

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 110, DE 05 DE AGOSTO DE 2019.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 8.821, publicado no Diário Oficial da União de 26 de julho de 2016, e observado, no que couber, o contido nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e 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, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de feijão 1ª safra no Estado do Paraná, ano-safra 2019/2020, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor na data de sua publicação.

EDUARDO SAMPAIO MARQUES

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

O feijão é considerado a leguminosa mais importante no mundo para consumo humano direto, entre as espécies de feijoeiro, as do gênero *Phaseolus* são as mais cultivadas, sendo o feijão comum (*Phaseolus vulgaris* L.), responsável por 80% das espécies de feijão consumidas.

O Brasil se destaca sendo o maior produtor e consumidor mundial de feijão, sendo essa a principal fonte de proteína na dieta da população brasileira.

O feijoeiro apresenta uma ampla distribuição geográfica, sendo cultivado em todos os continentes, em regiões com diferenças térmicas entre 10°C e 35°C. A temperatura do ar pode ser considerada o elemento climático que mais exerce influência sobre a porcentagem de vingamento de vagens e, de maneira geral, faz referência sobre o efeito prejudicial das altas temperaturas sobre o florescimento e a frutificação do feijoeiro.

Para que o feijoeiro possa atingir seu rendimento potencial torna-se necessário que a temperatura do ar apresente valores mínimo, ótimo e máximo como sendo 12°C, 21°C e 30°C respectivamente. Por outro lado, regiões que apresentam valores de temperaturas do ar noturnas altas provocam maiores prejuízos ao rendimento do feijoeiro.

O feijoeiro é mais susceptível à deficiência hídrica durante a floração e o estágio inicial de formação das vagens. O período crítico se situa 15 dias antes da floração. Quando a diminuição de água ocorre no período de floração, pode haver redução na estatura da planta, no tamanho das vagens, no número de vagens e de sementes por vagem, que afetam o rendimento da cultura.

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

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, duração das fases fenológicas e do ciclo e, da reserva útil de solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.500 estações pluviométricas selecionadas no país.

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n < 80$ dias); Grupo II ($80 \text{ dias} \leq n \leq 95 \text{ dias}$); e Grupo III ($n > 95 \text{ dias}$), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

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 utilizado como limite de corte temperatura máxima do ar de 32 °C e mínima de 12°, amplitude térmica mais apropriada para um bom crescimento e desenvolvimento do feijoeiro. Com relação a geadas foi definido um limite de 3°C

II. Ciclo e estádios fenológicos:

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 germinação emergência; Fase II crescimento e desenvolvimento; Fase III florescimento e enchimento da panícula e Fase IV maturação fisiológica e colheita.

III. Reserva Útil de Água dos Solos:

A reserva útil de água dos solos foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da Capacidade de Água Disponível (CAD) dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura

arenosa), Tipo 2 (textura média) e Tipo 3 (textura argilosa), com reserva útil de 28 mm, 44mm e 60 mm de água, respectivamente.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):

ISNA $\geq$ 0,50 na fase 1, germinação emergência e 0,60 na fase 3, florescimento e enchimento da panícula.

Nota:

1. A mosca-branca é uma das principais pragas que afeta a cultura do feijoeiro, por ser transmissora de doenças viróticas, como o vírus-do-mosaico- dourado do feijoeiro (VMDF), medidas de manejo, que incluem o período de vazio sanitário, são recomendadas pelas instituições de pesquisa, com o objetivo de reduzir a densidade populacional do inseto na entressafra e diminuição de infecção das plantas.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de feijão 1ª safra no Estado os solos dos tipos 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de outubro de 2008.

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.

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 GOL;

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

IAC: IAC Diplomata, IAC Formoso, IAC Harmonia, IAC Imperador, IAC Nuance, IAC Tigre e IAC Veloz;

IAPAR: IPR Colibri, IPR Siriri, IPR Eldorado, IPR Garça, IPR CURIÓ, IPR Andorinha, IPR Maracanã e IPR CELEIRO.

GRUPO II

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANFc 9, ANFc 5 e ANfp 110;

AGROP. TERRA ALTA: TAA DAMA;

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF: BRS Sublime, Diamante Negro, Rudá, Xamego, Pérola, BRS Campeiro, BRS VALENTE, BRSMG Talismã, BRS Timbó, BRS Vereda, BRS Grafite, BRS Requite, BRS Pontal, BRS Horizonte, BRS 7762, BRSMG Majestoso, BRS 9435 Cometa, BRSMG Pioneiro, BRS Embaixador, BRS Executivo, BRS Esplendor, BRS Estilo, BRSMG Madrepérola, BRS Ametista, BRS 10408, BRS Esteio e BRS FC402;

EPAGRI: SCS205 Riqueza, SCS204 Predileto e SCS206 Potência;

IAC: IAC Alvorada, IAC Milênio, IAC Netuno, IAC Sintonia e IAC 1850;

IAPAR: Iapar 31, Iapar 81, IPR Uirapuru, IPR Juriti, IPR Graúna, IPR Saracura, IPR Chopim, IPR Gralha, IPR Tiziu, IPR Tangará, IPR Corujinha, IPR 139, IPR Tuiuiú, IPR Campos Gerais, IPR BEM-TE-VI, IPR Quero-quero, IPR Nhambu e IPR Urutau.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, nenhuma das cultivares indicadas para o Estado obteve enquadramento no Grupo III.

Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.

2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 5.153, de 23 de agosto de 2004).

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abatiá			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Adrianópolis	34 a 36	32 a 33	31	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 23 a 26	31 a 36	24 a 30	23
Agudos Do Sul	25 + 34 a 36	23 a 24 + 26 + 31 a 33	27 a 30	24 a 26 + 32 a 36	23 + 27 a 31	22	24 a 36	23	22
Almirante Tamandaré	35 a 36	32 a 34 + 25	31 + 24 + 26	25 a 26 + 33 a 36	27 + 31 a 32	28 a 30 + 24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Altamira Do Paraná			24 a 27 + 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36		25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Alto Paraíso						24 + 35 a 36		27 + 36	24 a 26 + 28 a 35
Alto Paraná					33 a 36	31 a 32	34 a 36	32 a 33	27 a 31
Alto Piquiri					26	24 a 25 + 27 a 36		24 a 28 + 34 a 36	29 a 33
Altônia						24 a 28 + 35 a 36		25 a 28	24 + 29 a 36
Alvorada Do Sul			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Amaporã					34 a 36	31 a 33		32 a 36	24 a 31
Ampére		24 a 27	23 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Anahy			24 a 26	26 a 27	24 a 25 + 28 + 35 a 36	29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Andirá			34 a 36	35 a 36	32 a 34	31	32 a 36	31	28 a 30
Ângulo			34 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Antonina	26 + 32 a 36	24 a 25 + 31	23 + 27 a 30	24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	22	23 a 36		19 a 22
Antônio Olinto		25 +	24 +	26 +	25 +	24	26 a	25 +	24

		34 a 36	26 a 27 + 31 a 33	34 a 36	27 a 33		28 + 32 a 36	29 a 31	
Apucarana			34 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Arapongas			34 a 36		31 a 36	28 a 30	32 a 36	27 a 31	25 a 26
Arapoti		33 a 36	32	33 a 36	32	24 a 31	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Arapuã			34 a 36		26 a 36	24 a 25	26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	
Araruna					33 a 36	24 a 32	34 a 36	25 a 33	24
Araucária		24 a 25 + 32 a 36	23 + 26 + 31	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Ariranha Do Ivaí			34 a 36	36	25 a 35	24	26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	
Assaí			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	27 a 30
Assis Chateaubriand					24 a 27	28 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	
Astorga			34 a 36		32 a 36	28 a 31	32 a 36	28 a 31	27
Atalaia			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Balsa Nova		25 + 34 a 36	24 + 26 + 31 a 33	25 a 26 + 34 a 36	24 + 27 a 33	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Bandeirantes			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Barbosa Ferraz			35 a 36		34 a 36	24 a 33	27 + 34 a 36	25 a 26 + 28 a 33	24
Barra Do Jacaré			34 a 36	35 a 36	32 a 34	31	32 a 36	31	28 a 30
Barracão	26	25 + 27	28 + 36	26 a 28	25 + 29 + 35 a 36	30 a 34	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	
Bela Vista Da Caroba		24 a 26	23 + 27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 36	23 + 29 a 35	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Bela Vista Do Paraíso			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Bituruna		26 a 36	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Boa Esperança					26 a 27 + 34 a 36	24 a 25 + 28 a 33	27 + 34 a 36	24 a 26 + 28 a 33	

Boa Esperança Do Iguaçu		24 a 26	27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Boa Ventura De São Roque		34 a 36	24 a 33	26 a 27 + 34 a 36	25 + 28 a 33	24	26 a 36	25	23 a 24
Boa Vista Da Aparecida		24 a 26	27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Bocaiúva Do Sul	34 a 36	31 a 33	30 + 24 a 26	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	24 a 36	23	22
Bom Jesus Do Sul	26	25 + 27	24 + 28 + 36	26 a 27	25 + 28 a 29 + 35 a 36	24 + 30 a 34	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	24
Bom Sucesso			34 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Bom Sucesso Do Sul	26	25 + 27	24 + 28 + 34 a 36	26 a 28	25 + 29 a 36	24	26 a 29 + 34 a 36	25 + 30 a 33	24
Borrazópolis			34 a 36		31 a 36	24 a 30	27 + 32 a 36	25 a 26 + 28 a 31	24
Braganey			24 a 27	25 a 27	24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Brasilândia Do Sul					26	24 a 25 + 27 a 36		24 a 28 + 35 a 36	29 a 34
Cafeara			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Cafelândia			24 a 26	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	29 a 34	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Cafezal Do Sul						24 a 27 + 35 a 36		25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34
Califórnia			33 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Cambará		35 a 36	32 a 34	35 a 36	32 a 34	31	32 a 36	31	27 a 30
Cambé			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	27 a 30
Cambira			34 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Campina Da Lagoa			24 a 26 + 35 a 36	27	24 a 26 + 28 a 36		25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23

Campina Do Simão		25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24	26 a 36	25	24
Campina Grande Do Sul	33 a 36	31 a 32 + 24 a 25	26 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	24 a 36	23	22
Campo Bonito		26	24 a 25 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Campo Do Tenente		24 a 26 + 33 a 36	23 + 27 a 32	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23	25 a 36	24	23
Campo Largo		34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	25 a 26 + 34 a 36	24 + 27 + 31 a 33	23 + 28 a 30	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Campo Magro		34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	25 a 26 + 33 a 36	24 + 27 + 31 a 32	23 + 28 a 30	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Campo Mourão			35 a 36		33 a 36	24 a 32	33 a 36	25 a 32	24
Cândido De Abreu		35 a 36	31 a 34 + 24 a 25	35 a 36	25 a 34	24	26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	23
Candói	26	25 + 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24	26 a 36	25	24
Cantagalo	26	25 + 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24	25 a 36		24
Capanema		24 a 26	27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Capitão Leônidas Marques		24 a 26	27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Carambeí		33 a 36	31 a 32 + 25 a 26	33 a 36	26 a 32	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
Carlópolis			33 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Cascavel		25 a 26	24 + 27 + 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Castro	34 a 36	32 a 33	31 + 25	33 a 36	31 a 32 + 25 a 27	28 a 30	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	
Catanduvas	26	24 a 25	27 + 35 a	25 a 27	24 + 28 a	23	25 a 28 +	24 + 29 a	23

			36		36		35 a 36	34	
Centenário Do Sul			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Cerro Azul	34 a 36	33	31 a 32	33 a 36	31 a 32 + 26	27 a 30 + 23 a 25	32 a 36	24 a 31	23
Céu Azul		26	24 a 25 + 27	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Chopinzinho	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	26 a 28	25 + 29 a 36	24	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24
Cianorte					33 a 36	31 a 32 + 26 a 27	34 a 36	31 a 33 + 25 a 27	28 a 30 + 24
Cidade Gaúcha						31 a 36		27 + 32 a 36	24 a 26 + 28 a 31
Clevelândia		26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	27 a 28 + 35 a 36	26 + 29 a 34	25	27 a 36	26	25
Colombo	34 a 36	32 a 33 + 25	30 a 31 + 23 a 24 + 26	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Colorado			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	32	28 a 31
Congonhinhas			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	32	28 a 31
Conselheiro Mairinck			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	32	28 a 31
Contenda		24 a 25 + 33 a 36	23 + 26 + 31 a 32	25 a 26 + 33 a 36	24 + 27 a 32	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Corbélia			24 a 27	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Cornélio Procópio			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Coronel Domingos Soares	26	27 a 36	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Coronel Vivida	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	26 a 28	25 + 29 a 36	24	26 a 36	25	24
Corumbataí Do Sul			35 a 36		33 a 36	24 a 32	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Cruz Machado	26	27 a 36	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Cruzeiro Do	26	24 a	27 +	25 a	24 +	23 +	25 a	24 +	23

Iguaçu		25	35 a 36	27	28 + 32 a 36	29 a 31	28 + 36	29 a 35	
Cruzeiro Do Oeste						24 a 27 + 31 a 36		25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31
Cruzeiro Do Sul			35 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	32 a 33	27 a 31
Cruzmalina			34 a 36	36	27 a 35	24 a 26	27 + 32 a 36	25 a 26 + 28 a 31	24
Curitiba	34 a 36	32 a 33 + 25	31 + 23 a 24 + 26	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Curiúva		34 a 36	33	34 a 36	32 a 33	27 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Diamante Do Norte					35 a 36	32 a 34		32 a 36	27 a 31
Diamante Do Sul		26	24 a 25 + 27 + 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Diamante D'Oeste			24 a 26	25 a 26	24 + 27	28 a 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
Dois Vizinhos		25 a 27	24 + 35 a 36	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Douradina						24 + 32 a 36		27 + 33 a 36	24 a 26 + 28 a 32
Doutor Camargo			35 a 36		32 a 36	27 a 31	34 a 36	27 a 33	24 a 26
Doutor Ulysses	35 a 36	33 a 34	31 a 32	33 a 36	32	23 a 31	32 a 36	24 a 31	23
Enéas Marques		25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	26 a 27	25 + 28 a 29 + 35 a 36	24 + 30 a 34	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	24
Engenheiro Beltrão			35 a 36		32 a 36	26 a 31	34 a 36	27 a 33	24 a 26
Entre Rios Do Oeste					24 a 27	28 a 29 + 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	23 + 30 a 35
Esperança Nova						24 a 27 + 35 a 36		25 a 27	24 + 28 a 36
Espigão Alto Do Iguaçu	26	25 + 27	24 + 31 a	25 a 27	28 a 36	23 a 24	25 a 28 +	29 a 31	23 a 24

