

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 29, DE 05 DE FEVEREIRO DE 2020.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 9.667, de 02 de janeiro de 2019, 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. Revogar a Portaria nº 32 de 28 de janeiro de 2011, publicada no Diário Oficial da União de 31 de janeiro de 2011.

Art. 2º. Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura da mandioca no Estado do Paraná conforme anexo.

Art. 3º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

EDUARDO SAMPAIO MARQUES

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A mandioca - *Manihot esculenta* Crantz é uma planta perene e tropical que pertence à família botânica das Euforbiáceas, cultivada nas mais variadas condições edafoclimáticas, entre as latitudes de 30°N e 30°S, em altitudes que variam do nível do mar a mais de 2.000m. No Brasil, sua importância vem sendo registrada desde o início do período colonial, sendo uma atividade agrícola das mais antigas e tradicionais.

As variedades cultivadas de mandioca são divididas em função da concentração de compostos cianogênicos em seus tecidos, a mandioca mansa ou doce (aipim ou macaxeira) apresenta baixo teor desse composto e a mandioca brava ou amarga, possui elevado teor do composto, por isso é destinada para indústria e processamento. As raízes e folhas das variedades bravas/amargas precisam ser processadas de forma a reduzir a concentração de compostos cianogênicos a níveis inofensivos à saúde humana e animal.

A mandioca se desenvolve melhor em ambiente quente, úmido e com alta oferta de radiação solar. O seu desenvolvimento é influenciado pelo genótipo, qualidade do material propagativo, clima da região, época de plantio, espaçamento de plantio, sistema de cultivo (consórcio ou solteiro), disponibilidade de água no solo, fertilidade do solo, adubação e manejo.

A faixa ideal de temperatura média anual situa-se entre 20 a 27 °C. A planta cresce relativamente bem nos limites entre 16 °C e 38 °C de temperatura. Temperaturas inferiores a 15 °C retardam a brotação e diminuem ou até mesmo paralisam sua atividade vegetativa, entrando em fase de repouso. Para uma elevada produção, a mandioca necessita de altas quantidades de energia luminosa para atingir seu potencial fotossintético, é uma planta pouco tolerante ao sombreamento. Considerada planta de dias curtos, o fotoperíodo ótimo para o desenvolvimento da mandioca está próximo entre 10 e 12 horas, variações no fotoperíodo podem afetar mais significativamente o florescimento.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola, identificar os municípios aptos e os períodos de plantio, com menor risco climático, em três níveis de risco: 20%, 30% e 40%, para o cultivo da mandioca no Estado.

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo da mandioca e classificação do risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

a) Ciclo e fases fenológicas: As cultivares foram classificadas em um grupo único de características homogêneas, sendo o desenvolvimento da mandioca dividido em 4 Fases: Fase I - emergência; Fase II – crescimento vegetativo e formação do sistema radicular; Fase III - translocação de carboidratos para as raízes, acúmulo de matéria seca nas raízes de reserva e senescência foliar; Fase IV – dormência.

b) Limite de corte térmico: As restrições térmicas consideradas foram quantificadas com base no risco de ocorrência de geada (em regiões eventualmente expostas a esse evento). Para tanto, foi quantificada a frequência ou risco de ocorrência de temperaturas mínimas menores ou iguais a um limiar de dano de 3 °C até 240 dias após o plantio.

c) A Capacidade de Água Disponível (CAD): foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média) e Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenar até 42 mm, 66mm e 90 mm de água, respectivamente

d) Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um ISNA $\geq 0,55 < 0,9$ na Fase I, de 0 a 30 dias após o plantio; ISNA $\geq 0,45$, de 30 a 60 dias após o plantio; e ISNA $\geq 0,42$ na Fase II, de 60 a 150 dias após o plantio.

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

Foram indicados os municípios que apresentaram, em no mínimo, 20% de seu território a frequência de atendimento do parâmetro ISNA e do limite térmico, nos anos avaliados, permitindo definir os níveis de risco em **20%** (80% dos anos atendidos), **30%** (70% dos anos atendidos) e **40%** (60% dos anos atendidos).

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo no Estado, os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de 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 0,6m ou com solos de ocorrência em várzeas inundadas com baixa capacidade de drenagem, ou ainda 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 PLANTIO

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

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

Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.
2. Devem ser utilizadas no plantio materiais produzidos 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 PLANTIO DE MUDAS

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA PLANTIO DE MUDAS								
	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	27 a 32	25 a 26 + 33 a 34 + 17	24 + 35 a 10 + 15 a 16 + 18	25 a 32	17 a 24 + 33 a 34	35 a 16	25 a 32	17 a 24 + 33 a 34	35 a 16
Adrianópolis	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Agudos Do Sul	22 a 30	31	32 a 33 + 20 a	22 a 30	31	32 a 33 + 20 a	22 a 30	31	32 a 33 + 20 a

