 1	6 a 7+ 2
Ivatuba			36	36	1	2+6 a 9	36 a 1	2 a 9	

Jaboti					36	1	36 a 1		2 + 8 a 9
Jacarezinho			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Jaguapitã			36		36 a 1	2	36 a 1	2	3 a 9
Jaguariaíva	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Jandaia Do Sul		36	1	36 a 1	8	2 a 7 + 9	36 a 2	3 a 9	
Janiópolis					36 a 1	2 + 6 a 9	36	1 a 2 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9
Japira			36		36	1	36 a 1		2 + 8
Japurá			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 8 a 9	3 a 7
Jardim Alegre		36		36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 7	8 a 9
Jardim Olinda			36		36 a 1	2	36 a 1	2	3
Jataizinho			36	36	1		36 a 1	2	8 a 9
Jesuítas					36	1 + 6 a 9		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8 a 9
Joaquim Távora			36		36 a 1		36 a 1	2	3 + 8 a 9
Jundiá Do Sul			36		36	1	36 a 1		2 a 9
Juranda			8 + 36		36 a 1	2 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8
Jussara			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 8	3 a 7 + 9
Kaloré		36		36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 2	3 a 9	
Lapa	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 3	4	5
Laranjal		36	1 + 6 a 9	36 a 1	2 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Laranjeiras Do Sul		36	1	36 a 1	2 a 5		36 a 3	4 a 5	
Leópolis			36		36	1	36	1	2
Lidianópolis			36	36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 1	2 + 6 a 8	3 a 5 + 9
Lindoeste			6 a 7 + 36 a 1	36	1 + 5 a 6	2 a 4 + 7	5 + 36 a 1	2 a 4 + 6	7
Loanda						9 + 36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	6 a 7 + 2
Lobato			36		36	1	36	1 a 2	3 + 8 a 9
Londrina		36		36 a 1		2 + 6 a 9	36 a 1	2 + 7 a 9	3 a 6
Luiziana			36	36	1 a 2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Lunardelli			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9
Lupionópolis					36	1	36	1	2
Mallet	36	1	2	36 a 2		3 a 4	36 a 3	4	
Mamborê			36		36 a 2	3 a 7	36 a 1	2 a 6	7
Mandaguaçu			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Mandaguari		36		36	1	2 a 9	36 a 2	3 a 9	
Mandirituba	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Manfrinópolis			5 a 6 + 36	36	1 + 5	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
Mangueirinha	36 a 1	5	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5	
Manoel Ribas	36	1	36	1	2 a 7	36 a 1	2 a 6	7	
Marechal Cândido Rondon						6 a 8 + 36		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8
Maria Helena					36	1 + 8 a 9		8 + 36 a 1	6 a 7 + 9 + 2
Marialva		36		36	1	2 a 9	36 a 2	3 a 9	
Marilândia Do Sul		36	1	36 a 1		2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Marilena					36	1 + 9		8 a 9 + 36 a 1	2 a 7
Mariluz						7 a 9 + 36 a 1		7 + 36 a 1	6 + 8 a 9 + 2
Maringá			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 2	3 a 9	
Mariópolis		36	1 + 5	36	1 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Maripá						6 a 8 + 36 a 1		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8
Marmeleiro		36	1 + 5	36	1 + 5	2 a 4	36 a 2	3 a 5	
Marquinho		36	1 + 5 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Marumbi		36		36	1 + 8	2 a 7 + 9	36 a 2	3 a 8	9
Matelândia			7 + 36		6 + 36	2 a 5 +	36 a 1	2 a 6	7

					a 1	7			
Matinhos	36 a 5	6 a 8	9	36 a 9			36 a 9		
Mato Rico		36	1+8	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Mauá Da Serra		36		36	1	2+6	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Medianeira						5 a 7 + 36 a 1		5 a 6 + 36 a 1	2 a 4 + 7
Mercedes						6 a 9 + 36		6 a 7 + 36	5+8 a 9+1
Mirador					36	1+9	36	1 a 2 + 8 a 9	3 a 7
Miraselva			36		36 a 1		36 a 1	2	8 a 9