			36				32 a 36		
Farol					33 a 36	24 a 32	27 + 34 a 36	25 a 26 + 28 a 33	24
Faxinal			34 a 36	36	31 a 35	24 a 30	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Fazenda Rio Grande	34 a 36	32 a 33 + 24 a 25	26 a 31 + 23	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Fênix			35 a 36		31 a 36	26 a 30	35 a 36	26 a 34	24 a 25
Fernandes Pinheiro		26 + 34 a 36	25 + 31 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 28 + 33 a 36	26 + 29 a 32	25
Figueira		34	33 + 35 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	26 a 30
Flor Da Serra Do Sul	26	27	28 + 35 a 36 + 25	26 a 28	29 + 34 a 36	30 a 33 + 25	26 a 28 + 36	29 a 35	25
Floraí			35 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Floresta			35 a 36		32 a 36	27 a 31	35 a 36	27 a 34	24 a 26
Florestópolis			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Flórida			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Formosa Do Oeste					25 a 27	24 + 28 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36	
Foz Do Iguaçu			24		24 a 27	23 + 28 + 36	25 a 27	24 + 28 + 36	23 + 29 a 35
Foz Do Jordão	26	25 + 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24	26 a 36	25	24
Francisco Alves						24 a 28 + 35 a 36		24 a 28 + 36	29 a 35
Francisco Beltrão		25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	26 a 28	25 + 29 + 35 a 36	24 + 30 a 34	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	24
General Carneiro		26 a 36		27 a 36	26		27 a 36	26	
Godoy Moreira			34 a 36		32 a 36	24 a 31	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24

Goioerê					26	24 a 25 + 27 a 36	27	24 a 26 + 28 a 36	
Goioxim		24 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23	25 a 36	24	23
Grandes Rios			34 a 36	36	27 a 35	24 a 26	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Guaira					25 a 26	24 + 27 a 29	26 a 27	24 a 25 + 28 a 29	30 a 36
Guairaçá					34 a 36	32 a 33		32 a 36	27 a 31
Guamiranga		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	26 a 27 + 34 a 36	28 a 33	25	26 a 28 + 33 a 36	29 a 32	25
Guapirama			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Guaporema					34 a 36	31 a 33	34 a 36	32 a 33	24 a 31
Guaraci			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Guaraniaçu		25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Guarapuava		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Guaraqueçaba	32 a 36	31 + 24 a 26	27 a 30 + 23	24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	22	24 a 36	23	19 a 22
Guaratuba	24 + 32 a 36	23 + 25 a 31		23 a 36		22	23 a 36	22	19 a 21
Honório Serpa	26	25 + 27 + 36	28 a 35	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35		26 a 36	25	
Ibaiti			33 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	32	27 a 31
Ibema		25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Ibiporã			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Icaraíma						34 a 36		34 a 36	24 a 33
Iguaraçu			34 a 36		32 a 36	28 a 31	33 a 36	28 a 32	27
Iguatu			24 a 26	26 a 27	24 a 25 + 28 + 35 a	29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23

					36				
Imbaú		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33 + 25 a 27	28 a 31 + 24	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Imbituva		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 28 + 33 a 36	26 + 29 a 32	25
Inácio Martins		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Inajá			35 a 36		34 a 36	32 a 33	34	32 a 33 + 35 a 36	28 a 31
Indianópolis					33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	24 a 30
Ipiranga		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	33 a 36	26 a 32	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
Iporã						24 a 28 + 35 a 36		24 a 28 + 36	29 a 35
Iracema Do Oeste					24 a 27	28 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36	
Irati		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25
Iretama			31 a 36		25 a 36	24	26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	
Itaguajé			34 a 36		33 a 36	32	34 a 36	32 a 33	31
Itaipulândia			24		24 a 27	28 a 29 + 36	25 a 27	24 + 28 + 36	23 + 29 a 35
Itambaracá			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Itambé			35 a 36		31 a 36	26 a 30	35 a 36	26 a 34	24 a 25
Itapejara D'Oeste	26	25 + 27	24 + 28 + 35 a 36	25 a 28	29 a 36	24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Itaperuçu		34 a 36	31 a 33 + 24 a 25	34 a 36	32 a 33 + 24 a 26	27 a 31 + 23	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23
Itaúna Do Sul					35 a 36	32 a 34		32 a 36	27 a 31
Ivaí		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	26 + 34 a 36	25 + 27 a 33		26 a 28 + 33 a 36	25 + 29 a 32	
Ivaiporã			34 a	36	26 a	24 a	26 a	24 a	

			36		35	25	27 + 33 a 36	25 + 28 a 32	
Ivaté						24 + 34 a 36		34 a 36	24 a 33
Ivatuba			35 a 36		32 a 36	27 a 31	34 a 36	27 a 33	24 a 26
Jaboti			34 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	32	27 a 31
Jacarezinho		36	32 a 35	34 a 36	32 a 33	31	32 a 36	31	28 a 30
Jaguapitã			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Jaguariaíva		33 a 36	32	33 a 36	32	24 a 31	32 a 36	25 a 31	24
Jandaia Do Sul			34 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Janiópolis					35 a 36	24 a 34	27 + 34 a 36	25 a 26 + 28 a 33	24
Japira			33 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	32	27 a 31
Japurá					33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Jardim Alegre			34 a 36		26 a 36	24 a 25	27 + 33 a 36	24 a 26 + 28 a 32	
Jardim Olinda			34 a 36		33 a 36	32	34 a 36	32 a 33	28 a 31
Jataizinho			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Jesuítas					24 a 27	28 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	
Joaquim Távora			34 a 36	36	32 a 35	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Jundiá Do Sul			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Juranda					25 a 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	26 a 27 + 34 a 36	24 a 25 + 28 a 33	
Jussara			35 a 36		32 a 36	31 + 27	34 a 36	25 a 33	24
Kaloré			34 a 36		31 a 36	26 a 30	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	24 a 25
Lapa		24 a 25 + 34 a 36	26 + 31 a 33	25 a 26 + 34 a 36	24 + 27 a 33		25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	
Laranjal		26	24 a 25 + 27 + 31 a 36	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Laranjeiras Do		25 a	24 +	26 a	25 +	24	26 a	25 +	24

Sul		27 + 35 a 36	28 a 34	28 + 36	29 a 35		28 + 32 a 36	29 a 31	
Leópolis			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Lidianópolis			34 a 36		27 a 36	24 a 26	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Lindoeste		25 a 26	24 + 27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Loanda						32 a 36		33 a 36	24 a 32
Lobato			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Londrina			34 a 36		32 a 36	28 a 31	33 a 36	28 a 32	25 a 27
Luiziana			34 a 36		25 a 36	24	26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	
Lunardelli			34 a 36		31 a 36	24 a 30	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Lupionópolis			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Mallet		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	27 a 28 + 33 a 36	26 + 29 a 32	25	27 a 36	26	25
Mamborê			35 a 36		25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	26 a 27 + 33 a 36	24 a 25 + 28 a 32	
Mandaguaçu			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Mandaguari			34 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Mandirituba	34 a 36	31 a 33 + 24 a 25	26 a 30 + 23	24 a 27 + 32 a 36	23 + 28 a 31		24 a 36	23	
Manfrinópolis	26	25 + 27	24 + 28 + 35 a 36	26 a 27	25 + 28 a 29 + 35 a 36	24 + 30 a 34	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	24
Mangueirinha	26	27 + 35 a 36	28 a 34 + 25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25	26 a 36		25
Manoel Ribas			31 a 36	36	24 a 35		26 a 28 + 33 a 36	24 a 25 + 29 a 32	23
Marechal Cândido					24 a 27	28 a 29 +	25 a 27	24 + 28 a	30 a 35

Rondon						35 a 36		29 + 36	
Maria Helena						24 + 32 a 36		27 + 32 a 36	24 a 26 + 28 a 31
Marialva			34 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Marilândia Do Sul			34 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Marilena					35 a 36	32 a 34		33 a 36	27 a 32
Mariluz						24 a 27 + 31 a 36		24 a 36	
Maringá			34 a 36		32 a 36	27 a 31	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Mariópolis	26	27	28 + 32 a 36 + 25	26 a 28	29 a 36	25	26 a 36		25
Maripá					24 a 27	28 a 31 + 35 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 29 + 35 a 36	30 a 34
Marmeleiro	26	25 + 27	28 + 34 a 36	26 a 28	25 + 29 + 34 a 36	30 a 33	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	
Marquinho		24 a 26 + 35 a 36	27 a 34	25 a 28 + 34 a 36	24 + 29 a 33	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Marumbi			34 a 36		31 a 36	26 a 30	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	24 a 25
Matelândia		26	24 a 25	25 a 27	24 + 36	23 + 28 a 35	25 a 27	24 + 28 a 29 + 33 a 36	23 + 30 a 32
Matinhos	24 + 32 a 36	23 + 25 a 31		23 a 36	22		23 a 36	22	19 a 21
Mato Rico			24 a 26 + 31 a 36	26 a 27 + 34 a 36	24 a 25 + 28 a 33		25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	23
Mauá Da Serra			33 a 36	36	32 a 35	26 a 31	33 a 36	26 a 32	24 a 25
Medianeira			24 a 26	25 a 26	24 + 27	23 + 28 a 29 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34
Mercedes					25 a 27	24 + 28 a 29	25 a 27	24 + 28 a 29	30 a 36
Mirador					34 a	31 a	34 a	32 a	24 a

					36	33	36	33	31
Miraselva			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Missal			24 a 26	25	24 + 26 a 27	28 a 29 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	23 + 30 a 35
Moreira Sales					35 a 36	24 a 34		25 a 36	24
Morretes	26 + 32 a 36	24 a 25 + 30 a 31	23 + 27 a 29	24 a 36	23	22	23 a 36	22	19 a 21
Munhoz De Melo			34 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Nossa Senhora Das Graças			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Nova Aliança Do Ivaí					33 a 36	31 a 32	34 a 36	32 a 33	24 a 31
Nova América Da Colina			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Nova Aurora			26	26	24 a 25 + 27	28 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	
Nova Cantu			24 a 26 + 31 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36		25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	23
Nova Esperança			35 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	26 a 30
Nova Esperança Do Sudoeste		25 a 27	24 + 35 a 36	26 a 27	25 + 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	24
Nova Fátima			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Nova Laranjeiras		25 a 27	24 + 28 a 36	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Nova Londrina					35 a 36	32 a 34		33 a 36	27 a 32
Nova Olímpia						32 a 36		27 + 32 a 36	24 a 26 + 28 a 31
Nova Prata Do Iguaçu		24 a 26	27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Nova Santa Bárbara			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Nova Santa Rosa					24 a 27	28 a 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	30 a 35
Nova Tebas			31 a 36	34 a 36	24 a 33		26 a 28 + 32 a 36	24 a 25 + 29 a 31	23
Novo Itacolomi			34 a 36		31 a 36	26 a 30	27 + 32 a	26 + 28 a	24 a 25

							36	31	
Ortigueira		34 a 36	33	35 a 36	32 a 34	24 a 31	27 + 33 a 36	25 a 26 + 28 a 32	24
Ourizona			35 a 36		32 a 36	31 + 27	33 a 36	27 a 32	24 a 26
Ouro Verde Do Oeste			24 a 26	25 a 27	24 + 28	29 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23
Paiçandu			35 a 36		32 a 36	27 a 31	33 a 36	27 a 32	24 a 26
Palmas		26 a 36	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Palmeira		25 + 34 a 36	24 + 26 + 31 a 33	26 + 34 a 36	25 + 27 a 28 + 32 a 33	24 + 29 a 31	26 a 28 + 33 a 36	25 + 29 a 32	24
Palmital		25 a 26	24 + 27 + 31 a 36	25 a 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Palotina					25 a 27	24 + 28 a 31 + 35 a 36	27	24 a 26 + 28 a 29 + 36	30 a 35
Paraíso Do Norte					33 a 36	31 a 32	34 a 36	32 a 33	24 a 31
Paranacity			35 a 36		33 a 36	32	34 a 36	32 a 33	27 a 31
Paranaguá	24 + 32 a 36	23 + 25 a 31		23 a 36		22	23 a 36	22	19 a 21
Paranapoema			35 a 36		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	31
Paranavaí					33 a 36	32	34 a 36	32 a 33	27 a 31
Pato Bragado					24 a 27	28 a 29 + 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	30 a 35
Pato Branco	26	25 + 27	28 + 32 a 36	26 a 28	25 + 29 a 36		26 a 36	25	
Paula Freitas		25 a 27 + 34 a 36	28 a 33	26 a 28 + 34 a 36	25 + 29 a 33		26 a 36	25	
Paulo Frontin		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25
Peabiru			35 a 36		33 a 36	24 a 32	34 a 36	25 a 33	24
Perobal						24 a 27 + 31 a 36		25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32
Pérola						24 a 27 + 35 a		25 a 27	24 + 28 a 36

						36			
Pérola D'Oeste		25 a 26	24 + 27 + 36	25 a 27	28 + 36	29 a 35 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Piên	25 + 34 a 36	24 + 26 + 31 a 33	23 + 27 a 30	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23	25 a 36	24	23
Pinhais	34 a 36	31 a 33 + 24 a 25	30 + 23 + 26	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Pinhal De São Bento	26	24 a 25 + 27	23 + 28 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Pinhalão		34 a 36	33	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Pinhão	26	27 a 36	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Pirai Do Sul	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	25 a 26	27 a 31	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	
Piraquara	33 a 36	31 a 32 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23
Pitanga		34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	26 a 27 + 34 a 36	24 a 25 + 28 a 33		25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Pitangueiras			34 a 36		32 a 36	28 a 31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Planaltina Do Paraná						31 a 36		32 a 36	24 a 31
Planalto		25 a 26	24 + 27 + 36	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Ponta Grossa		33 a 36	31 a 32 + 25 a 26	26 + 33 a 36	25 + 27 a 28 + 32	29 a 31	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	
Pontal Do Paraná	24 + 31 a 36	23 + 25 a 30		23 a 36	22		23 a 36	22	19 a 21
Porecatu			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Porto Amazonas		25 + 34 a 36	24 + 26 + 31 a 33	25 a 26 + 34 a 36	27 a 33	24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Porto Barreiro	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	26 a 28 + 36	25 + 29 a 35	24	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24
Porto Rico						34 a 36		34 a 36	26 a 33
Porto Vitória		26 a 36	25	27 a 28 + 32 a 36	26 + 29 a 31	25	27 a 36	26	25