			21			21			21
Almirante Tamandaré	25 a 28	24	23 + 29	25 a 28	24	23 + 29	25 a 28	24	23 + 29
Altamira Do Paraná	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Alto Paraíso	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36	21 a 32	20 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Alto Paraná	26 a 32	25 + 33	15 a 24 + 34 a 10	23 a 32	22 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Alto Piquiri	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Altônia	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Alvorada Do Sul	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	25 + 34 a 11 + 17 a 18	19 a 24 + 12 a 16	26 a 33	34 a 25	
Amaporã	26 a 32	24 a 25 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Ampére	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32
Anahy	22 a 30	31 a 32	33 + 21	22 a 30	31 a 32	33 + 21	22 a 30	31 a 32	33 + 21
Andirá	27 a 34	25 a 26 + 35 a 9 + 17	24 + 15 a 16 + 18	26 a 34	16 a 25 + 35 a 11	12 a 15	19 + 26 a 34	35 a 18 + 20 a 25	
Ângulo	26 a 33	25 + 34 a 10 + 16 a 18	19 a 24 + 11 a 15	23 a 33	34 a 22		21 a 33	34 a 20	
Antonina	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Antônio Olinto	25 a 27	24	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28
Apucarana	25 a 32	33	34 a 24	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Arapongas	26 a 32	25 + 33	19 a 24 + 34	23 a 32	22 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Arapoti	25 a 28	22 a 24 + 29	30 a 31	23 a 28	22 + 29	30 a 31	23 a 28	22 + 29	30 a 31
Arapuã	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33

Araruna	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33
Araucária	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30
Ariranha Do Ivaí	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Assaí	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17 a 18	19 a 24 + 1 a 16	25 a 33	17 a 24 + 34 a 36	1 a 16	21 a 33	17 a 20 + 34 a 36	1 a 16
Assis Chateaubriand	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	21 + 31 a 32	20 + 33	22 a 30	21 + 31 a 32	20 + 33
Astorga	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17	18 a 24 + 1 a 16	23 a 33	17 a 22 + 34 a 36	1 a 16	21 a 33	17 a 20 + 34 a 36	1 a 16
Atalaia	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17	22 a 24 + 1 a 16 + 18	23 a 33	17 a 22 + 34 a 36	1 a 16	22 a 33	17 a 21 + 34 a 36	1 a 16
Balsa Nova	24 a 28	23 + 29		24 a 28	23 + 29		24 a 28	23 + 29	
Bandeirantes	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	19 + 25 a 33	34 a 18 + 20 a 24	
Barbosa Ferraz	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33
Barra Do Jacaré	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	26 a 33	34 a 25	
Barracão	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Bela Vista Da Caroba	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32	25 a 30	23 a 24	22 + 31 a 32
Bela Vista Do Paraíso	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	26 a 33	34 a 25	
Bituruna	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28
Boa Esperança	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
Boa Esperança Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Boa Ventura De São Roque	25 a 28	23 a 24 +	22 + 30 a	25 a 28	23 a 24 +	22 + 30 a	25 a 28	23 a 24 +	22 + 30 a

		29	31		29	31		29	31
Boa Vista Da Aparecida	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Bocaiúva Do Sul	22 a 30	20 a 21 + 31 a 33	18 a 19 + 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 33	18 a 19 + 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 33	18 a 19 + 34
Bom Jesus Do Sul	24 a 28	23 + 29 a 30	22 + 31	24 a 28	23 + 29 a 30	22 + 31	24 a 28	23 + 29 a 30	22 + 31
Bom Sucesso	25 a 32	22 a 24 + 33	12 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	12 a 19 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	12 a 19 + 34 a 36
Bom Sucesso Do Sul	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Borrazópolis	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 1	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 1	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 1
Braganey	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Brasilândia Do Sul	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33
Cafeara	27 a 33	26 + 34 a 9 + 17	25 + 10 + 16 + 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 16 a 19	20 a 22 + 11 a 15	26 a 33	34 a 25	
Cafelândia	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
Cafezal Do Sul	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Califórnia	25 a 32	24 + 33	34 a 23	23 a 32	19 a 22 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Cambará	27 a 36	25 a 26 + 1 a 9 + 17	24 + 15 a 16	18 + 26 a 36	16 a 17 + 19 a 25 + 1 a 10	11 a 15	17 a 19 + 26 a 36	1 a 16 + 20 a 25	
Cambé	26 a 32	25 + 33 a 35	15 a 24 + 36 a 10	26 a 32	19 a 25 + 33 a 35	36 a 18	22 a 32	19 a 21 + 33 a 35	36 a 18
Cambira	25 a 32	24 + 33	17 a 23 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Campina Da Lagoa	25 a 30	22 a 24 + 31 a	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33

		32							
Campina Do Simão	25 a 28	23 a 24 + 29	30	25 a 28	23 a 24 + 29	30	25 a 28	23 a 24 + 29	30
Campina Grande Do Sul	22 a 32	20 a 21 + 33	12 a 19 + 34 a 1	22 a 32	20 a 21 + 33	12 a 19 + 34 a 1	22 a 32	20 a 21 + 33	12 a 19 + 34 a 1
Campo Bonito	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Campo Do Tenente	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30 a 31	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30 a 31	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30 a 31
Campo Largo	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Campo Magro	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Campo Mourão	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	22 + 31 a 32	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	22 + 31 a 32	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	22 + 31 a 32
Cândido De Abreu	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Candói	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31
Cantagalo	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Capanema	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32
Capitão Leônidas Marques	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32
Carambeí	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Carlópolis	26 a 32	25 + 33 a 35 + 17	18 a 24 + 36 a 10 + 14 a 16	25 a 32	17 a 24 + 33 a 35	36 a 16	20 a 32	17 a 19 + 33 a 35	36 a 16
Cascavel	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32
Castro	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Catanduvas	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Centenário Do Sul	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 16 a 19	20 a 22 + 11 a 15	19 + 26 a 33	34 a 18 + 20 a 25	

