

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO.  
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 317, DE 20 DE JULHO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 21 de julho de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e 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 maracujá, cultivo de sequeiro, no Estado de São Paulo conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor em 2 de agosto de 2021.

**GUILHERME SORIA BASTOS FILHO**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

Alteração no item 1. NOTA TÉCNICA, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 27 de julho de 2021, Seção 1, pág. 7.

O maracujá (*Passiflora* spp.) é uma planta trepadeira herbácea ou lenhosa, semi-perene, com origem na América Tropical. É cultivado em todos os biomas, regiões e Estados brasileiros, o que torna o Brasil o maior produtor e consumidor mundial.

O maracujá pode ser plantado em qualquer época do ano em áreas com irrigação. Entretanto, para cada região existe um período em que o desenvolvimento inicial é mais favorável. Geralmente, coincide com o período chuvoso e com temperaturas mais elevadas. O plantio em épocas de clima mais ameno associado à altas precipitações e elevada umidade relativa do ar deve ser evitado, principalmente no Centro-Sul do país, pois isso favorece a incidência de doenças da parte aérea, como a verrugose, que pode inviabilizar o plantio em situações de elevada infestação. Por isso, a tecnologia agrônômica de ponta aliada a manejos e datas de plantio adequados podem refletir diretamente na produtividade e qualidade de frutos do maracujazeiro.

A ocorrência de doenças que têm sido fator limitante da rentabilidade do maracujazeiro, reduzindo a vida útil dos pomares. A qualidade das mudas constitui um dos principais fatores que influenciam o desenvolvimento e produtividade do maracujazeiro. Assim, as mudas devem ser obtidas a partir de plantas-matrizes de alta produtividade e, de preferência, livres de pragas e doenças.

O maracujazeiro se adapta a vários ambientes e às mais diversas características climáticas. A cultura desenvolve-se bem em regiões com altitudes entre 100 e 1.000 metros. Os limites térmicos na fase de desenvolvimento vegetativo situam-se entre 20 °C e 32 °C, enquanto na frutificação a temperatura ideal é de 26 °C. Temperaturas elevadas, em especial à noite, retarda o florescimento e, se aliadas à baixa umidade relativa do ar, dificulta a fecundação das flores e a formação dos frutos e, conseqüentemente, reduz a produtividade.

Para o seu desenvolvimento, o maracujá necessita de precipitações pluviométricas acima de 1.200 mm/ano, bem distribuídas durante todo o ciclo. Além disso, é uma planta muito exigente em luminosidade e fotoperíodo, pois necessita de no mínimo 11 horas de luz por dia na época de florescimento. Por isso, o cultivo a pleno sol é fundamental. Nas regiões de baixa latitude, onde a variação a temperatura do ar e o comprimento do dia ao longo do ano não variam muito, o maracujazeiro produz continuamente. Já em locais com maiores latitudes, a produção diminui sensivelmente nos meses com dias curtos e com baixas temperaturas.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura, para o cultivo do maracujá, em cultivo de sequeiro, 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 do ciclo, das fases fenológicas e da reserva útil de água dos solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.750 estações pluviométricas selecionadas no país.

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do maracujá e os respectivos riscos, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas menores ou igual a 3°C e durante as Fases I a IV, temperaturas máximas superiores ou igual a 39°C, observadas no abrigo meteorológico, durante a Fase IV;

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** O maracujá é uma planta tropical semi-perene que sobrevive por mais de um ano em ambiente adequado. A instalação do pomar é realizada por meio de mudas, que são classificadas em dois grupos, denominadas de mudas simples e mudas altas (mudão), que se distinguem na duração média do ciclo e nas fases de interesse para avaliação de riscos climáticos.