Prado Ferreira			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Pranchita	26	25	24 + 27 + 36	25 a 27	28 + 36	29 a 35 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Presidente Castelo Branco			35 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	24 a 30
Primeiro De Maio			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Prudentópolis		34 a 36	24 a 33	26 a 27 + 34 a 36	25 + 28 a 33	24	26 a 36	25	24
Quarto Centenário					25 a 27	24 + 28 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36	
Quatiguá			34 a 36	36	32 a 35	31	33 a 36	31 a 32	30
Quatro Barras	33 a 36	31 a 32 + 24 a 26	27 a 30 + 23	24 a 26 + 31 a 36	27 a 30	23	24 a 36		23
Quatro Pontes					24 a 27	28 a 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	30 a 35
Quedas Do Iguaçu	26	24 a 25 + 27	35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Querência Do Norte						34 a 36		27 + 34 a 36	24 a 26 + 28 a 33
Quinta Do Sol			35 a 36		33 a 36	26 a 32	35 a 36	27 a 34	24 a 26
Quitandinha	36	32 a 35 + 24 a 25	26 a 31 + 23	25 a 27 + 32 a 36	23 a 24 + 28 a 31		25 a 36	23 a 24	
Ramilândia			24 a 26	25 a 26	24 + 27	23 + 28 a 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
Rancho Alegre			35 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Rancho Alegre D'Oeste					26 a 27 + 35 a 36	24 a 25 + 28 a 34	27 + 36	24 a 26 + 28 a 35	
Realeza		24 a 26	27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Rebouças		26 + 34 a 36	25 + 27 + 31 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 28 + 32 a 36	26 + 29 a 31	25
Renascença	26	25 + 27	28 + 34 a	26 a 28	25 + 29 +	30 a 33	26 a 29 +	25 + 30 a	

			36		34 a 36		35 a 36	34	
Reserva		34 a 36	31 a 33	35 a 36	32 a 34 + 26 a 28	29 a 31 + 24 a 25	26 a 28 + 33 a 36	25 + 29 a 32	24
Reserva Do Iguaçu	26	25 + 27 + 31 a 36	28 a 30	26 a 36	25		26 a 36	25	
Ribeirão Claro		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	31	32 a 36	31	28 a 30
Ribeirão Do Pinhal			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Rio Azul		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25
Rio Bom			33 a 36		31 a 36	26 a 30	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	24 a 25
Rio Bonito Do Iguaçu	26	25 + 27 + 36	24 + 31 a 35	25 a 28	29 a 36	24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Rio Branco Do Ivaí			34 a 36	35 a 36	27 a 34	24 a 26	27 + 33 a 36	24 a 26 + 28 a 32	
Rio Branco Do Sul	34 a 36	32 a 33	31 + 24 a 25	33 a 36	31 a 32 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23
Rio Negro	25	24 + 26 + 32 a 36	23 + 27 a 31	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23	25 a 36	24	23
Rolândia			34 a 36		32 a 36	28 a 31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Roncador			25 a 26 + 31 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36		25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	23
Rondon					34 a 36	31 a 33	34 a 36	32 a 33 + 27	28 a 31 + 24 a 26
Rosário Do Ivaí			34 a 36	35 a 36	32 a 34 + 27 a 28	29 a 31 + 24 a 26	27 + 33 a 36	24 a 26 + 28 a 32	
Sabáudia			34 a 36		31 a 36	28 a 30	32 a 36	28 a 31	26 a 27
Salgado Filho	26	25 + 27	24 + 28 + 35 a 36	25 a 27	28 a 29 + 35 a 36	30 a 34 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Salto Do Itararé		34 a 36	33	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Salto Do Lontra		25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24

Santa Amélia			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Santa Cecília Do Pavão			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	27 a 30
Santa Cruz De Monte Castelo						27 + 34 a 36		27 + 34 a 36	24 a 26 + 28 a 33
Santa Fé			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Santa Helena					24 a 27	28 a 29 + 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 36	23 + 30 a 35
Santa Inês			34 a 36		33 a 36	32	34 a 36	32 a 33	28 a 31
Santa Isabel Do Ivaí						32 a 36		32 a 36	24 a 31
Santa Izabel Do Oeste		25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Santa Lúcia		24 a 26	27 + 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Santa Maria Do Oeste		25 a 26 + 34 a 36	24 + 27 a 33	25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Santa Mariana			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Santa Mônica						31 a 36		32 a 36	24 a 31
Santa Tereza Do Oeste		25 a 26	24 + 27	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Santa Terezinha De Itaipu			24		24 a 27	23 + 28 + 36	25 a 27	24 + 28 + 36	23 + 29 a 35
Santana Do Itararé		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Santo Antônio Da Platina			34 a 36	35 a 36	32 a 34	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Santo Antônio Do Caiuá			35 a 36		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	27 a 31
Santo Antônio Do Paraíso			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Santo Antônio Do Sudoeste	26	25 + 27	24 + 36	25 a 27	28 + 36	29 a 35 + 24	25 a 28 + 36	29 a 35	24
Santo Inácio			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	32	28 a 31
São Carlos Do Ivaí			35 a 36		32 a 36	31	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
São Jerônimo Da Serra			33 a 36	35 a 36	33 a 34	31 a 32	33 a 36	31 a 32	26 a 30
São João	26	25 + 27	24 + 35 a	25 a 27	28 + 32 a	29 a 31 +	25 a 28 +	29 a 31	24

			36		36	24	32 a 36		
São João Do Caiuá			35 a 36		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	27 a 31
São João Do Ivaí			35 a 36		31 a 36	24 a 30	27 + 34 a 36	25 a 26 + 28 a 33	24
São João Do Triunfo		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	26 + 34 a 36	27 a 33	25	26 a 28 + 33 a 36	29 a 32	25
São Jorge Do Ivaí			35 a 36		32 a 36	31	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
São Jorge Do Patrocínio						24 a 27 + 35 a 36		26 a 27	24 a 25 + 28 a 36
São Jorge D'Oeste	26	24 a 25 + 27	35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
São José Da Boa Vista		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	31	32 a 36	31	24 a 30
São José Das Palmeiras			24 a 26		24 a 27	28 a 31 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
São José Dos Pinhais	32 a 36	31 + 24 a 26	27 a 30 + 23	24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30		24 a 36	23	
São Manoel Do Paraná					33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	24 a 30
São Mateus Do Sul		35 a 36	25 a 34	26 a 27 + 34 a 36	28 a 33	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
São Miguel Do Iguaçu			24 a 26		24 a 27	23 + 28 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34
São Pedro Do Iguaçu			24 a 26	25 a 27	24 + 28	29 a 36	25 a 28	24 + 29 a 36	23
São Pedro Do Ivaí			35 a 36		31 a 36	26 a 30	35 a 36	26 a 34	24 a 25
São Pedro Do Paraná					35 a 36	32 a 34		33 a 36	26 a 32
São Sebastião Da Amoreira			34 a 36		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	28 a 30
São Tomé					32 a 36	31	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Sapopema		34 a 36	33	34 a 36	32 a 33	28 a 31	33 a 36	31 a 32	24 a 30
Sarandi			34 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26

Saudade Do Iguaçu	26	25 + 27	24 + 32 a 36	26 a 27	25 + 28 a 36	24	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24
Sengés		33 a 36	32	33 a 36	32	31 + 24 a 27	32 a 36	31 + 26 a 27	28 a 30 + 24 a 25
Serranópolis Do Iguaçu			24 a 26	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 31 + 35	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
Sertaneja			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Sertanópolis			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Siqueira Campos			33 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30
Sulina	26	25 + 27	24 + 32 a 36	25 a 27	28 + 32 a 36	29 a 31 + 24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Tamarana			33 a 36	36	32 a 35	27 a 31	33 a 36	27 a 32	24 a 26
Tamboara					33 a 36	31 a 32	34 a 36	32 a 33	24 a 31
Tapejara						26 a 27 + 31 a 36		25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30
Tapira						32 a 36		32 a 36	24 a 31
Teixeira Soares		34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	26 + 34 a 36	27 a 28 + 32 a 33	29 a 31 + 25	26 a 28 + 33 a 36	29 a 32	25
Telêmaco Borba		34 a 36	32 a 33	33 a 36	32	24 a 31	32 a 36	25 a 31	24
Terra Boa			35 a 36		32 a 36	31 + 26 a 27	34 a 36	25 a 33	24
Terra Rica					34 a 36	32 a 33		32 a 36	27 a 31
Terra Roxa					25 a 26	24 + 27 a 29	27	24 a 26 + 28 a 29 + 36	30 a 35
Tibagi		33 a 36	31 a 32 + 25	33 a 36	25 a 32		26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	
Tijucas Do Sul	32 a 36	31 + 24 a 26	27 a 30 + 23	24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	22	23 a 36		22
Toledo			24 a 26	25 a 27	24 + 28	29 a 36	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Tomazina			33 a 36	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30

Três Barras Do Paraná	26	24 a 25	27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	23
Tunas Do Paraná	34 a 36	32 a 33	31 + 24	32 a 36	31 + 24 a 27	28 a 30 + 23	27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30	23
Tuneiras Do Oeste					35 a 36	31 a 34 + 24 a 27		25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30
Tupãssi			24 a 26	26 a 27	24 a 25 + 28	29 a 36	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Turvo		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	26 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25	26 a 36		25
Ubiratã			26		24 a 28 + 35 a 36	29 a 34	25 a 28 + 36	24 + 29 a 35	
Umuarama						24 a 27 + 32 a 36		25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32
União Da Vitória		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	27 a 28 + 32 a 36	26 + 29 a 31	25	27 a 36	26	25
Uniflor			34 a 36		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Uraí			34 a 36		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30
Ventania		33 a 36	32	33 a 36	32	24 a 31	32 a 36	25 a 31	24
Vera Cruz Do Oeste			24 a 26	25 a 27	24 + 28	23 + 29 a 36	25 a 28	24 + 29 a 36	23
Verê		25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	25 a 27	28 a 36	24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Virmond	26	25 + 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24	25 a 36		24
Vitorino		26 a 27	25 + 28 + 34 a 36	27 a 28	26 + 29 a 36	25	27 a 29 + 34 a 36	26 + 30 a 33	25
Wenceslau Braz		34 a 36	32 a 33	34 a 36	32 a 33	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Xambrê						24 a 27 + 34 a 36		25 a 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abatiá		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Adrianópolis	32 a 36	31	23 a 30	31 a 36	23 a 30		27 a 36	23 a 26	22
Agudos Do Sul	24 a 25 + 32 a 36	23 + 26 a 31	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Almirante Tamandaré	33 a 36	31 a 32 + 25	26 a 30 + 24	25 a 26 + 31 a 36	27 a 30	24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	24
Altamira Do Paraná		25 a 27 + 35 a 36	23 a 24 + 28 a 34	24 a 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34		24 a 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	
Alto Paraíso						24 a 27 + 31 a 36		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30
Alto Paraná			33 a 36		32 a 36	27 a 31	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Alto Piquiri					24 a 26 + 36	23 + 27 a 35	26 a 27	23 a 25 + 28 a 36	
Altônia					25	23 a 24 + 26 a 36		24 a 36	23
Alvorada Do Sul		34 a 36	32 a 33	34 a 35	31 a 33 + 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Amaporã			34 a 36		32 a 36	26 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Ampére		24 a 27 + 36	23 + 28 + 32 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	23 + 29 a 31	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Anahy		25	23 a 24 + 26 a 27 + 31 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36		24 a 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	
Andirá		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	31 a 36	30	27 a 29
Ângulo			31 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Antonina	24 a 25 + 31 a 36	23 + 26 a 30	22	23 a 36	22		23 a 36	22	19 a 21

Antônio Olinto		25 a 26 + 33 a 36	24 + 27 a 32	26 a 27 + 33 a 36	25 + 28 a 32	24	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24
Apucarana		34 a 36	31 a 33	34 a 36	27 a 33	24 a 26	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Arapongas		34 a 36	31 a 33	34 a 36	30 a 33	26 a 29	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Arapoti	33 a 34	32 + 35 a 36	31	32 a 36	31	23 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Arapuã		34 a 36	25 a 33	26 + 33 a 36	24 a 25 + 27 a 32	23	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Araruna			31 a 36		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	32 a 36	24 a 31	23
Araucária	34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	25 a 36	24	23
Ariranha Do Ivaí		34 a 36	25 a 33	26 + 34 a 36	24 a 25 + 27 a 33	23	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Assaí		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Assis Chateaubriand			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	28 a 34	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Astorga			31 a 36	34 a 36	31 a 33	26 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Atalaia			33 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Balsa Nova	36	31 a 35 + 24 a 25	26 a 30 + 23	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Bandeirantes		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Barbosa Ferraz		36	31 a 35	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 32 a 36	24 a 25 + 28 a 31	23
Barra Do Jacaré		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	31 a 36	30	27 a 29
Barracão	26	25 + 27 + 36	28 + 32 a 35	26 a 27	25 + 28 a 36		26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	
Bela Vista Da Caroba		24 a 27 + 36	23 + 32 a 35	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Bela Vista Do Paraíso		34 a 36	33	34 a 35	31 a 33 + 36	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Bituruna	27 +	26 +	25	27 a	26	25	27 a	26	25

	31 a 36	28 a 30		36			36		
Boa Esperança			31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	26 a 27 + 33 a 36	23 a 25 + 28 a 32	
Boa Esperança Do Iguaçu		24 a 27 + 36	23 + 31 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Boa Ventura De São Roque	36	31 a 35 + 25 a 27	28 a 30 + 23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24	25 a 36		23 a 24
Boa Vista Da Aparecida		24 a 27 + 36	23 + 32 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Bocaiúva Do Sul	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29 + 23	24 a 26 + 31 a 36	23 + 27 a 30	22	24 a 36	23	22
Bom Jesus Do Sul	26	25 + 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	26 a 27	25 + 28 a 36	24	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	24
Bom Sucesso		36	31 a 35	34 a 36	26 a 33	25	27 + 31 a 36	25 a 26 + 28 a 30	23 a 24
Bom Sucesso Do Sul	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35	24	26 a 36	25	24
Borrazópolis		34 a 36	30 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
Braganey		25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36		25 a 28 + 35 a 36	23 a 24 + 29 a 34	
Brasilândia Do Sul					24 a 27	23 + 28 a 36	26 a 27	23 a 25 + 28 a 36	
Cafeara			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	31	27 a 30
Cafelândia		25	23 a 24 + 26 a 27 + 31 + 35 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36		25 a 27 + 35 a 36	23 a 24 + 28 a 34	
Cafezal Do Sul					25	23 a 24 + 26 a 36		24 a 36	23
Califórnia		34 a 36	31 a 33	34 a 36	30 a 33	24 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24