Missal						6 a 8 + 36 a 1		6+36 a 1	2 a 5 + 7 a 8
Moreira Sales						7 a 9 + 36 a 1		7+36 a 1	6+8 a 9+2
Morretes	36 a 3	4 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Munhoz De Melo			36		36	1	36 a 1	2	3 a 9
Nossa Senhora Das Graças					36	1	36	1 a 2	
Nova Aliança Do Ivaí			36		36	1+9	36	1 a 2 + 8 a 9	3 a 7
Nova América Da Colina			36		36	1	36 a 1		2+6 a 9
Nova Aurora			9		36	1 a 9	36	1 a 7	8 a 9
Nova Cantu			8 a 9 + 36 a 1	36	1 a 2 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Nova Esperança			36		36 a 1	2+8 a 9	36 a 1	2+7 a 9	3 a 6
Nova Esperança Do Sudoeste			36		36 a 1	5	36	1 a 5	
Nova Fátima			36		36	1	36 a 1		2 a 9
Nova Laranjeiras		36	1+6 a 8	36	1 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Nova Londrina						9+36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	6 a 7 + 2
Nova Olímpia					36	1+8 a 9	36	1+8	2+6 a 7+9
Nova Prata Do Iguaçu			6 a 7 + 36		36 a 1	2 a 7	36 a 1	2 a 5	6 a 7
Nova Santa Bárbara			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Nova Santa Rosa						6 a 8 + 36		6+36 a 1	5+7 a 8
Nova Tebas		36	1+8 a 9	36	1 a 2 + 6 a 7	3 a 5 + 8 a 9	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Novo Itacolomi		36		36	1+8	2+6 a 7+9	36 a 2	3 a 9	
Ortigueira		36		36	1	2+7 a 9	36 a 1	2	3 a 9
Ourizona			36	36	1	2+6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Ouro Verde Do Oeste			8		6+36	5+7 a 8+1		5 a 6 + 36 a 1	2 a 4 + 7 a 8
Paçandu			36	36	1	2+6 a 9	36 a 1	2 a 9	
Palmas	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Palmeira	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Palmital		36	1+6 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Palotina						6 a 9 + 36		7+36	5 a 6 + 8 a 9 + 1
Paraíso Do Norte			36		36 a 1	2+9	36 a 1	2+8 a 9	3 a 7
Paranacity					36	1	36	1 a 2	3
Paranaguá	36 a 5	6 a 8	9	36 a 9			36 a 9		
Paranapoema					36 a 1		36	1 a 2	3
Paranavaí					36	1	36	1	2 a 9
Pato Bragado			9			6 a 9 + 36		6 a 7 + 36 a 1	5+8 a 9
Pato Branco			36	36	1+5	2 a 4	36 a 2	3 a 5	
Paula Freitas	36	1		36 a 1	2	3 a 4	36 a 3	4	
Paulo Frontin	36	1		36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	
Peabiru			36		36 a 1	2+6 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8
Perobal						8 a 9 + 36		36 a 1	6 a 9
Pérola						8 a 9 + 36		36	1+6 a 9

Pérola D'Oeste			6 + 36		36	1 + 5 a 6	36	1 + 5	2 a 4 + 6
Piên	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Pinhais	36 a 2		3 a 4	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5		6
Pinhal De São Bento			5 a 7 + 36		5 + 36 a 1	6 a 7	36 a 1	2 a 5	6 a 7
Pinhalão			36	36	1		36 a 1		2 a 6
Pinhão	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Pirai Do Sul	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 5	36 a 3	4	5
Piraquara	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5	6	36 a 4	5	6
Pitanga		36	1	36 a 1	2 a 5	6	36 a 2	3 a 5	6
Pitangueiras			36	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Planaltina Do Paraná					36	1 + 9	36	1 + 9	2 + 6 a 8
Planalto			36		36	1 + 5 a 6	36	1	2 a 6
Ponta Grossa	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5
Pontal Do Paraná	36 a 5	6 a 8	9	36 a 9			36 a 9		
Porecatu			36		36	1	36	1 a 2	
Porto Amazonas	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Porto Barreiro		36	1 + 5 a 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 2	3 a 5	6
Porto Rico						8 a 9 + 36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	2 a 7
Porto Vitória	36	1	2	36 a 2	3 a 4		36 a 3	4	
Prado Ferreira			36		36 a 1	2	36 a 1	2	3 + 8 a 9
Pranchita			6 + 36		36 a 1	2 a 6	36	1 a 5	6