Cerro Azul	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33
Céu Azul	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Chopinzinho	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31
Cianorte	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Cidade Gaúcha	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	23 a 32	20 a 22 + 33	17 a 19 + 34 a 36	21 a 32	20 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Clevelândia	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29
Colombo	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30
Colorado	26 a 33	25 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	26 a 33	34 a 25	
Congonhinhas	26 a 32	25 + 33	34 a 24	23 a 32	19 a 22 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Conselheiro Mairinck	26 a 31	25 + 32 a 33	17 a 24 + 34 a 35	23 a 31	20 a 22 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35
Contenda	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Corbélia	24 a 29	22 a 23 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33
Cornélio Procópio	27 a 33	25 a 26 + 34 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	25 a 33	17 a 24 + 34 a 36	1 a 16	25 a 33	17 a 24 + 34 a 36	1 a 16
Coronel Domingos Soares	26 a 27	25 + 28	24 + 29	26 a 27	25 + 28	24 + 29	26 a 27	25 + 28	24 + 29
Coronel Vivida	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31
Corumbataí Do Sul	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32	23 a 29	22 + 30	31 a 32	23 a 29	22 + 30	31 a 32
Cruz Machado	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28
Cruzeiro Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Cruzeiro Do Oeste	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34

Cruzeiro Do Sul	26 a 32	25 + 33 a 36	24 + 1 a 10 + 15 a 18	26 a 32	19 a 25 + 33 a 36	1 a 18	22 + 26 a 32	19 a 21 + 23 a 25 + 33 a 36	1 a 18
Cruzmalina	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35
Curitiba	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30
Curiúva	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	20 a 21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	20 a 21 + 33
Diamante Do Norte	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17	22 a 24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16
Diamante Do Sul	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Diamante D'Oeste	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
Dois Vizinhos	25 a 29	23 a 24 + 30	31	25 a 29	23 a 24 + 30	31	25 a 29	23 a 24 + 30	31
Douradina	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Doutor Camargo	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Doutor Ulysses	24 a 28	22 a 23 + 29	30 a 31	23 a 28	22 + 29	30 a 31	23 a 28	22 + 29	30 a 31
Enéas Marques	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Engenheiro Beltrão	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Entre Rios Do Oeste	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Esperança Nova	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Espigão Alto Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Farol	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33

Faxinal	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Fazenda Rio Grande	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Fênix	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Fernandes Pinheiro		25 a 27			25 a 27			25 a 27	
Figueira	25 a 31	32 a 33	34 a 35 + 17 a 24	23 a 31	20 a 22 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35
Flor Da Serra Do Sul	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30
Floraí	25 a 32	24 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Floresta	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Florestópolis	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 11 + 17 a 19	20 a 22 + 12 a 16	26 a 33	34 a 25	
Flórida	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 11 a 16 + 18	25 a 33	34 a 24		22 a 33	34 a 21	
Formosa Do Oeste	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Foz Do Iguaçu	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32
Foz Do Jordão	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31
Francisco Alves	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33
Francisco Beltrão	25 a 28	24 + 29 a 30	23	25 a 28	24 + 29 a 30	23	25 a 28	24 + 29 a 30	23
General Carneiro		26 a 27	25		26 a 27	25		26 a 27	25
Godoy Moreira	25 a 31	22 a 24 + 32 a 33	19 a 21	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20
Goioerê	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33

Goioxim	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Grandes Rios	25 a 31	22 a 24 + 32 a 33	19 a 21 + 34	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20 + 34	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20 + 34
Guaira	25 a 31	22 a 24 + 32 a 33	19 a 21 + 34	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20 + 34	22 a 31	21 + 32 a 33	19 a 20 + 34
Guairaça	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 36 + 17 a 18	26 a 32	22 a 25 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 + 26 a 32	21 + 23 a 25 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Guamiranga	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24
Guapirama	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 10 + 14 a 18	25 a 32	18 a 24 + 33	34 a 17	25 a 32	18 a 24 + 33	34 a 17
Guaporema	25 a 32	24 + 33	34 a 23	23 a 32	19 a 22 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Guaraci	26 a 32	25 + 33 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 32	17 a 25 + 33 a 36	1 a 16	22 + 26 a 32	17 a 21 + 23 a 25 + 33 a 36	1 a 16
Guaraniaçu	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Guarapuava	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Guaraqueçaba	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Guaratuba	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Honório Serpa	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30
Ibaiti	25 a 31	32 a 33	34 a 35 + 17 a 24	23 a 31	20 a 22 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 35
Ibema	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Ibiporã	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 14 a 16 + 18	26 a 33	15 a 25 + 34 a 11	12 a 14	20 a 33	34 a 19	
Icaraíma	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	23 a 32	20 a 22 + 33	17 a 19 + 34 a 36	21 a 32	20 + 33	17 a 19 + 34 a 36