Cambará		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	29 a 30	31 a 36	30	27 a 29
Cambé		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30	32 a 36	29 a 31	27 a 28
Cambira		34 a 36	31 a 33	34 a 36	27 a 33	24 a 26	27 + 31 a 36	25 a 26 + 28 a 30	23 a 24
Campina Da Lagoa		25 + 36	23 a 24 + 26 a 35	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35		24 a 27 + 32 a 36	23 + 28 a 31	
Campina Do Simão	34 a 36	25 a 33	24	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	24	26 a 36	25	24
Campina Grande Do Sul	31 a 36	30 + 23 a 26	27 a 29	24 a 26 + 30 a 36	23 + 27 a 29	22	23 a 36		22
Campo Bonito		25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35		25 a 28 + 32 a 36	23 a 24 + 29 a 31	
Campo Do Tenente	25 + 35 a 36	24 + 26 + 31 a 34	23 + 27 a 30	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23
Campo Largo	34 a 36	31 a 33 + 24 a 25	26 a 30 + 23	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Campo Magro	34 a 36	31 a 33 + 24 a 25	26 a 30 + 23	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23
Campo Mourão			31 a 36		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31	23 a 24
Cândido De Abreu		31 a 36	23 a 30	26 + 32 a 36	24 a 25 + 27 a 31	23	26 a 36	24 a 25	23
Candói	26 a 27 + 34 a 36	25 + 28 a 33	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Cantagalo	26 + 36	25 + 27 + 31 a 35	24 + 28 a 30	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	24	25 a 36		24
Capanema		24 a 26	23 + 27 + 34 a 36	25 a 27	24 + 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Capitão Leônidas Marques		24 a 26	23 + 27 + 32 a 36	25 a 27	24 + 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Carambeí	33 a 36	31 a 32	25 a 30	26 + 32 a	27 a 31	25	26 a 27 +	28 a 30	25

				36			31 a 36		
Carlópolis		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Cascavel		25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	23
Castro	33 a 36	31 a 32	30 + 25 a 26	32 a 36	25 a 31		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	
Catanduvas		24 a 27 + 36	23 + 28 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Centenário Do Sul		34	33 + 35 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	31	27 a 30
Cerro Azul	33 a 36	31 a 32	30 + 23 a 26	32 a 36	24 a 31	23	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	
Céu Azul		25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Chopinzinho	26	25 + 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24	26 a 36	25	24
Cianorte			31 a 36		31 a 36	24 a 30	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Cidade Gaúcha			34 a 36		32 a 36	26 a 31	33	31 a 32 + 34 a 36 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Clevelândia	27 + 36	26 + 28 a 35	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Colombo	32 a 36	30 a 31 + 24 a 25	26 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	25 a 36	24	23
Colorado			33 a 36	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	31	27 a 30
Congonhinhas		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Conselheiro Mairinck		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Contenda	34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31	23	25 a 36	24	23
Corbélia		25 a 26	23 a 24 + 27 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36		24 a 28 + 35 a 36	23 + 29 a 34	
Cornélio		34 a	32 a	34 a	31 a	30	33 a	30 a	27 a

Procópio		36	33	36	33		36	32	29
Coronel Domingos Soares	26 a 27 + 36	28 a 35	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Coronel Vivida	26	25 + 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24	26 a 36	25	24
Corumbataí Do Sul		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33 + 25 a 27	28 a 30 + 23 a 24	26 a 27 + 32 a 36	24 a 25 + 28 a 31	23
Cruz Machado	26 a 27 + 33 a 36	28 a 32	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Cruzeiro Do Iguaçu		24 a 27 + 36	23 + 31 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Cruzeiro Do Oeste			36		32 a 36	23 a 31		24 a 36	23
Cruzeiro Do Sul			33 a 36	34 a 36	32 a 33	30 a 31	32 a 36	31	26 a 30
Cruzmalina		34 a 36	30 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Curitiba	33 a 36	31 a 32 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	25 a 36	24	23
Curiúva		32 a 36	31	32 a 36	31	24 a 30	32 a 36	26 a 31	23 a 25
Diamante Do Norte			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Diamante Do Sul		23 a 27 + 35 a 36	28 a 34	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35		25 a 28 + 32 a 36	23 a 24 + 29 a 31	22
Diamante D'Oeste			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Dois Vizinhos		25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Douradina					34 a 36	31 a 33 + 24 a 27		27 + 31 a 36	23 a 26 + 28 a 30
Doutor Camargo			31 a 36		31 a 36	25 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Doutor Ulysses	33 a 36	31 a 32	30	32 a 36	31 + 25 a 27	28 a 30 + 23 a 24	31 a 36	23 a 30	
Enéas Marques		25 a 27 +	24 + 28 +	26 a 27 +	25 + 28 a	24	26 a 28 +	25 + 29 a	24

		36	32 a 35	36	35		35 a 36	34	
Engenheiro Beltrão			31 a 36		31 a 36	24 a 30	32 a 36	26 a 31	23 a 25
Entre Rios Do Oeste			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34
Esperança Nova						23 a 27 + 31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30
Espigão Alto Do Iguaçu	26	25 + 27 + 35 a 36	23 a 24 + 28 a 34	25 a 27 + 36	28 a 35	23 a 24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	23 a 24
Farol			31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	26 a 27 + 32 a 36	24 a 25 + 28 a 31	23
Faxinal		34 a 36	31 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Fazenda Rio Grande	33 a 36	30 a 32 + 24 a 26	27 a 29 + 23	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23
Fênix		36	31 a 35	36	31 a 35 + 26 a 27	28 a 30 + 24 a 25	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Fernandes Pinheiro		26 + 32 a 36	25 + 27 a 31	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 28 + 32 a 36	26 + 29 a 31	25
Figueira		33 a 36	31 a 32	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	30 a 31	24 a 29
Flor Da Serra Do Sul	26	27 + 36	28 + 32 a 35 + 25	26 a 27 + 36	28 a 35	25	26 a 28 + 35 a 36	29 a 34	25
Floraí			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Floresta		36	31 a 35		31 a 36	25 a 30	31 a 36	26 a 30	24 a 25
Florestópolis		34 a 36	33	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Flórida			33 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	27 a 31	26
Formosa Do Oeste			25		24 a 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Foz Do Iguaçu			23 a 26	25	24 + 26 a 27	23 + 28 a 29 + 35 a	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a	23 + 30 a 34

						36		36	
Foz Do Jordão	26 + 36	25 + 27 + 31 a 35	24 + 28 a 30	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	24	26 a 36	25	24
Francisco Alves					24 a 27	23 + 28 a 36	26 a 27	24 a 25 + 28 a 36	23
Francisco Beltrão	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35	24	26 a 28 + 34 a 36	25 + 29 a 33	24
General Carneiro	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30		27 a 36	26		27 a 36	26	
Godoy Moreira		34 a 36	31 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 32 a 36	24 a 25 + 28 a 31	23
Goioerê			25 + 31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	26 a 27 + 33 a 36	23 a 25 + 28 a 32	
Goioxim	26 + 36	25 + 27 a 35	23 a 24	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23
Grandes Rios		34 a 36	30 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Guaira				25	24 + 26 a 27	23 + 28 a 36	25 a 27	24 + 28 a 31 + 35 a 36	23 + 32 a 34
Guairaçá			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Guamiranga	34 a 36	31 a 33 + 26 a 27	28 a 30 + 25	26 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
Guapirama		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Guaporema			34 a 36		32 a 36	26 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Guaraci			33 a 36	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Guaraniaçu		25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35		25 a 28 + 32 a 36	23 a 24 + 29 a 31	
Guarapuava	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Guaraqueçaba	24 a 25 +	23 + 26 a	22	23 a 36	22		23 a 36	22	19 a 21

	31 a 36	30							
Guaratuba	23 a 25 + 30 a 36	22 + 26 a 29		23 a 36	22	21	22 a 36		19 a 21
Honório Serpa	26 a 27 + 36	25 + 31 a 35	28 a 30	26 a 36	25		26 a 36	25	
Ibaiti		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Ibema		25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Ibiporã		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Icaraíma						24 a 27 + 31 a 36		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30
Iguaraçu			31 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Iguatu		25	23 a 24 + 26 a 36	24 a 27	23 + 28 a 36		24 a 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	
Imbaú		32 a 36	31	32 a 36	25 a 31	24	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24
Imbituva	34 a 36	32 a 33 + 26	27 a 31 + 25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 28 + 32 a 36	26 + 29 a 31	25
Inácio Martins	27 + 33 a 36	26 + 28 a 32	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Inajá			33 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Indianópolis			31 a 36		31 a 36	25 a 30	33 a 36	31 a 32 + 26 a 27	28 a 30 + 24 a 25
Ipiranga	34 a 36	31 a 33 + 26	27 a 30 + 25	26 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
Iporã					24 a 26	23 + 27 a 36		24 a 36	23
Iracema Do Oeste			23 a 26 + 36	25	23 a 24 + 26 a 27 + 34 a 36	28 a 33	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
Irati	34 a 36	31 a 33 + 26 a 27	28 a 30 + 25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 36	26	25
Iretama		31 a	25 a	26 +	24 a	23	25 a	23 a	

		36	30	33 a 36	25 + 27 a 32		28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	
Itaguajé			33 a 36	34	32 a 33 + 35 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Itaipulândia			23 a 26	25 a 26	24 + 27	23 + 28 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
Itambaracá		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Itambé		36	31 a 35	36	27 a 35	25 a 26	31 a 36	26 a 30	23 a 25
Itapejara D'Oeste	25 a 26	27 + 36	28 a 35 + 24	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Itaperuçu	34 a 36	31 a 33	30 + 23 a 26	25 + 32 a 36	23 a 24 + 26 a 27 + 31	28 a 30	24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	
Itaúna Do Sul			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Ivaí	34 a 36	32 a 33	25 a 31	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31		26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	
Ivaiporã		34 a 36	30 a 33 + 26	26 + 34 a 36	24 a 25 + 27 a 33	23	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Ivaté					34 a 36	31 a 33 + 24 a 27		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30
Ivatuba			31 a 36		31 a 36	25 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Jaboti		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Jacarezinho		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	27 a 29
Jaguapitã		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Jaguariaíva	33 a 36	31 a 32		32 a 36	31 + 25	26 a 30 + 24	31 a 36	25 a 30	24
Jandaia Do Sul		34 a 36	31 a 33	34 a 36	27 a 33	25 a 26	27 + 31 a 36	25 a 26 + 28 a 30	23 a 24
Janiópolis			31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	26 a 27 + 33 a 36	24 a 25 + 28 a 32	23
Japira		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	26 a 29

Japurá			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Jardim Alegre		34 a 36	30 a 33 + 26	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Jardim Olinda			33 a 36	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	31	27 a 30
Jataizinho		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Jesuítas			23 a 26 + 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	28 a 34	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
Joaquim Távora		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Jundiá Do Sul		34	31 a 33 + 35 a 36	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Juranda			23 a 26 + 31 a 36		23 a 27 + 31 a 36	28 a 30	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32	
Jussara			31 a 36		31 a 36	25 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Kaloré		34 a 36	30 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
Lapa	36	31 a 35 + 24 a 26	27 a 30	25 a 26 + 32 a 36	24 + 27 a 31		25 a 36	24	
Laranjal		23 a 27 + 31 a 36	28 a 30	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32		25 a 36	23 a 24	22
Laranjeiras Do Sul	26 + 36	25 + 27 + 31 a 35	24 + 28 a 30	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24	26 a 36	25	24
Leópolis		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	34 a 36	30 a 33	27 a 29
Lidianópolis		34 a 36	30 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Lindoeste		25 a 26	23 a 24 + 27 + 34 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Loanda			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 26 a 27	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Lobato			33 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	31 + 27	28 a 30

Londrina		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Luiziana		34 a 36	25 a 33	26 + 33 a 36	24 a 25 + 27 a 32	23	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23
Lunardelli		34 a 36	30 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Lupionópolis			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	31	27 a 30
Mallet	34 a 36	31 a 33 + 26 a 27	28 a 30 + 25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 36	26	25
Mamborê			25 a 26 + 30 a 36	26	23 a 25 + 27 a 36		25 a 27 + 32 a 36	23 a 24 + 28 a 31	
Mandaguaçu			31 a 36	34 a 36	31 a 33	26 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Mandaguari		34 a 36	31 a 33	34 a 36	27 a 33	25 a 26	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Mandirituba	24 + 32 a 36	23 + 25 a 31		24 a 36	23		24 a 36	23	
Manfrinópolis	26	25 + 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35	24	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	24
Mangueirinha	26 a 27 + 36	31 a 35	28 a 30 + 25	26 a 36		25	26 a 36		25
Manoel Ribas		31 a 36	23 a 30	26 + 32 a 36	24 a 25 + 27 a 31	23	25 a 36	23 a 24	
Marechal Cândido Rondon			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Maria Helena					34 a 36	31 a 33 + 23 a 27		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30
Marialva		36	31 a 35	34 a 36	27 a 33	25 a 26	31 a 36	26 a 30	23 a 25
Marilândia Do Sul		34 a 36	31 a 33	34 a 36	27 a 33	24 a 26	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Marilena			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Mariluz					24 a 26 + 34 a 36	23 + 27 a 33	26	23 a 25 + 27 a 36	
Maringá		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	26 a 30	31 a 36	26 a 30	24 a 25