O ciclo do maracujazeiro foi dividido em 5 fases, sendo elas: Fase 0: Formação da muda no viveiro; Fase I: Estabelecimento, que inclui plantio e estabelecimento da muda no campo; Fase II, Crescimento Vegetativo inicial; Fase III Crescimento Vegetativo Final; Fase IV: Floração e Frutificação; e Fase V: Produção Final. Os ciclos médios do plantio da muda (Fase I) à maturidade fisiológica (Fase V) e duração das fases da cultura estão representados na tabela abaixo:

Tipo de mudas	Ciclo representativo (dias)	Fase 0 Viveiro (dias)	Fase I (dias)	Fase II (dias)	Fase III (dias)	Fase IV (dias)	Fase V (dias)
Muda Simples – Grupo I	360	60	20	60	80	70	70
Mudas Altas (Mudão) – Grupo II	330	120	20	-	50	70	70

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

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** O ISNA para mudas simples que deve ser igual ou superior a 0,80 na Fase I; 0,55 nas Fase II e III; e 0,50 na Fase IV; Para a mudas altas ou mudão o ISNA deve ser igual ou superior a 0,80 na Fase I; 0,55 na Fase III; e 0,50 na Fase IV;

Os resultados do Zarc são gerados considerando um manejo agrônômico adequado para o bom desenvolvimento, crescimento e produtividade da cultura, compatível com as condições de cada localidade. Falhas ou deficiências de manejo de diversos tipos, desde a fertilidade do solo até o manejo de pragas e doenças ou escolha de cultivares inadequados para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas graves de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Portanto, é indispensável: utilizar tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; controlar efetivamente as plantas daninhas, pragas e doenças durante o cultivo; adotar práticas de manejo e conservação de solos.

## 2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de maracujá 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 1,5m 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 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**

Devem ser utilizadas no plantio do maracujá mudas produzidas em viveiros ou unidades de propagação credenciados em conformidade com a legislação de sementes e mudas (Lei nº10.711, de 5 de agosto de 2003 e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

**5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR**

Alteração no item 5. **PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR E PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR**, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 27 de julho de 2021, Seção 1, pág. 7.

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR COM MUDAS SIMPLES – 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%
Adamantina						30 a 32		30	31 a 33
Adolfo						30		30	31 a 32
Aguai					30	29 + 31	30	31	32 + 29
Águas De Lindóia			30		29 a 31	27 a 28 + 32		29 a 31	27 a 28 + 32 a 33
Águas De Santa Bárbara			31 a 33		29 a 33	27 a 28 + 34	29 a 32	28 + 33 a 34	27 + 35
Águas De São Pedro						29 a 32		29 a 31	32 a 33
Agudos			31 a 32		30 a 33	28 a 29 + 34	30 a 32	29 + 33 a 34	28 + 35
Alambari		32	29 a 31 + 33 a 34		29 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22	30 a 32	28 a 29 + 33 a 35	22 a 27 + 36
Alfredo Marcondes						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Altair									30 a 31
Altinópolis			30		30	29 + 31	30	29 + 31	32
Alto Alegre						30 a 32		30 a 31	29 + 32
Alumínio		31	30 + 32 a 33	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34 a 36 + 22	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22
Álvares Florence									30
Álvares Machado					30 a 32	33 a 34		30 a 33	27 a 29 + 34 a 35
Álvaro De Carvalho						29 a 33		30 a 32	29 + 33
Alvinlândia					30 a 32	29 + 33	30 a 31	29 + 32 a 33	28 + 34
Americana						29 a 30		30 a 31	29 + 32
Américo Brasiliense						30		30	29 + 31

Américo De Campos									30
Amparo					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33
Analândia					30	29 + 31		30 a 31	29 + 32
Andradina						30		30	31
Angatuba		32	29 a 31 + 33	29	28 + 30 a 34	26 a 27 + 35 + 22	29 a 32	27 a 28 + 33 a 35	22 a 26 + 36
Anhembi					29 a 31	28 + 32 a 33	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33 a 34
Anhumas			33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34		30 a 32	27 a 29 + 33 a 35
Aparecida			29 a 30		29	27 a 28 + 30		29	27 a 28 + 30
Aparecida D'Oeste									30
Apiáí		26 a 28	22 a 25 + 29 a 30	25 a 28	23 a 24	22 + 29 a 30	25 a 28	23 a 24	22 + 29 a 30
Araçariguama			30 a 33		29 a 33	26 a 28 + 34 + 22	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22
Araçatuba						30		30	31
Araçoiaba Da Serra		31 a 32	29 a 30 + 33 a 34		29 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22	30 a 33	28 a 29 + 34 a 36	26 a 27 + 22
Aramina						30		30	31
Arandu		31	30 + 32 a 33	30 a 31	28 a 29 + 32 a 34	26 a 27 + 35	29 a 31	28 + 32 a 34	26 a 27 + 35 a 36 + 22
Arapeí	30	31	32 + 27 a 29	30 a 31	27 a 29 + 32	26 + 33 a 34	30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	26 + 35
Araraquara						30		30	29 + 31
Araras						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Arco-Íris						30 a 32		30 a 31	29 + 32 a 33
Arealva						30 a 31		30	29 + 31 a 32