Iguaraçu	26 a 33	25 + 34 a 35	36 a 24	23 a 33	19 a 22 + 34 a 35	36 a 18	21 a 33	19 a 20 + 34 a 35	36 a 18
Iguatu	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Imbaú	25 a 27	23 a 24 + 28	29	25 a 27	23 a 24 + 28	29	25 a 27	23 a 24 + 28	29
Imbituva	26 a 27	25	28	26 a 27	25	28	26 a 27	25	28
Inácio Martins		26 a 27	25 + 28		26 a 27	25 + 28		26 a 27	25 + 28
Inajá	26 a 33	25 + 34 a 9	24 + 10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 19	20 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Indianópolis	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Ipiranga	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24
Iporã	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34
Iracema Do Oeste	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Irati		25 a 27	28		25 a 27	28		25 a 27	28
Iretama	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	32	33 + 20 a 21	22 a 31	32	33 + 20 a 21
Itaguajé	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Itaipulândia	25 a 29	22 a 24 + 30 a 32	21	23 a 29	22 + 30 a 32	21	23 a 29	22 + 30 a 32	21
Itambaracá	27 a 34	25 a 26 + 35 a 9	15 a 18	26 a 34	16 a 25 + 35 a 11	12 a 15	19 + 26 a 34	35 a 18 + 20 a 25	
Itambé	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Itapejara D'Oeste	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31
Itaperuçu	23 a 28	22 + 29 a 30	31	23 a 28	22 + 29 a 30	31	23 a 28	22 + 29 a 30	31

Itaúna Do Sul	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 10 + 15 a 18	26 a 32	22 a 25 + 33	34 a 21	26 a 32	20 a 25 + 33	34 a 19
Ivaí	25 a 27	28	29 + 23 a 24	25 a 27	28	29 + 23 a 24	25 a 27	28	29 + 23 a 24
Ivaiporã	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Ivaté	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36	21 a 32	20 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Ivatuba	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Jaboti	26 a 31	25 + 32	17 a 24 + 33 a 35	23 a 31	20 a 22 + 32	17 a 19 + 33 a 35	21 a 31	20 + 32	17 a 19 + 33 a 35
Jacarezinho	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	25 a 33	16 a 24 + 34 a 10	11 a 15	19 + 25 a 33	34 a 18 + 20 a 24	
Jaguapitã	26 a 32	25 + 33 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 32	17 a 25 + 33 a 36	1 a 16	22 a 32	17 a 21 + 33 a 36	1 a 16
Jaguariaíva	25 a 27	24 + 28	23 + 29	25 a 27	23 a 24 + 28	29	25 a 27	23 a 24 + 28	29
Jandaia Do Sul	25 a 32	24 + 33	17 a 23 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Janiópolis	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Japira	26 a 31	25 + 32	18 a 24 + 33 a 34	23 a 31	20 a 22 + 32	18 a 19 + 33 a 34	22 a 31	20 a 21 + 32	18 a 19 + 33 a 34
Japurá	25 a 32	22 a 24 + 33 a 34	35 a 21	23 a 32	19 a 22 + 33 a 34	35 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 34	35 a 18
Jardim Alegre	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Jardim Olinda	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 17	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 24 + 11 + 15 a 16	26 a 33	34 a 25	

Jataizinho	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 11 a 16 + 18	25 a 33	15 a 24 + 34 a 11	12 a 14	20 a 33	34 a 19	
Jesuítas	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Joaquim Távora	26 a 30	25 + 31 a 32	22 a 24 + 33 a 35 + 17 a 18	25 a 30	19 a 24 + 31 a 32	17 a 18 + 33 a 35	25 a 30	19 a 24 + 31 a 32	17 a 18 + 33 a 35
Jundiá Do Sul	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 10 + 15 a 18	25 a 32	19 a 24 + 33	34 a 18	25 a 32	19 a 24 + 33	34 a 18
Juranda	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Jussara	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Kaloré	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Lapa	25 a 27	23 a 24 + 28	29	25 a 27	23 a 24 + 28	29	25 a 27	23 a 24 + 28	29
Laranjal	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Laranjeiras Do Sul	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31	25 a 28	24 + 29 a 30	23 + 31
Leópolis	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9	24 + 10 + 16 a 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	19 + 26 a 33	34 a 18 + 20 a 25	
Lidianópolis	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35
Lindoeste	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32
Loanda	26 a 32	24 a 25 + 33	17 a 23 + 34 a 35	23 a 32	22 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Lobato	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 15 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	20 a 33	34 a 19	