Mariópolis	26 a 27	35 a 36	28 a 34 + 25	26 a 28 + 35 a 36	29 a 34	25	26 a 36		25
Maripá			23 a 26	25	23 a 24 + 26 a 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Marmeleiro	26	25 + 27 + 35 a 36	28 a 34	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35		26 a 28 + 33 a 36	25 + 29 a 32	
Marquinho	26	23 a 25 + 27 + 31 a 36	28 a 30	25 a 27 + 32 a 36	23 a 24 + 28 a 31		25 a 36	23 a 24	22
Marumbi		34 a 36	30 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
Matelândia		25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23
Matinhos	23 a 26 + 30 a 36	22 + 27 a 29		22 a 36		21	22 a 36		19 a 21
Mato Rico		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32		25 a 36	23 a 24	
Mauá Da Serra		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Medianeira			23 a 26	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 35	25 a 27	24 + 28 a 36	23
Mercedes			23 a 25	25	24 + 26 a 27	23 + 28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34
Mirador			33 a 36		32 a 36	27 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Miraselva		34 a 36	33	34 a 35	31 a 33 + 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Missal			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34
Moreira Sales			31 a 36		24 a 27 + 31 a	23 + 28 a 30	26 + 33 a 36	24 a 25 + 27 a	23

					36			32	
Morretes	23 a 25 + 31 a 36	26 a 30	22	23 a 36	22		23 a 36	22	19 a 21
Munhoz De Melo			31 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	27 a 30	26
Nossa Senhora Das Graças			33 a 36	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	31	27 a 30
Nova Aliança Do Ivaí			33 a 36		32 a 36	27 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Nova América Da Colina		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Nova Aurora			23 a 26 + 31 + 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 31 a 36	28 a 30	24 a 27 + 36	23 + 28 a 35	
Nova Cantu		25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 a 35	25 a 27 + 34 a 36	23 a 24 + 28 a 33		25 a 28 + 32 a 36	23 a 24 + 29 a 31	
Nova Esperança			33 a 36		31 a 36	27 a 30	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Nova Esperança Do Sudoeste		25 a 27 + 36	24 + 28 + 34 a 35	26 a 27 + 36	25 + 28 + 32 a 35	24 + 29 a 31	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34	24
Nova Fátima		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Nova Laranjeiras	26	23 a 25 + 27 + 34 a 36	28 a 33	25 a 27 + 32 a 36	23 a 24 + 28 a 31		25 a 36	23 a 24	22
Nova Londrina			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Nova Olímpia					33 a 36	31 a 32 + 24 a 27		27 + 31 a 36	23 a 26 + 28 a 30
Nova Prata Do Iguaçu		24 a 27 + 36	23 + 32 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Nova Santa Bárbara		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Nova Santa Rosa			23 a 26	25	23 a 24 + 26 a 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Nova Tebas		31 a 36	23 a 30	25 a 26 + 32 a 36	23 a 24 + 27 a 31		25 a 36	23 a 24	
Novo Itacolomi		34 a	30 a	34 a	26 a	23 a	26 a	25 +	23 a

		36	33	36	33	25	27 + 31 a 36	28 a 30	24
Ortigueira		34 a 36	31 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 32 a 36	24 a 25 + 28 a 31	23
Ourizona			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Ouro Verde Do Oeste			23 a 27	25 a 27	23 a 24 + 35 a 36	28 a 34	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Paiçandu			31 a 36		31 a 36	26 a 30	31 a 36	26 a 30	24 a 25
Palmas	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Palmeira	34 a 36	31 a 33 + 25 a 26	27 a 30 + 24	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31	24	26 a 28 + 32 a 36	25 + 29 a 31	24
Palmital		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	25 a 27 + 32 a 36	23 a 24 + 28 a 31		25 a 36	23 a 24	
Palotina					24 a 27	23 + 28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Paraíso Do Norte			33 a 36		32 a 36	26 a 31	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Paranacity			33 a 36	34	32 a 33 + 35 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Paranaguá	23 a 26 + 30 a 36	22 + 27 a 29		23 a 36	22	21	22 a 36		19 a 21
Paranapoema			33 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Paranavaí			33 a 36		32 a 36	31 + 27	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Pato Bragado			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34
Pato Branco	26	25 + 27 + 35 a 36	28 a 34	26 a 28 + 35 a 36	25 + 29 a 34		26 a 36	25	
Paula Freitas	26 + 36	25 + 27 a 35		26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31		26 a 36	25	

Paulo Frontin		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 36	26	25
Peabiru			31 a 36		26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Perobal					25 + 36	23 a 24 + 26 a 35		24 a 36	23
Pérola						23 a 36		24 a 36	23
Pérola D'Oeste		25 a 27 + 36	24 + 34 a 35	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Piên	25 + 33 a 36	24 + 26 a 32	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Pinhais	31 a 36	30 + 24 a 26	27 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	25 a 36	24	23
Pinhal De São Bento		24 a 27 + 36	23 + 28 + 32 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 35 a 36	24 + 29 a 34	23
Pinhalão		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	27 a 30	32 a 36	30 a 31	23 a 29
Pinhão	26 a 27 + 31 a 36	28 a 30	25	26 a 36		25	26 a 36		25
Pirai Do Sul	33 a 36	31 a 32	30 + 25	32 a 36	25 a 31		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	
Piraquara	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Pitanga		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	25 a 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	23	25 a 36	24	23
Pitangueiras		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Planaltina Do Paraná			34 a 36		33 a 36	27 a 32	34 a 36	31 a 33 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Planalto		25 a 26 + 36	24 + 27 + 34 a 35	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Ponta Grossa	34 a 36	31 a 33 + 25	26 a 30	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31		26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	
Pontal Do Paraná	23 a 26 +	22 + 27 a		22 a 36		21	22 a 36		19 a 21

	30 a 36	29							
Porecatu		34 a 36	32 a 33	34 a 35	31 a 33 + 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Porto Amazonas	36	31 a 35 + 25 a 26	27 a 30 + 24	25 a 26 + 32 a 36	27 a 31	24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
Porto Barreiro	26 + 36	25 + 27 + 31 a 35	24 + 28 a 30	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	24	26 a 36	25	24
Porto Rico			36		34 a 36	31 a 33 + 26 a 27		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30
Porto Vitória	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Prado Ferreira			33 a 36	34 a 35	31 a 33 + 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Pranchita		25 a 27 + 36	24 + 32 a 35	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Presidente Castelo Branco			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
Primeiro De Maio		34 a 36	33	34 a 35	31 a 33 + 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Prudentópolis	34 a 36	31 a 33 + 26 a 27	28 a 30 + 24 a 25	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24	26 a 36	25	24
Quarto Centenário			25 + 31 + 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
Quatiguá		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Quatro Barras	25 + 31 a 36	24 + 26 + 30	23 + 27 a 29	24 a 36		23	24 a 36		23
Quatro Pontes			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Quedas Do Iguaçu	26	24 a 25 + 27 + 36	23 + 28 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
Querência Do Norte					34 a 36	31 a 33 + 26 a 27		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30
Quinta Do Sol		36	31 a 35		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30	32 a 36	26 a 31	23 a 25
Quitandinha	33 a	23 a		25 a	23 a		25 a	23 a	

	36	32		27 + 31 a 36	24 + 28 a 30		36	24	
Ramilândia			23 a 27	25 a 27	24 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 27	24 + 28 a 36	23
Rancho Alegre		34 a 36	33	34 a 36	31 a 33	30	34 a 36	30 a 33	27 a 29
Rancho Alegre D'Oeste			25 + 31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32	
Realeza		24 a 26 + 36	23 + 27 + 34 a 35	25 a 27	24 + 28 + 34 a 36	23 + 29 a 33	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Rebouças	36	31 a 35 + 26 a 27	28 a 30 + 25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 36	26	25
Renascença	26	25 + 27 + 35 a 36	28 a 34	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35		26 a 36	25	
Reserva		32 a 36	25 a 31	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31	23 a 24	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	23 a 24
Reserva Do Iguaçu	26 a 27 + 36	25 + 28 a 35		26 a 36	25		26 a 36	25	
Ribeirão Claro		32 a 36	31	32 a 36	31	30	31 a 36	30	27 a 29
Ribeirão Do Pinhal		34	32 a 33 + 35 a 36	34 a 36	32 a 33	30 a 31	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Rio Azul	34 a 36	31 a 33 + 26 a 27	28 a 30 + 25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25	27 a 36	26	25
Rio Bom		34 a 36	31 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
Rio Bonito Do Iguaçu	26	25 + 27 + 32 a 36	24 + 28 a 31	25 a 27 + 32 a 36	28 a 31	24	25 a 36		24
Rio Branco Do Ivaí		34 a 36	27 a 33	32 a 36	24 a 31	23	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Rio Branco Do Sul	33 a 36	31 a 32	23 a 30	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	
Rio Negro	25 + 33 a 36	24 + 26 a 27 + 31 a 32	23 + 28 a 30	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23

Rolândia		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Roncador		25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32		25 a 28 + 32 a 36	23 a 24 + 29 a 31	
Rondon			34 a 36		31 a 36	24 a 30	33 a 36	31 a 32 + 26 a 27	28 a 30 + 24 a 25
Rosário Do Ivaí		34 a 36	31 a 33	34 a 36	25 a 33	23 a 24	26 a 27 + 31 a 36	24 a 25 + 28 a 30	23
Sabáudia		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	26 a 30	31 a 36	27 a 30	24 a 26
Salgado Filho	26	25 + 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Salto Do Itararé		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Salto Do Lontra		25 a 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	25 a 27 + 36	28 + 32 a 35	29 a 31 + 24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Santa Amélia		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santa Cecília Do Pavão		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Santa Cruz De Monte Castelo					34 a 36	31 a 33 + 26 a 27		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30
Santa Fé			31 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	27 a 31	26
Santa Helena			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34
Santa Inês			33 a 36	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	31	27 a 30
Santa Isabel Do Ivaí			36		34 a 36	31 a 33 + 26 a 27		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30
Santa Izabel Do Oeste		25 a 27 + 36	24 + 28 + 34 a 35	25 a 27 + 36	28 + 32 a 35	29 a 31 + 24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Santa Lúcia		24 a 26	23 + 27 + 32 a 36	25 a 27	24 + 28 + 32 a 36	23 + 29 a 31	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Santa Maria Do Oeste		25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23	25 a 36	24	23

Santa Mariana		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santa Mônica			36		33 a 36	26 a 32		27 + 31 a 36	24 a 26 + 28 a 30
Santa Tereza Do Oeste		25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 36	23	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Santa Terezinha De Itaipu			23 a 26	25	24 + 26 a 27	23 + 28 + 35 a 36	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
Santana Do Itararé		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santo Antônio Da Platina		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santo Antônio Do Caiuá			33 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	27 a 30
Santo Antônio Do Paraíso		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santo Antônio Do Sudoeste		25 a 27 + 36	24 + 28 + 32 a 35	25 a 27	28 + 35 a 36	29 a 34 + 24	25 a 28 + 35 a 36	29 a 34	24
Santo Inácio			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	31	27 a 30
São Carlos Do Ivaí			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
São Jerônimo Da Serra		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	27 a 31	24 a 26
São João	26	25 + 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 32 a 36	29 a 31	24
São João Do Caiuá			33 a 36		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	26 a 30
São João Do Ivaí		34 a 36	31 a 33	34 a 36	26 a 33	23 a 25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
São João Do Triunfo		26 + 33 a 36	25 + 27 a 32	26 a 27 + 33 a 36	28 a 32	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
São Jorge Do Ivaí			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
São Jorge Do Patrocínio						23 a 36		24 a 36	23
São Jorge D'Oeste	26	24 a 25 + 27 + 36	23 + 31 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 32 a 36	24 + 29 a 31	23
São José Da Boa Vista	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	31	27 a 30	31 a 36	30	23 a 29

São José Das Palmeiras			23 a 26	25 a 26	23 a 24 + 27	28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
São José Dos Pinhais	24 a 25 + 31 a 36	23 + 26 a 30		24 a 36	23		24 a 36	23	
São Manoel Do Paraná			31 a 36		31 a 36	26 a 30	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 24 a 26
São Mateus Do Sul	36	31 a 35 + 26 a 27	28 a 30 + 25	26 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
São Miguel Do Iguaçu			23 a 26	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 35	25 a 27	24 + 28 a 29 + 35 a 36	23 + 30 a 34
São Pedro Do Iguaçu			23 a 27 + 36	25 a 27	23 a 24 + 35 a 36	28 a 34	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
São Pedro Do Ivaí		36	31 a 35	34 a 36	26 a 33	25	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	23 a 24
São Pedro Do Paraná			34 a 36		33 a 36	31 a 32 + 27	34	31 a 33 + 35 a 36 + 27	28 a 30 + 24 a 26
São Sebastião Da Amoreira		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	28 a 30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
São Tomé			31 a 36		31 a 36	25 a 30	32 a 36	26 a 31	24 a 25
Sapopema		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	26 a 30	32 a 36	26 a 31	23 a 25
Sarandi		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	25 a 30	31 a 36	26 a 30	23 a 25
Saudade Do Iguaçu	26	25 + 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	26 a 27 + 32 a 36	25 + 28 a 31	24	26 a 36	25	24
Sengés	33 a 36	32	31	32 a 36	31	23 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Serranópolis Do Iguaçu		25	23 a 24 + 26 a 27 + 36	25 a 27	24 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23
Sertaneja		34 a 36	33	34 a 36	31 a 33	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Sertanópolis		34 a 36	33	34 a 36	31 a 33	30	34 a 36	30 a 33	27 a 29
Siqueira Campos		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Sulina	26	25 + 27 + 35 a	24 + 28 a 34	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 32 a	29 a 31	24

		36					36		
Tamarana		34 a 36	31 a 33	34 a 36	31 a 33	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Tamboara			33 a 36		31 a 36	27 a 30	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 24 a 26
Tapejara			31 a 36		31 a 36	24 a 30	33 a 36	31 a 32 + 25 a 27	28 a 30 + 23 a 24
Tapira					34 a 36	31 a 33 + 26 a 27		27 + 31 a 36	23 a 26 + 28 a 30
Teixeira Soares	34 a 36	32 a 33 + 26	27 a 31 + 25	26 a 27 + 32 a 36	28 a 31	25	26 a 28 + 32 a 36	29 a 31	25
Telêmaco Borba	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	25 a 31	23 a 24	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31	23 a 24
Terra Boa			31 a 36		31 a 36	24 a 30	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Terra Rica			34 a 36		33 a 36	27 a 32	33 a 36	31 a 32 + 27	28 a 30 + 26
Terra Roxa					24 a 27	23 + 28 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36	
Tibagi	33 a 36	31 a 32	25 a 30	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	
Tijucas Do Sul	23 a 25 + 31 a 36	26 a 30	22	23 a 36		22	23 a 36		22
Toledo			23 a 27 + 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 31 + 35 a 36	32 a 34	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
Tomazina		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	28 a 30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Três Barras Do Paraná		24 a 27 + 36	23 + 31 a 35	25 a 27 + 36	24 + 28 a 35	23	25 a 28 + 33 a 36	24 + 29 a 32	23
Tunas Do Paraná	32 a 36	30 a 31	23 a 29	31 a 36	23 a 30		24 a 36	23	22
Tuneiras Do Oeste			31 a 36		31 a 36	23 a 30	33 a 36	24 a 32	23
Tupãssi			23 a 27 + 36	25 a 27	23 a 24 + 31 a 36	28 a 30	25 a 27 + 36	23 a 24 + 28 a 35	
Turvo	34 a 36	31 a 33 +	28 a 30 +	26 a 27 +	28 a 30	25	26 a 36		25