Presidente Castelo Branco			36	36	1	2 + 7 a 9	36 a 1	2 a 3 + 7 a 8	4 a 6 + 9
Primeiro De Maio			36		36	1	36	1	2
Prudentópolis		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Quarto Centenário			9		36	1 + 6 a 9		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8 a 9
Quatiguá			36		36	1	36 a 1		2 a 3 + 8 a 9
Quatro Barras	36 a 2	3 a 4	5 a 6	36 a 4	5	6	36 a 4	5	6
Quatro Pontes						6 a 8 + 36 a 1		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7 a 8
Quedas Do Iguaçu			6 a 7 + 36 a 1	36	1 a 6	7	36 a 2	3 a 6	7
Querência Do Norte						8 a 9 + 36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	6 a 7 + 2
Quinta Do Sol			36	36	1	2 + 7 a 9	36 a 1	2 + 7	3 a 6 + 8 a 9
Quitandinha	36 a 1		2	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 5	6
Ramilândia						5 a 7 + 36 a 1		5 a 6 + 36 a 1	2 a 4 + 7
Rancho Alegre			36		36	1	36 a 1		2
Rancho Alegre D'Oeste					36 a 1	6 a 8	36	1 a 2 + 6	3 a 5 + 7 a 8
Realeza			6 a 7 + 36		36	1 + 5 a 7	36	1	2 a 7
Rebouças	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Renascença		36	1 + 5	36	1 + 5	2 a 4	36 a 2	3 a 5	
Reserva		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 5
Reserva Do Iguaçu	36	1	2 a 5	36 a 2	3 a 4	5	36 a 3	4	5
Ribeirão Claro			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Ribeirão Do Pinhal			36		36	1	36 a 1		2 a 9
Rio Azul	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	
Rio Bom		36		36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 2	3 a 9	
Rio Bonito Do Iguaçu		36	1 + 6	36	1 a 5	6	36 a 2	3 a 5	6
Rio Branco Do Ivaí		36		36	1	2 + 6 a 8	36 a 1	2 + 6	3 a 5 + 7 a 8
Rio Branco Do Sul	36	1	2	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Rio Negro	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4	5
Rolândia			36	36	1	2	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9
Roncador		36	1	36	1 a 6	7	36 a 2	3 a 6	7
Rondon					36	1 + 9	36	1 a 2 + 8	3 a 7 + 9
Rosário Do Ivaí		36		36	1	2 + 7 a 9	36 a 1	2 + 7	3 a 6 + 8 a 9
Sabáudia		36		36 a 1		2 + 6 a 9	36 a 2	3 a 9	
Salgado Filho		36	5 a 7	36	1 + 5	2 a 4 +	36 a 1	2 a 5	6 a 7

						6 a 7			
Salto Do Itararé			36	36	1		36 a 1	2	3 + 8 a 9
Salto Do Lontra			6 + 36		36 a 1	5 a 6	36	1 a 5	6
Santa Amélia			36		36	1	36 a 1		2 + 8 a 9
Santa Cecília Do Pavão			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
Santa Cruz De Monte Castelo						9 + 36 a 1		9 + 36 a 1	6 a 8 + 2
Santa Fé			36		36	1	36 a 1	2	3 + 7 a 9
Santa Helena						6 a 8 + 36		6 + 36 a 1	5 + 7 a 8
Santa Inês					36	1	36	1 a 2	3
Santa Isabel Do Ivaí						9 + 36 a 1		9 + 36 a 1	7 a 8 + 2
Santa Izabel Do Oeste			6 + 36		36	1 + 5 a 6	36	1 + 5	2 a 4 + 6
Santa Lúcia			6 a 7 + 36		5 a 6 + 36 a 1	2 a 4 + 7	5 + 36 a 1	2 a 4 + 6	7
Santa Maria Do Oeste		36	1 + 5 a 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Santa Mariana			36		36	1	36 a 1		2 + 8 a 9
Santa Mônica					36	1 + 9		9 + 36 a 1	6 a 8 + 2
Santa Tereza Do Oeste			6 a 7 + 36 a 1	36	1 + 5 a 6	2 a 4 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Santa Terezinha De Itaipu						6 a 7 + 36		6 + 36	7 + 1
Santana Do Itararé			36	36	1	2	36 a 1	2	3 + 8
Santo Antônio Da Platina			36		36 a 1		36 a 1	2	3 + 8 a 9
Santo Antônio Do Caiuá					36	1	36	1 a 2	3
Santo Antônio Do Paraíso			36		36 a 1		36 a 1	2	3 a 9
Santo Antônio Do Sudoeste			5 a 7 + 36	36	1 + 5	2 a 4 + 6 a 7	36 a 1	2 a 5	6 a 7
Santo Inácio					36	1	36	1 a 2	
São Carlos Do Ivaí			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 7 a 9	3 a 6
São Jerônimo Da Serra			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9