Londrina	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17 a 18	19 a 24 + 1 a 16	23 a 33	17 a 22 + 34 a 36	1 a 16	21 a 33	17 a 20 + 34 a 36	1 a 16
Luiziana	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32
Lunardelli	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Lupionópolis	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 22 + 11 a 16	19 + 26 a 33	34 a 18 + 20 a 25	
Mallet		25 a 27			25 a 27			25 a 27	
Mamborê	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32
Mandaguaçu	26 a 32	25 + 33 a 34	35 a 24	23 a 32	19 a 22 + 33 a 34	35 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 34	35 a 18
Mandaguari	25 a 33	24 + 34 a 36 + 17 a 18	19 a 23 + 1 a 16	23 a 33	17 a 22 + 34 a 36	1 a 16	21 a 33	17 a 20 + 34 a 36	1 a 16
Mandirituba	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32
Manfrinópolis	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30		25 a 28	23 a 24 + 29 a 30		25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	
Mangueirinha	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29
Manoel Ribas	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
Marechal Cândido Rondon	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Maria Helena	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Marialva	25 a 32	24 + 33 a 35	36 a 23	22 a 32	19 a 21 + 33 a 35	36 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 35	36 a 18
Marilândia Do Sul	25 a 32	24 + 33	17 a 23 + 34 a 36	23 a 32	20 a 22 + 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 36

Marilena	26 a 33	25 + 34 a 35	22 a 24 + 36 a 10 + 15 a 18	26 a 33	19 a 25 + 34 a 35	36 a 18	26 a 33	19 a 25 + 34 a 35	36 a 18
Mariluz	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Maringá	25 a 32	33 a 34	35 a 24	23 a 32	20 a 22 + 33 a 34	35 a 19	21 a 32	20 + 33 a 34	35 a 19
Mariópolis	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29
Maripá	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Marmeleiro	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Marquinho	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33
Marumbi	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Matelândia	24 a 29	23 + 30 a 31	22 + 32	24 a 29	23 + 30 a 31	22 + 32	24 a 29	23 + 30 a 31	22 + 32
Matinhos	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Mato Rico	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Mauá Da Serra	25 a 29	24 + 30	21 a 23 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32
Medianeira	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	24 a 29	23 + 30 a 31	22 + 32	24 a 29	23 + 30 a 31	22 + 32
Mercedes	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21
Mirador	26 a 32	24 a 25 + 33	34 a 23	23 a 32	19 a 22 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Miraselva	27 a 32	25 a 26 + 33	24 + 34 a 10 + 16 a 18	26 a 32	22 a 25 + 33	34 a 21	26 a 32	20 a 25 + 33	34 a 19
Missal	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32		23 a 30	22 + 31 a 32		23 a 30	22 + 31 a 32	
Moreira Sales	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	32	33 + 20 a 21	22 a 31	32	33 + 20 a 21

Morretes	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Munhoz De Melo	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 14 a 16 + 18	23 a 33	15 a 22 + 34 a 11	12 a 14	22 a 33	34 a 21	
Nossa Senhora Das Graças	26 a 33	25 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	22 + 26 a 33	34 a 21 + 23 a 25	
Nova Aliança Do Ivaí	26 a 32	24 a 25 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Nova América Da Colina	26 a 33	25 + 34 a 35 + 17	24 + 36 a 10 + 15 a 16 + 18	25 a 33	17 a 24 + 34 a 35	36 a 16	22 a 33	17 a 21 + 34 a 35	36 a 16
Nova Aurora	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 21	22 a 30	31 a 32	33 + 21
Nova Cantu	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Nova Esperança	26 a 32	25 + 33	17 a 24 + 34 a 36	23 a 32	22 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Nova Esperança Do Sudoeste	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Nova Fátima	26 a 32	25 + 33 a 35 + 17	22 a 24 + 36 a 10 + 14 a 16 + 18	25 a 32	17 a 24 + 33 a 35	36 a 16	22 a 32	17 a 21 + 33 a 35	36 a 16
Nova Laranjeiras	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	33	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	33	24 a 30	22 a 23 + 31 a 32	33
Nova Londrina	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 10 + 15 a 18	26 a 32	22 a 25 + 33	34 a 21	26 a 32	20 a 25 + 33	34 a 19
Nova Olímpia	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Nova Prata Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Nova Santa Bárbara	26 a 31	25 + 32 a 33	12 a 24 + 34 a 1	23 a 31	19 a 22 + 32 a	12 a 18 + 34 a 1	21 a 31	19 a 20 + 32 a	12 a 18 + 34 a 1

					33			33	
Nova Santa Rosa	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Nova Tebas	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	32	33 + 20 a 21	22 a 31	32	33 + 20 a 21
Novo Itacolomi	25 a 32	19 a 24 + 33 a 34	35 a 18	22 a 32	19 a 21 + 33 a 34	35 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 34	35 a 18
Ortigueira	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34
Ourizona	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Ouro Verde Do Oeste	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
Paiçandu	25 a 32	24 + 33	34 a 23	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Palmas	27	25 a 26 + 28		27	25 a 26 + 28		27	25 a 26 + 28	
Palmeira	25 a 27	24 + 28	23	25 a 27	24 + 28	23	25 a 27	24 + 28	23
Palmital	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Palotina	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Paraíso Do Norte	25 a 32	24 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Paranacity	26 a 33	25 + 34 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16
Paranaguá	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Paranapoema	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Paranavaí	26 a 32	25 + 33 a 34	22 a 24 + 35 a 10 + 16 a 18	25 a 32	22 a 24 + 33 a 34	35 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33 a 34	35 a 19
Pato Bragado	25 a 30	22 a 24 + 31 a	20 a 21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21	22 a 30	31 a 32	33 + 20 a 21