		26 a 27	25	31 a 36					
Ubiratã			23 a 27 + 31 a 36	25 a 27	23 a 24 + 28 a 36		24 a 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33	
Umuarama					36	31 a 35 + 23 a 27		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30
União Da Vitória	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Uniflor			33 a 36	34 a 36	31 a 33	27 a 30	32 a 36	31 + 27	28 a 30 + 26
Uraí		34 a 36	32 a 33	34 a 36	31 a 33	30	34 a 36	30 a 33	27 a 29
Ventania	34	32 a 33 + 35 a 36	31	32 a 36	31	24 a 30	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	23 a 24
Vera Cruz Do Oeste			23 a 27	25 a 27	24 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 27	24 + 28 a 36	23
Verê	26	25 + 27 + 36	24 + 28 a 35	25 a 27 + 36	28 a 35	24	25 a 28 + 34 a 36	29 a 33	24
Virmond	25 a 26 + 36	27 + 31 a 35	28 a 30 + 24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	24	25 a 36		24
Vitorino	27	26 + 35 a 36	25 + 28 a 34	27 a 28 + 35 a 36	26 + 29 a 34	25	27 a 36	26	25
Wenceslau Braz		32 a 36	31	33 a 36	31 a 32	28 a 30	31 a 36	30	23 a 29
Xambrê						23 a 27 + 31 a 36		24 a 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Abatiá			33 a 36		31 a 36	29 a 30	33 a 36	30 a 32	29
Adrianópolis	32 a 36	30 a 31		31 a 36	30	22 a 29	30 a 36	23 a 29	22
Agudos Do Sul	32 a 36	30 a 31 + 23 a 24	25 a 29 + 22	24 a 25 + 30 a 36	23 + 26 a 29	22	24 a 36	23	22
Almirante Tamandaré	33 a 36	31 a 32	30 + 24	31 a 36	30 + 25 a 26	27 a 29 + 24	25 a 26 + 31 a 36	27 a 30	24

Altamira Do Paraná		36	33 a 35 + 23 a 25	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 + 31 a 35	22 + 28 a 30	24 a 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32	22
Alto Paraíso						35 a 36		31 + 35 a 36	23 a 30 + 32 a 34
Alto Paraná			36		31 a 36		32 a 36	31	26 a 30
Alto Piquiri						23 a 26 + 31 a 36		23 a 27 + 31 a 36	22 + 28 a 30
Altônia						23 a 26 + 36		24 a 26 + 31 + 36	23 + 27 a 30 + 32 a 35
Alvorada Do Sul			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	29
Amaporã					36	31 a 35		31 a 36	25 a 30
Ampére		24 a 25	23 + 26 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Anahy			24 + 36	25	23 a 24 + 26 + 34 a 36	22 + 27 a 33	24 a 26 + 35 a 36	23 + 27 a 34	22
Andirá			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Ângulo			35 a 36		31 a 36	30	31 a 36	30	26 a 29
Antonina	24 + 30 a 36	23 + 25 a 29	22	23 a 36	22	21	22 a 36	21	19 a 20
Antônio Olinto	36	33 a 35	30 a 32 + 24 a 25	33 a 36	30 a 32 + 25 a 26	27 a 29 + 24	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	24
Apucarana		36	31 a 35	34 a 36	30 a 33	27 a 29	31 a 36	26 a 30	24 a 25
Arapongas			31 a 36	34 a 36	30 a 33	27 a 29	31 a 36	28 a 30	25 a 27
Arapoti		31 a 36		31 a 36	30	29	31 a 36	29 a 30	23 a 28
Arapuã		36	32 a 35	36	31 a 35 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	
Araruna			36		31 a 36	23 a 30	32 a 36	30 a 31 + 24 a 26	27 a 29 + 23
Araucária	35 a 36	31 a 34	30 + 23 a	31 a 36	24 a 30	23	25 a 26 +	24 + 27 a	23

			25				30 a 36	29	
Ariranha Do Ivaí		36	31 a 35	35 a 36	31 a 34 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	
Assaí			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	29 a 31	27 a 28
Assis Chateaubriand					23 a 26	22 + 27 a 36	24 a 26	23 + 27 a 36	22
Astorga			33 a 36	36	31 a 35	29 a 30	31 a 36	29 a 30	25 a 28
Atalaia			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Balsa Nova	36	33 a 35	30 a 32 + 23 a 25	32 a 36	30 a 31 + 24 a 26	27 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Bandeirantes			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	29 a 30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Barbosa Ferraz			33 a 36	36	31 a 35 + 25	26 a 30 + 23 a 24	32 a 36	24 a 31	23
Barra Do Jacaré			31 a 36	33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Barracão		25	26 + 35 a 36	26	25 + 27 + 34 a 36	28 a 33	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	
Bela Vista Da Caroba		24 a 25	23 + 26 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Bela Vista Do Paraíso			33 a 36		33 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	29
Bituruna	35 a 36	30 a 34 + 26	27 a 29 + 25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Boa Esperança			36		25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	25 + 33 a 36	23 a 24 + 26 a 32	
Boa Esperança Do Iguaçu		24 a 25	23 + 26 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Boa Ventura De São Roque		31 a 36	30 + 24 a 26	31 a 36	25 a 30	23 a 24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	23 a 24
Boa Vista Da Aparecida		24 a 25	23 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23

Bocaiúva Do Sul	32 a 36	30 a 31	28 a 29 + 23 a 24	30 a 36	23 a 29	22	23 a 36		22
Bom Jesus Do Sul		25	24 + 26 + 35 a 36	26	25 + 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	24
Bom Sucesso		36	31 a 35	36	31 a 35	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Bom Sucesso Do Sul		25	24 + 26 + 33 a 36	26 + 36	25 + 27 + 31 a 35	24 + 28 a 30	26 a 27 + 33 a 36	25 + 28 a 32	24
Borrazópolis		36	31 a 35	35 a 36	31 a 34	24 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Braganey			23 a 25 + 35 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 33 a 36	22 + 28 a 32	25 a 27 + 35 a 36	23 a 24 + 28 a 34	22
Brasilândia Do Sul						23 a 26 + 34 a 36		23 a 27 + 34 a 36	22 + 28 a 33
Cafeara			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Cafelândia			23 a 25 + 36	25	23 a 24 + 26 a 27 + 35 a 36	22 + 28 a 34	25 a 26 + 35 a 36	23 a 24 + 27 a 34	22
Cafezal Do Sul						23 a 25 + 34 a 36		24 a 26 + 31 + 35 a 36	23 + 27 a 30 + 32 a 34
Califórnia		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	27 a 30	31 a 36	26 a 30	24 a 25
Cambará		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Cambé			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	29 a 32	27 a 28
Cambira		36	31 a 35	35 a 36	30 a 34	25 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Campina Da Lagoa			24 + 34 a 36	25	23 a 24 + 26 a 27 + 31 a 36	22 + 28 a 30	24 a 26 + 33 a 36	23 + 27 a 32	22
Campina Do Simão	36	31 a 35 + 25	26 a 30 + 24	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	24	26 a 36	25	24
Campina Grande Do Sul	32 a 36	30 a 31 + 23 a 24	25 a 29 + 22	24 a 25 + 30 a 36	22 a 23 + 26 a 29		23 a 36	22	21
Campo Bonito		25	23 a 24 + 26 +	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 +	22 + 28 a 30	25 a 27 + 34 a	23 a 24 + 28 a	22

			34 a 36		31 a 35		36	33	
Campo Do Tenente	35 a 36	31 a 34 + 24	30 + 23 + 25 a 26	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Campo Largo	35 a 36	32 a 34	30 a 31 + 23 a 24	32 a 36	30 a 31 + 24 a 26	27 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Campo Magro	35 a 36	31 a 34	30 + 23 a 24	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Campo Mourão			36		31 a 36	23 a 30	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Cândido De Abreu		33 a 36	30 a 32	33 a 36	31 a 32 + 24 a 27	28 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Candói	36	31 a 35 + 25	26 a 30 + 24	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	24	26 a 36	25	24
Cantagalo		25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	25 a 26 + 31 a 36	27 a 30	24	25 a 36		24
Capanema			23 a 25 + 35 a 36	25 a 26	24 + 35 a 36	23 + 27 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Capitão Leônidas Marques		24	23 + 25 + 35 a 36	25 a 26	24 + 35 a 36	23 + 27 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Carambeí	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30 + 26	27 a 29 + 25	26 + 31 a 36	27 a 30	25
Carlópolis			31 a 36	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Cascavel		25	23 a 24 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32	25 a 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	23
Castro	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30 + 25	26 a 29	31 a 36	25 a 30	
Catanduvas		24 a 25	23 + 26 + 34 a 36	25 a 26 + 36	24 + 27 + 31 a 35	23 + 28 a 30	25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32	23
Centenário Do Sul			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Cerro Azul	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30	23 a 29	31 a 36	23 a 30	22
Céu Azul			23 a 25 + 36	25	24 + 26 + 35 a 36	23 + 27 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Chopinzinho		25 + 35 a 36	24 + 26 + 30 a 34	26 + 35 a 36	25 + 27 a 34	24	26 a 36	25	24

Cianorte			36		31 a 36	30	36	30 a 35 + 25	26 a 29 + 23 a 24
Cidade Gaúcha					36	30 a 35		31 a 36	24 a 30
Clevelândia		26 + 34 a 36	25 + 27 a 33	27 + 34 a 36	26 + 28 a 33	25	27 a 36	26	25
Colombo	32 a 36	30 a 31	23 a 29	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Colorado			36		31 a 36		32 a 36	31	29 a 30
Congonhinhas			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	30 a 31	28 a 29
Conselheiro Mairinck			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	30 a 31	28 a 29
Contenda	35 a 36	31 a 34	30 + 23 a 25	25 + 31 a 36	24 + 26 + 30	23 + 27 a 29	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Corbéia			23 a 25 + 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 34 a 36	22 + 28 a 33	24 a 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	22
Cornélio Procópio			33 a 36	34	33 + 35 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Coronel Domingos Soares	36	30 a 35 + 26	27 a 29 + 25	26 a 36		25	26 a 36		25
Coronel Vivida		25 + 35 a 36	24 + 26 + 31 a 34	26 + 35 a 36	25 + 27 a 34	24	26 a 36	25	24
Corumbataí Do Sul			34 a 36	36	31 a 35	23 a 30	32 a 36	24 a 31	23
Cruz Machado	35 a 36	30 a 34 + 26	27 a 29 + 25	26 a 36		25	26 a 36		25
Cruzeiro Do Iguaçu		24 a 25	23 + 26 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Cruzeiro Do Oeste					36	30 a 35 + 24 a 25		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30
Cruzeiro Do Sul			36		31 a 36		32 a 36	31	29 a 30
Cruzmaltina		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	23 a 30	31 a 36	24 a 30	23
Curitiba	33 a 36	30 a 32	23 a 29	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Curiúva		33 a	31 a	33 a	31 a	29 a	31 a	29 a	23 a

		36	32	36	32	30	36	30	28
Diamante Do Norte					36	31 a 35		31 a 36	26 a 30
Diamante Do Sul		36	33 a 35 + 23 a 25	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 a 35	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Diamante D'Oeste			23		23 a 26	22 + 27 + 34 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	22 + 28 a 34
Dois Vizinhos		25	24 + 26 + 34 a 36	25 a 26	27 + 34 a 36	28 a 33 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Douradina						31 a 36		31 a 36	23 a 30
Doutor Camargo			35 a 36		31 a 36	29 a 30	32 a 36	30 a 31	24 a 29
Doutor Ulysses	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30	23 a 29	31 a 36	24 a 30	23
Enéas Marques		25	24 + 26 + 35 a 36	26	25 + 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	24
Engenheiro Beltrão			35 a 36		31 a 36	27 a 30	34 a 36	30 a 33 + 25 a 26	27 a 29 + 23 a 24
Entre Rios Do Oeste			23		23 a 26	22 + 27 + 36	24 a 26	23 + 27 + 36	22 + 28 a 35
Esperança Nova						23 a 24 + 36		24 a 26 + 31 + 36	23 + 27 a 30 + 32 a 35
Espigão Alto Do Iguaçu		25 + 36	23 a 24 + 26 + 31 a 35	25 a 26 + 36	27 a 35	23 a 24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	23 a 24
Farol			36		31 a 36	23 a 30	32 a 36	23 a 31	
Faxinal		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	24 a 30	31 a 36	24 a 30	23
Fazenda Rio Grande	33 a 36	30 a 32	23 a 29	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Fênix			34 a 36	36	31 a 35	25 a 30	33 a 36	25 a 32	23 a 24
Fernandes Pinheiro	36	33 a 35	30 a 32 + 25	33 a 36	30 a 32 + 26	27 a 29 + 25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Figueira			31 a 36	33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	30	31 a 36	30	26 a 29
Flor Da Serra Do Sul			25 a 27 + 34 a	26 + 36	27 + 33 a 35	28 a 32 + 25	26 a 27 + 35 a	28 a 34	25