São João			6 + 36		5 + 36 a 1	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
São João Do Caiuá					36	1	36	1 a 2	3 + 8 a 9
São João Do Ivaí			36	36	1 + 8	2 + 6 a 7 + 9	36 a 1	2 a 8	9
São João Do Triunfo		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
São Jorge Do Ivaí			36	36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 9	
São Jorge Do Patrocínio					9	8 + 36		8 a 9 + 36	6 a 7 + 1
São Jorge D'Oeste			6 a 7 + 36		5 + 36 a 1	2 a 4 + 6 a 7	36 a 1	2 a 5	6 a 7
São José Da Boa Vista			36	36	1	2	36 a 1	2	3 a 7
São José Das Palmeiras			8			6 a 8 + 36 a 1		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7 a 8
São José Dos Pinhais	36 a 2	3	4 a 6	36 a 5	6		36 a 5	6	
São Manoel Do Paraná			36		36 a 1	2 + 9	36 a 1	2 + 8 a 9	3 a 7
São Mateus Do Sul		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
São Miguel Do Iguaçu						6 a 7 + 36 a 1		6 + 36 a 1	5 + 7
São Pedro Do Iguaçu					6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	36 a 1	2 a 6	7
São Pedro Do Ivaí		36		36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 a 8	9
São Pedro Do Paraná						8 a 9 + 36 a 1		8 a 9 + 36 a 1	2 a 7
São Sebastião Da Amoreira			36		36 a 1		36 a 1	2	3 a 9
São Tomé			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 8 a 9	3 a 7
Sapopema			36	36	1	2 + 8 a 9	36 a 1	2	3 a 9
Sarandi			36	36	1	2 a 9	36 a 2	3 a 9	
Saudade Do Iguaçu			6 + 36	36	1 + 5	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
Sengés	36	1		36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 6

Serranópolis Do Iguaçu					6 a 7 + 36	8 + 1		6 a 7 + 36 a 1	2 a 5 + 8
Sertaneja			36		36	1	36	1	2
Sertanópolis			36		36 a 1		36 a 1	2	8 a 9
Siqueira Campos			36		36 a 1		36 a 1	2	3
Sulina			6 + 36		5 + 36 a 1	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
Tamarana		36		36	1	2 + 6 a 9	36 a 1	2 + 7 a 8	3 a 6 + 9
Tamboara			36		36 a 1	2	36 a 1	2 + 8 a 9	3 a 7
Tapejara					36	1 + 8 a 9	36	1	2 + 6 a 9
Tapira					36	1 + 9	36	1 + 8 a 9	2 + 6 a 7
Teixeira Soares		36 a 1		36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	
Telêmaco Borba		36	1	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5
Terra Boa			36		36 a 1	2 + 8 a 9	36 a 1	2 + 6 a 8	3 a 5 + 9
Terra Rica					36	1	36	1	2 + 8 a 9
Terra Roxa						6 a 9 + 36		7 a 8 + 36	5 a 6 + 9 + 1
Tibagi		36 a 1		36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Tijucas Do Sul	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 6	7	36 a 5	6	7
Toledo					6 + 36 a 1	5 + 7 a 8	36 a 1	2 a 6	7 a 8
Tomazina			36		36	1	36 a 1		2 + 9
Três Barras Do Paraná			6 a 7 + 36 a 1	36	1 + 5 a 6	2 a 4 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Tunas Do Paraná	36 a 1	2	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Tuneiras Do Oeste					36	1 + 7 a 9	36	1 + 7	2 + 6 + 8 a 9
Tupãssi			36		6 + 36 a 1	2 a 5 + 7 a 8	36	1 a 6	7 a 8
Turvo		36	1	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	
Ubiratã			8 a 9 + 36		7 + 36 a 1	2 a 6 + 8 a 9	36 a 1	2 a 7	8 a 9
Umuarama						8 a 9 + 36 a 1		8 + 36 a 1	6 a 7 + 9 + 2
União Da Vitória	36	1	2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	
Uniflor			36		36	1	36 a 1	2	3 a 9
Uraí			36		36	1	36 a 1		2 + 8 a 9
Ventania		36	1	36	1	2 a 5	36 a 1	2 a 4	5
Vera Cruz Do Oeste					6 + 36 a 1	2 a 5 + 7	36 a 1	2 a 6	7
Verê			6 + 36		5 + 36 a 1	2 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6
Virmond		36 a 1	5 a 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Vitorino		36	1 + 5	36	1 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5
Wenceslau Braz			36	36	1		36 a 1	2	3
Xambrê						8 a 9 + 36		8 + 36	6 a 7 + 9 + 1