		32							
Pato Branco	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Paula Freitas	26 a 27	25	28	26 a 27	25	28	26 a 27	25	28
Paulo Frontin	26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27	
Peabiru	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Perobal	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33
Pérola	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Pérola D'Oeste	25 a 29	23 a 24 + 30	31	25 a 29	23 a 24 + 30	31	25 a 29	23 a 24 + 30	31
Piên	23 a 28	22 + 29 a 30	21 + 31	23 a 28	22 + 29 a 30	21 + 31	23 a 28	22 + 29 a 30	21 + 31
Pinhais	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30	24 a 28	23 + 29	30
Pinhal De São Bento	24 a 30	23 + 31	22 + 32	24 a 30	23 + 31	22 + 32	24 a 30	23 + 31	22 + 32
Pinhalão	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33
Pinhão	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24
Piraí Do Sul	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24	26 a 27	25 + 28	24
Piraquara	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Pitanga	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32	25 a 29	22 a 24 + 30	31 a 32
Pitangueiras	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	18 a 24 + 11 a 16	26 a 33	15 a 25 + 34 a 11	12 a 14	22 a 33	34 a 21	
Planaltina Do Paraná	26 a 32	24 a 25 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Planalto	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Ponta Grossa	25 a 27	24 + 28	23	25 a 27	24 + 28	23	25 a 27	24 + 28	23
Pontal Do Paraná	1 a 36			1 a 36			1 a 36		
Porecatu	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 24 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Porto	25 a	24 +	23 +	25 a	24 +	23 +	25 a	24 +	23 +

Amazonas	27	28	29	27	28	29	27	28	29
Porto Barreiro	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31
Porto Rico	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 24 + 14 a 16	23 a 33	34 a 22		20 a 33	34 a 19	
Porto Vitória		25 a 27	28		25 a 27	28		25 a 27	28
Prado Ferreira	26 a 33	25 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	19 + 26 a 33	34 a 18 + 20 a 25	
Pranchita	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31
Presidente Castelo Branco	26 a 32	25 + 33	19 a 24 + 34	23 a 32	22 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Primeiro De Maio	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 17	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 18	19 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Prudentópolis	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30	25 a 28	24 + 29	23 + 30
Quarto Centenário	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	32	33 + 20 a 21	22 a 31	32	33 + 20 a 21
Quatiguá	26 a 31	25 + 32	17 a 24 + 33 a 34	25 a 31	20 a 24 + 32	17 a 19 + 33 a 34	22 a 31	20 a 21 + 32	17 a 19 + 33 a 34
Quatro Barras	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22	23 a 28	29	30 + 22
Quatro Pontes	25 a 30	22 a 24 + 31	21 + 32	23 a 30	22 + 31	21 + 32	23 a 30	22 + 31	21 + 32
Quedas Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Querência Do Norte	26 a 32	24 a 25 + 33	34 a 23	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Quinta Do Sol	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Quitandinha	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32
Ramilândia	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32
Rancho Alegre	27 a 33	25 a 26 + 34 a 36	24 + 1 a 10 + 15 a 18	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16

Rancho Alegre D'Oeste	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Realeza	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32
Rebouças		25 a 27			25 a 27			25 a 27	
Renascença	25 a 28	29	30 + 23 a 24	25 a 28	29	30 + 23 a 24	25 a 28	29	30 + 23 a 24
Reserva	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30	25 a 28	23 a 24 + 29	22 + 30
Reserva Do Iguaçu	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30	25 a 28		23 a 24 + 29 a 30
Ribeirão Claro	26 a 33	25 + 34 a 9 + 17	22 a 24 + 10 + 15 a 16 + 18	25 a 33	15 a 24 + 34 a 11	12 a 14	19 a 20 + 25 a 33	34 a 18 + 21 a 24	
Ribeirão Do Pinhal	26 a 32	25 + 33	22 a 24 + 34 a 10 + 14 a 18	25 a 32	19 a 24 + 33	34 a 18	22 a 32	19 a 21 + 33	34 a 18
Rio Azul		25 a 27			25 a 27			25 a 27	
Rio Bom	25 a 32	19 a 24 + 33 a 34	35 a 18	22 a 32	19 a 21 + 33 a 34	35 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 34	35 a 18
Rio Bonito Do Iguaçu	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Rio Branco Do Ivaí	25 a 29	22 a 24 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	21 + 33
Rio Branco Do Sul	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32	23 a 29	22 + 30	21 + 31 a 32
Rio Negro	24 a 27	23 + 28 a 29	22 + 30	24 a 27	23 + 28 a 29	22 + 30	24 a 27	23 + 28 a 29	22 + 30
Rolândia	26 a 32	25 + 33	17 a 24 + 34 a 36	23 a 32	22 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Roncador	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33
Rondon	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35