			36				36		
Floraí			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
Floresta			34 a 36	36	31 a 35	27 a 30	31 a 36	30 + 25 a 26	27 a 29 + 23 a 24
Florestópolis			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	29
Flórida			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Formosa Do Oeste					24 a 25	23 + 26 a 27 + 31 a 36	25	23 a 24 + 26 a 27 + 31 a 36	22 + 28 a 30
Foz Do Iguaçu					24 a 25	23 + 26 a 27 + 36	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 35
Foz Do Jordão		25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	24	26 a 36	25	24
Francisco Alves						23 a 27 + 35 a 36		23 a 27 + 31 + 36	28 a 30 + 32 a 35
Francisco Beltrão		25	24 + 26 + 34 a 36	26	25 + 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	24
General Carneiro	35 a 36	30 a 34 + 26	27 a 29	27 a 36	26		27 a 36	26	
Godoy Moreira			33 a 36	36	31 a 35 + 25	26 a 30 + 23 a 24	32 a 36	24 a 31	23
Goioerê					36	23 a 35		23 a 36	22
Goioxim		24 a 25 + 31 a 36	23 + 26 a 30	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23	25 a 36	24	23
Grandes Rios		36	31 a 35	35 a 36	31 a 34 + 25 a 26	27 a 30 + 23 a 24	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	
Guaíra					24 a 25	23 + 26 a 27 + 36	25	23 a 24 + 26 a 28	22 + 29 a 36
Guairaçá					36	31 a 35		31 a 36	30 + 26
Guamiranga		33 a 36	30 a 32 + 25	32 a 36	26 a 31	25	26 + 31 a 36	27 a 30	25
Guapirama			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	29 a 30	33 a 36	30 a 32	28 a 29

Guaporema					36	30 a 35		31 a 36	25 a 30
Guaraci			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Guaraniaçu		24 a 25 + 36	23 + 26 + 34 a 35	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 a 35	22	25 a 27 + 33 a 36	23 a 24 + 28 a 32	22
Guarapuava	36	30 a 35	25 a 29	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Guaraqueçaba	30 a 36	29 + 23 a 24	25 a 28 + 22	23 a 25 + 29 a 36	22 + 26 a 28	21	22 a 36	21	
Guaratuba	23 + 30 a 36	22 + 24 a 29	21	22 a 36	21		22 a 36	21	19 a 20
Honório Serpa		25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	26 + 34 a 36	25 + 27 a 33		26 a 36	25	
Ibaiti			31 a 36	33 a 35	31 a 32 + 36	30	31 a 36	30	26 a 29
Ibema		24 a 25	23 + 26 + 34 a 36	25 a 26 + 36	24 + 27 a 35	23	25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32	23
Ibiporã			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	29 a 32	27 a 28
Icaraíma						34 a 36		31 a 36	23 a 30
Iguaraçu			33 a 36		31 a 36	30	31 a 36	30	26 a 29
Iguatu			24 + 36	25	23 a 24 + 26 a 27 + 34 a 36	22 + 28 a 33	24 a 26 + 35 a 36	23 + 27 a 34	22
Imbaú		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	24 a 30	31 a 36	25 a 30	24
Imbituva	36	33 a 35	30 a 32 + 25	32 a 36	30 a 31 + 26	27 a 29 + 25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Inácio Martins	36	30 a 35 + 26	27 a 29 + 25	31 a 36	26 a 30	25	27 a 36	26	25
Inajá					33 a 36	31 a 32	32 a 33	31 + 34 a 36	30
Indianópolis			36		33 a 36	30 a 32	36	30 a 35	24 a 29
Ipiranga		32 a 36	30 a 31 + 25	32 a 36	30 a 31 + 26	27 a 29 + 25	26 + 31 a 36	27 a 30	25
Iporã						23 a 26 + 34 a 36		23 a 26 + 31 + 36	27 a 30 + 32 a 35
Iracema Do Oeste					23 a 25 +	22 + 26 a	25 a 26	23 a 24 +	22 + 28 a

					36	35		27 + 31 a 36	30
Irati	36	32 a 35	30 a 31 + 25 a 26	31 a 36	26 a 30	25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Iretama		36	31 a 35	33 a 36	30 a 32 + 24 a 26	27 a 29 + 23	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	22
Itaguajé			34		32 a 36	31	32 a 36	31	30
Itaipulândia					24 a 25	23 + 26 a 27 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 35
Itambaracá			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	30	27 a 29
Itambé			34 a 36	36	31 a 35	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Itapejara D'Oeste		25	24 + 26 + 33 a 36	25 a 26 + 36	27 + 31 a 35	28 a 30 + 24	25 a 27 + 33 a 36	28 a 32	24
Itaperuçu	35 a 36	31 a 34	30 + 23	32 a 36	30 a 31 + 23 a 25	26 a 29	24 a 25 + 31 a 36	23 + 26 a 30	
Itaúna Do Sul					36	31 a 35		31 a 36	26 a 30
Ivaí		33 a 36	30 a 32 + 25	32 a 36	30 a 31 + 25 a 26	27 a 29	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	
Ivaiporã		36	31 a 35	35 a 36	31 a 34 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	
Ivaté						31 a 36		31 a 36	23 a 30
Ivatuba			35 a 36		31 a 36	29 a 30	34 a 36	30 a 33 + 25	26 a 29 + 24
Jaboti			33 a 36	33 a 35	31 a 32 + 36	30	31 a 36	30	28 a 29
Jacarezinho		36	31 a 35	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Jaguapitã			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Jaguariaíva	33	31 a 32 + 34 a 36	30	31 a 36	30	29 + 25	31 a 36	25 a 30	24
Jandaia Do Sul		36	31 a 35	36	30 a 35	25 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Janiópolis			36		31 a 36	23 a 30	34 a 36	23 a 33	

Japira			31 a 36	33 a 35	31 a 32 + 36	30	31 a 36	30	28 a 29
Japurá			36		31 a 36	30	32 + 36	30 a 31 + 33 a 35	25 a 29
Jardim Alegre		36	33 a 35	36	31 a 35 + 25 a 26	27 a 30 + 23 a 24	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	
Jardim Olinda			34		32 a 36	31	32 a 36	31	30
Jataizinho			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	29 a 32	27 a 28
Jesuítas					23 a 26 + 36	22 + 27 a 35	25 a 26	23 a 24 + 27 a 36	22
Joaquim Távora			31 a 36	33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Jundiá Do Sul			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	29
Juranda			36		23 a 26 + 31 a 36	22 + 27 a 30	25 a 26 + 34 a 36	23 a 24 + 27 a 33	22
Jussara			35 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	23 a 29
Kaloré		36	31 a 35	36	31 a 35	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Lapa	36	32 a 35	30 a 31 + 24 a 25	25 + 32 a 36	24 + 26 + 30 a 31	27 a 29	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	
Laranjal		35 a 36	30 a 34 + 23 a 26	25 a 26 + 35 a 36	23 a 24 + 27 a 34	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Laranjeiras Do Sul		25 + 31 a 36	24 + 26 + 30	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	24	26 a 36	25	24
Leópolis			33 a 36	34	33 + 35 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Lidianópolis		36	31 a 35	35 a 36	31 a 34 + 25	26 a 30 + 23 a 24	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23
Lindoeste		24 a 25	23 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Loanda						31 a 36		31 a 36	30 + 25 a 26
Lobato			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Londrina			31 a 36	34 a 36	31 a 33	28 a 30	31 a 36	28 a 30	25 a 27

Luiziana			33 a 36	36	31 a 35 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Lunardelli		36	33 a 35	36	31 a 35 + 25	26 a 30 + 23 a 24	31 a 36	24 a 30	23
Lupionópolis			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Mallet	36	31 a 35	30 + 25 a 26	31 a 36	26 a 30	25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Mamborê			36		23 a 26 + 31 a 36	27 a 30	25 a 26 + 32 a 36	23 a 24 + 27 a 31	22
Mandaguaçu			35 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
Mandaguari		36	31 a 35	36	30 a 35	26 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Mandirituba	33 a 36	30 a 32 + 23 a 24	25 a 29	24 a 25 + 31 a 36	23 + 26 a 30		24 a 36	23	
Manfrinópolis		25	24 + 26 + 34 a 36	26	25 + 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	24
Mangueirinha		26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	26 a 27 + 31 a 36	28 a 30	25	26 a 36		25
Manoel Ribas		36	31 a 35	33 a 36	31 a 32 + 23 a 26	27 a 30	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	22
Marechal Cândido Rondon			23		23 a 26	22 + 27 + 35 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Maria Helena						31 a 36		31 a 36	23 a 30
Marialva			31 a 36	36	30 a 35	27 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Marilândia Do Sul		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	26 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Marilena					36	31 a 35		31 a 36	25 a 30
Mariluz					36	31 a 35 + 23 a 26		23 a 26 + 31 a 36	27 a 30
Maringá			33 a 36	36	31 a 35	27 a 30	31 a 36	26 a 30	25
Mariópolis		36	31 a 35 + 25 a 27	26 + 35 a 36	27 a 34	25	26 a 36		25
Maripá					23 a 25	22 + 26 a	25 a 26	23 a 24 +	22 + 29 a

						27 + 34 a 36		27 a 28 + 34 a 36	33
Marmeleiro		25	26 + 34 a 36	26 + 36	25 + 27 a 28 + 33 a 35	29 a 32	26 a 27 + 34 a 36	25 + 28 a 33	
Marquinho		23 a 25 + 31 a 36	22 + 26 + 30	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Marumbi		36	31 a 35	35 a 36	30 a 34	25 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Matelândia			23 a 25	25	24 + 26 + 35 a 36	23 + 27 + 31 a 34	25 a 26	24 + 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32
Matinhos	23 + 30 a 36	22 + 24 a 29	21	22 a 36	21		22 a 36	21	19 a 20
Mato Rico		35 a 36	30 a 34 + 23 a 25	25 + 32 a 36	23 a 24 + 26 a 31	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Mauá Da Serra		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Medianeira			23 a 24		24 a 26	23 + 27 + 34 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33
Mercedes					23 a 25	22 + 26 a 27 + 36	24 a 26	23 + 27 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Mirador					33 a 36	31 a 32		31 a 36	25 a 30
Miraselva			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	29
Missal			23		23 a 26	22 + 27 + 34 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 + 35 a 36	22 + 28 a 34
Moreira Sales					36	30 a 35 + 23 a 26		24 a 36	23
Morretes	23 a 24 + 30 a 36	22 + 25 a 29		22 a 36		21	22 a 36	21	19 a 20
Munhoz De Melo			33 a 36		31 a 36	30	31 a 36	30	26 a 29
Nossa Senhora Das Graças			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Nova Aliança Do Ivaí					33 a 36	31 a 32		31 a 36	25 a 30
Nova América Da Colina			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29

					36				
Nova Aurora					23 a 26 + 36	22 + 27 a 35	24 a 26	23 + 27 a 36	22
Nova Cantu		36	33 a 35 + 23 a 24	25 + 36	23 a 24 + 26 a 27 + 31 a 35	22 + 28 a 30	25 a 26 + 32 a 36	23 a 24 + 27 a 31	22
Nova Esperança			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
Nova Esperança Do Sudoeste		25	24 + 26 + 35 a 36	26	25 + 27 + 34 a 36	24 + 28 a 33	26 a 27 + 35 a 36	25 + 28 a 34	24
Nova Fátima			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Nova Laranjeiras		23 a 25 + 35 a 36	26 + 30 a 34	25 a 26 + 35 a 36	23 a 24 + 27 a 34	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Nova Londrina					36	31 a 35		31 a 36	30 + 26
Nova Olímpia					36	31 a 35		31 a 36	30 + 23 a 26
Nova Prata Do Iguaçu		24 a 25	23 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Nova Santa Bárbara			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	29 a 31	26 a 28
Nova Santa Rosa					23 a 25	22 + 26 a 27 + 34 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Nova Tebas		36	31 a 35	32 a 36	23 a 31		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	22
Novo Itacolomi		36	31 a 35	34 a 36	30 a 33	25 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Ortigueira		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	23 a 30	31 a 36	24 a 30	23
Ourizona			35 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
Ouro Verde Do Oeste			23		23 a 26 + 36	22 + 27 a 35	25 a 26	23 a 24 + 27 a 36	22
Paçandu			34 a 36	36	31 a 35	29 a 30	31 a 36	30	25 a 29
Palmas	35 a 36	26 a 34	25	27 a 36	26	25	27 a 36	26	25
Palmeira	36	33 a 35	30 a 32 +	32 a 36	30 a 31 +	27 a 29 +	26 + 31 a	25 + 27 a	24

			24 a 25		25 a 26	24	36	30	
Palmital		35 a 36	30 a 34 + 23 a 26	25 a 26 + 32 a 36	23 a 24 + 27 a 31	22	25 a 27 + 31 a 36	23 a 24 + 28 a 30	22
Palotina					23 a 25	26 a 27 + 35 a 36		23 a 27 + 36	22 + 28 a 35
Paraíso Do Norte			36		33 a 36	30 a 32	36	30 a 35	25 a 29
Paranacity			36		31 a 36		32 a 36	31	29 a 30
Paranaguá	23 + 30 a 36	22 + 24 a 29	21	22 a 36	21		22 a 36	21	19 a 20
Paranapoema					32 a 36	31	32 a 36	31	30
Paranavaí					33 a 36	31 a 32	33	31 a 32 + 34 a 36	26 a 30
Pato Bragado			23		23 a 25	22 + 26 a 27 + 36	24 a 26	23 + 27 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Pato Branco		25 + 36	26 a 27 + 32 a 35	26 + 36	25 + 27 a 35		26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	
Paula Freitas	36	33 a 35 + 25	26 a 32	26 + 32 a 36	25 + 27 a 31		26 a 36	25	
Paulo Frontin	36	33 a 35	30 a 32 + 25 a 26	32 a 36	26 a 31	25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Peabiru			35 a 36		31 a 36	25 a 30	32 a 36	25 a 31	23 a 24
Perobal						23 a 25 + 31 a 36		24 a 26 + 31 a 36	23 + 27 a 30
Pérola						23 a 25 + 36		24 a 26 + 31 + 36	23 + 27 a 30 + 32 a 35
Pérola D'Oeste		25	24 + 35 a 36	25 a 26	27 + 35 a 36	28 a 34 + 24	25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	24
Piên	33 a 36	30 a 32 + 24 a 25	26 a 29 + 23	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Pinhais	32 a 36	30 a 31	23 a 29	25 + 30 a 36	24 + 26 a 29	23	25 a 36	24	23
Pinhal De São Bento		24 a 25	23 + 26 +	25 a 26	24 + 27 +	23 + 28 a	25 a 27 +	24 + 28 a	23