Areias	30	29 + 31	27 a 28 + 32	29 a 31	27 a 28 + 32	26 + 33 a 34	29 a 32	28 + 33	26 a 27 + 34 a 35
Areiópolis					30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	30 a 31	29 + 32	28 + 33 a 34
Ariranha									30 a 31
Artur Nogueira					30	29 + 31	30	31	32 a 33 + 29
Arujá		30 a 33	27 a 29 + 34	30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	26 + 35	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	26 + 36
Aspásia									30
Assis					30 a 33	28 a 29 + 34		28 a 34	27 + 35
Atibaia			29 a 32	30	29 + 31 a 32	26 a 28 + 33 a 34	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 35
Auriflama									30
Avaí						29 a 32		30 a 32	29 + 33
Avanhandava						30 a 31		30 a 31	32
Avaré		31	30 + 32 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 35	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36 + 22
Bady Bassitt									30 a 31
Balbinos						30 a 31		30	29 + 31 a 32
Bálsamo									30 a 31
Bananal	30	31	32 + 27 a 29	30 a 31	27 a 29 + 32	26 + 33 a 34	30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	26 + 35
Barão De Antonina			30 a 32		27 a 30	26 + 31 a 32 + 22		22 + 27 a 30	23 a 26 + 31 a 32
Barbosa						30		30	31 a 32
Bariri						30 a 31		30	29 + 31 a 32
Barra Bonita					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	28 + 33
Barra Do Chapéu		26 a 28	22 a 25 + 29	25 a 27	23 a 24 + 28	22 + 29	25 a 27	23 a 24 + 28	22 + 29

Barra Do Turvo	26 a 31	22 a 25 + 32 a 34	35 a 36	22 a 31	32 a 34	35 a 36	22 a 31	32 a 34	35 a 36
Barretos									30
Barrinha						30			30 a 31
Barueri		31	29 a 30 + 32 a 33	30	29 + 31 a 34	26 a 28 + 35 + 22	30 a 33	29 + 34 a 35	26 a 28 + 36 + 22
Bastos						30 a 33		30 a 32	29 + 33
Batatais					30	29 + 31	30	29 + 31	32
Bauru						29 a 32		30 a 32	29 + 33
Bebedouro									30
Bento De Abreu								30	31 a 32
Bernardino De Campos			31 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 35	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36 + 22
Bertioga	31 a 35	26 a 30 + 36	22	27 a 36	22 a 26		26 a 36	22 a 25	
Bilac						30		30	31 a 32
Birigui						30		30	31 a 32
Biritiba-Mirim	31 a 32	27 a 30 + 33 a 35	26 + 36	29 a 32	26 a 28 + 33 a 36	22 a 25	29 a 32	26 a 28 + 33 a 36	22 a 25
Boa Esperança Do Sul						30		30	29 + 31 a 32
Bocaina						30 a 31		30	29 + 31 a 32
Bofete			30 a 33	30	28 a 29 + 31 a 32	27 + 33 a 34	30 a 32	28 a 29 + 33	26 a 27 + 34 a 35
Boituva			32		29	28 + 30 a 34		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Bom Jesus Dos Perdões			29 a 33	30	28 a 29 + 31 a 32	26 a 27 + 33 a 34	29 a 32	28 + 33 a 34	26 a 27 + 35
Bom Sucesso De Itararé		26 a 27	28	25 a 26	27	28 + 23 a 24	25 a 26	23 a 24 + 27	28
Borá					30 a 32	29 + 33		29 a 33	28 + 34
Boracéia						30 a 31		30 a 31	29 + 32