Rosário Do Ivaí	25 a 31	22 a 24 + 32	19 a 21 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34	22 a 31	21 + 32	19 a 20 + 33 a 34
Sabáudia	26 a 33	25 + 34 a 35	36 a 24	23 a 33	19 a 22 + 34 a 35	36 a 18	21 a 33	19 a 20 + 34 a 35	36 a 18
Salgado Filho	24 a 29	23 + 30	22 + 31	24 a 29	23 + 30	22 + 31	24 a 29	23 + 30	22 + 31
Salto Do Itararé	26 a 30	25 + 31 a 32	17 a 24 + 33 a 34	23 a 30	20 a 22 + 31 a 32	17 a 19 + 33 a 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 32	17 a 19 + 33 a 34
Salto Do Lontra	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31
Santa Amélia	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	25 a 33	15 a 24 + 34 a 11	12 a 14	20 + 25 a 33	34 a 19 + 21 a 24	
Santa Cecília Do Pavão	26 a 32	25 + 33	34 a 24	25 a 32	19 a 24 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Santa Cruz De Monte Castelo	26 a 32	22 a 25 + 33	17 a 21 + 34 a 36	23 a 32	20 a 22 + 33	17 a 19 + 34 a 36	21 a 32	20 + 33	17 a 19 + 34 a 36
Santa Fé	26 a 33	25 + 34 a 10 + 17	24 + 14 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	22 a 33	34 a 21	
Santa Helena	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	21 + 33
Santa Inês	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 19	20 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Santa Isabel Do Ivaí	26 a 32	22 a 25 + 33	34 a 21	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Santa Izabel Do Oeste	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31	25 a 28	23 a 24 + 29 a 30	31
Santa Lúcia	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32	25 a 30	23 a 24 + 31	22 + 32
Santa Maria Do Oeste	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Santa Mariana	27 a 34	25 a 26 + 35 a 9 + 17	24 + 10 + 15 a 16 + 18	26 a 34	16 a 25 + 35 a 11	12 a 15	19 + 26 a 34	35 a 18 + 20 a 25	

Santa Mônica	26 a 32	22 a 25 + 33	34 a 21	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
Santa Tereza Do Oeste	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Santa Terezinha De Itaipu	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Santana Do Itararé	26 a 30	25 + 31 a 32	18 a 24 + 33 a 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 32	18 a 19 + 33 a 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 32	18 a 19 + 33 a 34
Santo Antônio Da Platina	27 a 32	25 a 26 + 33 a 34 + 17	22 a 24 + 35 a 10 + 15 a 16 + 18	25 a 32	17 a 24 + 33 a 34	35 a 16	25 a 32	17 a 24 + 33 a 34	35 a 16
Santo Antônio Do Caiuá	26 a 33	34 a 9 + 17	10 + 16 + 18 + 24 a 25	26 a 33	17 a 25 + 34 a 10	11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Santo Antônio Do Paraíso	26 a 31	25 + 32 a 33	34 a 24	23 a 31	19 a 22 + 32 a 33	34 a 18	21 a 31	19 a 20 + 32 a 33	34 a 18
Santo Antônio Do Sudoeste	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31
Santo Inácio	27 a 33	26 + 34 a 9	25 + 10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 16 a 19	20 a 22 + 11 a 15	26 a 33	34 a 25	
São Carlos Do Ivaí	25 a 32	22 a 24 + 33 a 35	36 a 21	23 a 32	19 a 22 + 33 a 35	36 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33 a 35	36 a 18
São Jerônimo Da Serra	26 a 31	25 + 32 a 33	13 a 24 + 34 a 36	23 a 31	20 a 22 + 32 a 33	12 a 19 + 34 a 36	21 a 31	20 + 32 a 33	12 a 19 + 34 a 36
São João	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31
São João Do Caiuá	26 a 32	25 + 33 a 36	24 + 1 a 10 + 16 a 18	26 a 32	19 a 25 + 33 a 36	1 a 18	26 a 32	19 a 25 + 33 a 36	1 a 18
São João Do Ivaí	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35
São João Do Triunfo	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
São Jorge Do Ivaí	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19

São Jorge Do Patrocínio	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
São Jorge D'Oeste	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
São José Da Boa Vista	25 a 30	22 a 24 + 31	19 a 21 + 32 a 33	22 a 30	21 + 31	19 a 20 + 32 a 33	22 a 30	21 + 31	19 a 20 + 32 a 33
São José Das Palmeiras	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
São José Dos Pinhais	23 a 29	22 + 30	21 + 31	23 a 29	22 + 30	21 + 31	23 a 29	22 + 30	21 + 31
São Manoel Do Paraná	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	23 a 32	20 a 22 + 33	34 a 19	21 a 32	20 + 33	34 a 19
São Mateus Do Sul	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
São Miguel Do Guaçu	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32
São Pedro Do Guaçu	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32
São Pedro Do Ivaí	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35
São Pedro Do Paraná	26 a 33	25 + 34 a 35	22 a 24 + 36 a 10 + 15 a 18	23 a 33	19 a 22 + 34 a 35	36 a 18	23 a 33	19 a 22 + 34 a 35	36 a 18
São Sebastião Da Amoreira	26 a 32	25 + 33	34 a 24	25 a 32	19 a 24 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
São Tomé	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19	22 a 32	20 a 21 + 33	34 a 19
Sapopema	25 a 31	22 a 24 + 32 a 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 36
Sarandi	25 a 32	24 + 33	17 a 23 + 34 a 35	23 a 32	22 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 35
Saudade Do Guaçu	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31	25 a 29	24 + 30	23 + 31
Sengés	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	20 a 21 + 32 a 33
Serranópolis Do Guaçu	24 a 29	22 a 23 +	32	24 a 29	22 a 23 +	32	24 a 29	22 a 23 +	32