			35 a 36		34 a 36	33	35 a 36	34	
Pinhalão		33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30	26 a 29
Pinhão	35 a 36	30 a 34 + 26	27 a 29 + 25	26 a 36		25	26 a 36		25
Pirai Do Sul	33	31 a 32 + 34 a 36	30	31 a 36	30	25 a 29	31 a 36	25 a 30	
Piraquara	31 a 36	30 + 24	25 a 29 + 23	25 + 30 a 36	24 + 26 a 29	23	25 a 36	24	23
Pitanga		33 a 36	30 a 32 + 23 a 25	32 a 36	24 a 31	23	25 a 26 + 31 a 36	24 + 27 a 30	23
Pitangueiras			33 a 36	36	31 a 35	29 a 30	31 a 36	29 a 30	26 a 28
Planaltina Do Paraná					36	31 a 35		31 a 36	30 + 25 a 26
Planalto			24 a 25 + 35 a 36	25 a 26	35 a 36	27 a 34 + 24	25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	24
Ponta Grossa	35 a 36	31 a 34	30 + 25	32 a 36	30 a 31 + 25 a 26	27 a 29	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	
Pontal Do Paraná	23 + 30 a 36	22 + 24 a 29	21	22 a 36	21		21 a 36		19 a 20
Porecatu			33 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	29
Porto Amazonas	36	33 a 35	30 a 32 + 24 a 25	32 a 36	30 a 31 + 25 a 26	27 a 29 + 24	25 a 26 + 31 a 36	27 a 30	24
Porto Barreiro		25 + 31 a 36	24 + 26 + 30	26 + 31 + 35 a 36	25 + 27 a 30 + 32 a 34	24	26 a 36	25	24
Porto Rico						31 a 36		31 a 36	30 + 25 a 26
Porto Vitória	35 a 36	31 a 34 + 26	27 a 30 + 25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25	27 a 36	26	25
Prado Ferreira			33 a 36		31 a 36	30	33 a 36	30 a 32	29
Pranchita		25	24 + 35 a 36	25 a 26	27 + 35 a 36	28 a 34 + 24	25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	24
Presidente Castelo Branco			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
Primeiro De			33 a	34	33 +	30 a	33 a	30 a	29

Maio			36		35 a 36	32	36	32	
Prudentópolis	36	33 a 35	30 a 32 + 24 a 26	31 a 36	25 a 30	24	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	24
Quarto Centenário					24 a 25 + 36	23 + 26 a 35	25 a 26	23 a 24 + 27 + 31 a 36	22 + 28 a 30
Quatiguá			33 a 36	33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Quatro Barras	31 a 36	30 + 24	25 a 29 + 23	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	23	24 a 36		23
Quatro Pontes					23 a 26	22 + 27 + 34 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Quedas Do Iguaçu		24 a 25	23 + 26 + 34 a 36	25 a 26 + 36	24 + 27 a 35	23	25 a 27 + 33 a 36	24 + 28 a 32	23
Querência Do Norte					36	33 a 35		31 a 36	25 a 30
Quinta Do Sol			34 a 36	36	31 a 35	25 a 30	34 a 36	25 a 33	23 a 24
Quitandinha	34 a 36	31 a 33 + 23 a 24	25 a 30	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30		25 a 36	23 a 24	
Ramilândia			23 a 24		24 a 26	23 + 27 + 34 a 36	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33
Rancho Alegre			33 a 36		33 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Rancho Alegre D'Oeste					25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	25 a 26	23 a 24 + 27 a 36	22
Realeza		25	23 a 24 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Rebouças	36	33 a 35	30 a 32 + 25	33 a 36	26 a 32	25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Renascença		25	26 + 33 a 36	26 + 36	25 + 27 a 35		26 a 27 + 34 a 36	25 + 28 a 33	
Reserva		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32 + 26	27 a 30 + 23 a 25	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	23 a 24
Reserva Do	36	31 a	27 a	26 a	25		26 a	25	

Iguaçu		35 + 25 a 26	30	36			36		
Ribeirão Claro		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Ribeirão Do Pinhal			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Rio Azul	36	32 a 35	30 a 31 + 25 a 26	31 a 36	26 a 30	25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25
Rio Bom		36	31 a 35	34 a 36	30 a 33	25 a 29	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Rio Bonito Do Iguaçu		25 + 35 a 36	24 + 26 + 31 a 34	25 a 26 + 36	27 a 35	24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	24
Rio Branco Do Ivaí		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33 + 24 a 26	27 a 30 + 23	25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	
Rio Branco Do Sul	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29 + 23	25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30	
Rio Negro	35 a 36	31 a 34 + 24 a 25	26 a 30 + 23	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 36	24	23
Rolândia			33 a 36	34 a 36	31 a 33	29 a 30	31 a 36	29 a 30	26 a 28
Roncador		36	31 a 35 + 24	33 a 36	23 a 32		25 a 26 + 31 a 36	23 a 24 + 27 a 30	22
Rondon					33 a 36	30 a 32	36	30 a 35	23 a 29
Rosário Do Ivaí		36	31 a 35	34 a 36	31 a 33 + 26	27 a 30 + 23 a 25	31 a 36	23 a 30	
Sabáudia			31 a 36	36	30 a 35	28 a 29	31 a 36	28 a 30	25 a 27
Salgado Filho		25	24 + 26 + 35 a 36	25 a 26	27 + 34 a 36	28 a 33 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Salto Do Itararé			31 a 36	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Salto Do Lontra		25	24 + 26 + 35 a 36	25 a 26	27 + 34 a 36	28 a 33 + 24	25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	24
Santa Amélia			33 a 36		31 a 36	29 a 30	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Santa Cecília Do Pavão			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	29 a 31	27 a 28
Santa Cruz De						31 a		31 a	25 a

Monte Castelo						36		36	30
Santa Fé			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	26 a 29
Santa Helena			23		23 a 25	22 + 26 a 27 + 36	24 a 26	23 + 27 + 36	22 + 28 a 35
Santa Inês			34 a 36		31 a 36		32 a 36	31	29 a 30
Santa Isabel Do Ivaí						31 a 36		31 a 36	25 a 30
Santa Izabel Do Oeste		25	24 + 26 + 35 a 36	25 a 26	27 + 34 a 36	28 a 33 + 24	25 a 26 + 35 a 36	27 a 34	24
Santa Lúcia		24 a 25	23 + 35 a 36	25 a 26	24 + 34 a 36	23 + 27 a 33	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Santa Maria Do Oeste		24 + 31 a 36	23 + 25 a 26 + 30	25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	23	25 a 27 + 31 a 36	24 + 28 a 30	23
Santa Mariana			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	33 a 36	30 a 32	27 a 29
Santa Mônica					36	31 a 35		31 a 36	25 a 30
Santa Tereza Do Oeste			23 a 25 + 36	25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34	25 a 26 + 35 a 36	24 + 27 a 34	23
Santa Terezinha De Itaipu					24 a 25	23 + 26 a 27 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 36	23 + 28 a 35
Santana Do Itararé		34 a 36	31 a 33	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Santo Antônio Da Platina			31 a 36	33 a 34	31 a 32 + 35 a 36	29 a 30	31 a 36	29 a 30	27 a 28
Santo Antônio Do Caiuá					33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	29 a 30
Santo Antônio Do Paraíso			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
Santo Antônio Do Sudoeste		25	24 + 26 + 35 a 36	25 a 26	27 + 35 a 36	28 a 34 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Santo Inácio			34 a 36		31 a 36	30	32 a 36	31	29 a 30
São Carlos Do Ivaí			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
São Jerônimo Da Serra		33	31 a 32 + 34 a 36	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	29 a 30	25 a 28

São João		25	24 + 26 + 33 a 36	25 a 26	27 + 31 a 36	28 a 30 + 24	25 a 27 + 33 a 36	28 a 32	24
São João Do Caiuá					33 a 36	31 a 32	32 a 33	31 + 34 a 36	30
São João Do Ivaí			33 a 36	36	31 a 35	24 a 30	31 a 36	24 a 30	23
São João Do Triunfo	36	33 a 35	30 a 32 + 25	33 a 36	30 a 32 + 26	27 a 29 + 25	26 + 31 a 36	27 a 30	25
São Jorge Do Ivaí			35 a 36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	25 a 29
São Jorge Do Patrocínio						24 a 25 + 36		25 a 26 + 31 + 36	23 a 24 + 27 a 30 + 32 a 35
São Jorge D'Oeste		24 a 25	23 + 26 + 34 a 36	25 a 26	24 + 27 + 31 a 36	23 + 28 a 30	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
São José Da Boa Vista		33 a 36	31 a 32	32 a 36	31	29 a 30	31 a 36	29 a 30	26 a 28
São José Das Palmeiras			23		23 a 26	22 + 27 + 34 a 36	25 a 26	23 a 24 + 27 a 28 + 35 a 36	22 + 29 a 34
São José Dos Pinhais	31 a 36	23 a 30		24 a 36	23		24 a 36	23	
São Manoel Do Paraná			36		33 a 36	30 a 32	36	30 a 35	25 a 29
São Mateus Do Sul	36	33 a 35	30 a 32 + 25 a 26	33 a 36	26 a 32	25	26 a 27 + 31 a 36	28 a 30	25
São Miguel Do Iguaçu			23		24 a 26	23 + 27 + 34 a 36	25 a 26	24 + 27 + 35 a 36	23 + 28 a 34
São Pedro Do Iguaçu			23 a 25	25	23 a 24 + 26 + 36	22 + 27 a 35	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 a 35	22
São Pedro Do Ivaí			33 a 36	36	31 a 35	25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
São Pedro Do Paraná					36	31 a 35		31 a 36	30 + 25 a 26
São Sebastião Da Amoreira			33 a 36	34	31 a 33 + 35 a 36	30	32 a 36	30 a 31	27 a 29
São Tomé			36		31 a 36	30	32 a 36	30 a 31	24 a 29
Sapopema		33	31 a 32 + 34 a	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	29 a 30	24 a 28

			36						
Sarandi			31 a 36	36	31 a 35	27 a 30	31 a 36	26 a 30	23 a 25
Saudade Do Iguaçu		25 + 36	24 + 26 + 31 a 35	26 + 36	25 + 27 a 35	24	26 a 27 + 31 a 36	25 + 28 a 30	24
Sengés	33	31 a 32 + 34 a 36		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	23 a 29
Serranópolis Do Iguaçu			23 a 25	25	24 + 26 + 36	23 + 27 + 34 a 35	25 a 26	24 + 27 + 34 a 36	23 + 28 a 33
Sertaneja			33 a 36	34	33 + 35 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	29
Sertanópolis			33 a 36		33 a 36	30 a 32	33 a 36	30 a 32	28 a 29
Siqueira Campos			31 a 36	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Sulina		25	24 + 26 + 31 a 36	25 a 26 + 36	27 + 31 a 35	28 a 30 + 24	25 a 27 + 31 a 36	28 a 30	24
Tamarana		33	31 a 32 + 34 a 36	33 a 36	31 a 32	28 a 30	31 a 36	26 a 30	24 a 25
Tamboara			36		31 a 36	30	32 + 36	30 a 31 + 33 a 35	25 a 29
Tapejara					36	30 a 35		30 a 36	23 a 29
Tapira					36	31 a 35		31 a 36	30 + 24 a 26
Teixeira Soares		32 a 36	30 a 31 + 25	32 a 36	30 a 31 + 26	27 a 29 + 25	26 + 31 a 36	27 a 30	25
Telêmaco Borba		33 a 36	31 a 32	31 a 36		24 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Terra Boa			35 a 36		31 a 36	29 a 30	32 a 36	30 a 31 + 25 a 26	27 a 29 + 23 a 24
Terra Rica					36	31 a 35		31 a 36	26 a 30
Terra Roxa					23 a 25	22 + 26 a 27 + 36	25	23 a 24 + 26 a 28 + 36	22 + 29 a 35
Tibagi		31 a 36	30	31 a 36	30 + 25 a 26	27 a 29	26 + 31 a 36	25 + 27 a 30	
Tijucas Do Sul	24 + 31 a 36	23 + 25 + 30	22 + 26 a 29	23 a 36		22	23 a 36		22
Toledo			23 a	25	23 a	22 +	25 a	23 a	22

			25		24 + 26 + 36	27 a 35	26 + 36	24 + 27 a 35	
Tomazina			31 a 36	33 a 36	31 a 32	30	31 a 36	30	28 a 29
Três Barras Do Paraná		24 a 25	23 + 26 + 35 a 36	25 a 26	24 + 27 + 33 a 36	23 + 28 a 32	25 a 27 + 35 a 36	24 + 28 a 34	23
Tunas Do Paraná	32 a 36	30 a 31	28 a 29	31 a 36	25 a 30	22 a 24	26 + 30 a 36	23 a 25 + 27 a 29	22
Tuneiras Do Oeste					36	30 a 35 + 24 a 25		25 a 26 + 30 a 36	23 a 24 + 27 a 29
Tupãssi			23		23 a 26 + 36	22 + 27 a 35	25 a 26 + 36	23 a 24 + 27 a 35	22
Turvo		31 a 36	25 a 30	31 a 36	26 a 30	25	26 a 36		25
Ubiratã			36		23 a 26 + 33 a 36	22 + 27 a 32	24 a 26 + 35 a 36	23 + 27 a 34	22
Umuarama						23 a 24 + 31 a 36		25 + 31 a 36	23 a 24 + 26 a 30
União Da Vitória	35 a 36	31 a 34 + 26	27 a 30 + 25	27 + 31 a 36	26 + 28 a 30	25	27 a 36	26	25
Uniflor			36		31 a 36	30	32 a 36	31	27 a 30
Uraí			33 a 36		33 a 36	30 a 32	33 a 36	29 a 32	27 a 28
Ventania		32 a 36	31	31 a 36		25 a 30	31 a 36	25 a 30	23 a 24
Vera Cruz Do Oeste			23 a 25	25	24 + 26 + 36	23 + 27 a 35	25 a 26	24 + 27 a 36	23
Verê		25	24 + 26 + 34 a 36	25 a 26	27 + 31 a 36	28 a 30 + 24	25 a 27 + 35 a 36	28 a 34	24
Virmond		25 + 31 a 36	24 + 26 a 30	25 a 26 + 31 a 36	27 a 30	24	25 a 36		24
Vitorino			25 a 27 + 33 a 36	36	26 a 35	25	27 + 32 a 36	26 + 28 a 31	25
Wenceslau Braz		33 a 36	31 a 32	33 a 36	31 a 32	29 a 30	31 a 36	30	26 a 29
Xambrê						23 a 25 + 34 a 36		24 a 25 + 31 + 35 a 36	23 + 26 a 30 + 32 a 34