		30 a 31			30 a 31			30 a 31	
Sertaneja	27 a 33	25 a 26 + 34 a 9	10 + 16 a 18	26 a 33	23 a 25 + 34 a 10 + 17 a 19	20 a 22 + 11 a 16	26 a 33	34 a 25	
Sertanópolis	27 a 33	25 a 26 + 34 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16
Siqueira Campos	26 a 29	25 + 30 a 32	18 a 24 + 33	23 a 29	22 + 30 a 32	18 a 21 + 33	22 a 29	21 + 30 a 32	18 a 20 + 33
Sulina	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Tamarana	25 a 31	24 + 32 a 33	17 a 23 + 34 a 36	23 a 31	20 a 22 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 36	22 a 31	20 a 21 + 32 a 33	17 a 19 + 34 a 36
Tamboara	26 a 32	25 + 33	17 a 24 + 34 a 36	23 a 32	22 + 33	17 a 21 + 34 a 36	22 a 32	21 + 33	17 a 20 + 34 a 36
Tapejara	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34
Tapira	25 a 32	22 a 24 + 33	34 a 21	23 a 32	19 a 22 + 33	34 a 18	21 a 32	19 a 20 + 33	34 a 18
Teixeira Soares	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Telêmaco Borba	25 a 28	23 a 24	22 + 29 a 30	25 a 28	23 a 24	22 + 29 a 30	25 a 28	23 a 24	22 + 29 a 30
Terra Boa	25 a 32	22 a 24 + 33	19 a 21 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35	22 a 32	21 + 33	19 a 20 + 34 a 35
Terra Rica	26 a 33	25 + 34 a 9 + 17	22 a 24 + 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	16 a 25 + 34 a 11	12 a 15	20 + 26 a 33	34 a 19 + 21 a 25	
Terra Roxa	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33	22 a 31	21 + 32	20 + 33
Tibagi	25 a 27	28	23 a 24	25 a 27	28	23 a 24	25 a 27	28	23 a 24
Tijucas Do Sul	22 a 29	30	31 a 33 + 20 a 21	22 a 29	30	31 a 33 + 20 a 21	22 a 29	30	31 a 33 + 20 a 21
Toledo	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32

Tomazina	26 a 30	25 + 31 a 32	17 a 24 + 33 a 34	23 a 30	20 a 22 + 31 a 32	17 a 19 + 33 a 34	22 a 30	20 a 21 + 31 a 32	17 a 19 + 33 a 34
Três Barras Do Paraná	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32	25 a 29	23 a 24 + 30 a 31	22 + 32
Tunas Do Paraná	23 a 30	22 + 31 a 32	20 a 21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	20 a 21 + 33	23 a 30	22 + 31 a 32	20 a 21 + 33
Tuneiras Do Oeste	25 a 31	22 a 24 + 32	20 a 21 + 33	22 a 31	32	33 + 20 a 21	22 a 31	32	33 + 20 a 21
Tupãssi	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33	23 a 29	22 + 30 a 31	21 + 32 a 33
Turvo	25 a 27	28	29 + 23 a 24	25 a 27	28	29 + 23 a 24	25 a 27	28	29 + 23 a 24
Ubiratã	25 a 30	22 a 24 + 31 a 32	21 + 33	22 a 30	31 a 32	33 + 21	22 a 30	31 a 32	33 + 21
Umuarama	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 35	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 35
União Da Vitória	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28	27	25 a 26	28
Uniflor	26 a 32	25 + 33 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 32	17 a 25 + 33 a 36	1 a 16	22 a 32	17 a 21 + 33 a 36	1 a 16
Uraí	27 a 33	25 a 26 + 34 a 36 + 17	24 + 1 a 10 + 15 a 16 + 18	26 a 33	17 a 25 + 34 a 36	1 a 16	20 + 25 a 33	17 a 19 + 21 a 24 + 34 a 36	1 a 16
Ventania	25 a 28	22 a 24 + 29	30	23 a 28	22 + 29	30	23 a 28	22 + 29	30
Vera Cruz Do Oeste	24 a 29	22 a 23 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32	23 a 29	22 + 30 a 31	32
Verê	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31
Virmond	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32	25 a 29	23 a 24 + 30	22 + 31 a 32
Vitorino	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29	26 a 28	25	24 + 29
Wenceslau Braz	25 a 28	22 a 24 + 29 a 30	21 + 31 a 32	23 a 28	22 + 29 a 30	21 + 31 a 32	23 a 28	22 + 29 a 30	21 + 31 a 32

Xambrê	25 a 32	22 a 24 + 33	17 a 21 + 34 a 35	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 35	22 a 32	20 a 21 + 33	17 a 19 + 34 a 35
--------	------------	--------------------	----------------------------	------------	--------------------	----------------------------	------------	--------------------	----------------------------