Borborema									30 a 32
Borebi			31 a 32		29 a 32	28 + 33 a 34	30 a 32	29 + 33	27 a 28 + 34 a 35
Botucatu			31 a 32	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34 a 35
Bragança Paulista			30 a 31	30	28 a 29 + 31	27 + 32 a 34	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	26 a 27 + 34
Braúna						30 a 31		30 a 31	32
Brejo Alegre						30		30	31 a 32
Brodowski					30	31		30 a 31	29 + 32
Brotas						29 a 31		29 a 31	28 + 32
Buri		30 a 33	26 a 29 + 34 a 36	29 a 33	26 a 28 + 34 a 36 + 22	23 a 25	29 a 33	26 a 28 + 34 a 36 + 22	23 a 25
Buritama									30 a 31
Buritizal					30	29 + 31	30	31	32 + 29
Cabrália Paulista			32		31 a 32	29 a 30 + 33 a 34	30	29 + 31 a 33	28 + 34
Cabreúva			31 a 32		29 a 31	27 a 28 + 32 a 34	30	29 + 31 a 33	27 a 28 + 34 a 35
Caçapava			30		29	26 a 28 + 30		29	26 a 28 + 30
Cachoeira Paulista		29 a 30	31 a 32	29 a 30	31 a 32	33 a 34 + 27 a 28	29 a 31	28 + 32 a 33	27 + 34 a 35
Caconde			30		30	29 + 31		29 a 31	28 + 32 a 33
Cafelândia						30 a 31		30	29 + 31 a 33
Caiabu						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Caieiras			29 a 33	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35
Caiuá					30	31 a 34		30 a 33	28 a 29 + 34

Cajamar			30 a 33		29 a 33	26 a 28 + 34	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35
Cajati	26 a 36	22 a 25		22 a 36			22 a 36		
Cajobi									30
Cajuru					30	29 + 31	30	31	32 + 29
Campina Do Monte Alegre		31 a 33	27 a 30 + 34	29 a 32	27 a 28 + 33 a 35 + 22	23 a 26 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 36 + 22	23 a 26
Campinas					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31	28 + 32 a 33
Campo Limpo Paulista			30 a 31		29 a 31	27 a 28 + 32 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	26 a 28 + 34
Campos Novos Paulista			31 a 33		29 a 33	28 + 34	30 a 31	28 a 29 + 32 a 34	27 + 35
Cananéia	22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36			22 a 36		
Canas			29 a 32	29 a 30	31 a 32	33 + 27 a 28	29 a 31	32 a 33	34 + 27 a 28
Cândido Mota			31		30 a 32	28 a 29 + 33 a 35	30	28 a 29 + 31 a 32	27 + 33 a 35
Cândido Rodrigues									30
Canitar			31 a 33		28 a 34	27 + 35	29 a 32	28 + 33 a 35	26 a 27 + 36 + 22
Capão Bonito	31	27 a 30 + 32 a 35	25 a 26 + 36	22 + 27 a 32	23 a 26 + 33 a 36		22 + 27 a 32	23 a 26 + 33 a 36	
Capela Do Alto		32	31 + 33		29 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22	30 a 32	29 + 33 a 35	26 a 28 + 36 + 22
Capivari						29 a 32		29 a 31	32 a 33
Caraguatatuba	31 a 32	27 a 30 + 33 a 35	26 + 36	30 a 35	26 a 29 + 36	22 a 25	29 a 36	25 a 28	22 a 24
Carapicuíba		30 a 33	27 a 29 + 34	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35 + 22	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	26 + 36 + 22
Cardoso									30
Casa Branca						29 a 31		30 a 31	29 + 32

Cássia Dos Coqueiros					30	29 + 31		30	29 + 31 a 32
Castilho						30		30	31
Catanduva									30 a 31
Catiguá									30 a 31
Cedral									30 a 31
Cerqueira César		31	32 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 35	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36 + 22
Cerquilha						28 a 33		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Cesário Lange			32		29 a 31	28 + 32 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Charqueada						29 a 31		29 a 31	32 a 33
Chavantes			31 a 33	30	28 a 29 + 31 a 34	27 + 35	29 a 32	28 + 33 a 35	26 a 27 + 36 + 22
Clementina						30 a 31		30 a 31	32
Colina									30
Colômbia									30
Conchal						29 a 31	30		29 + 31 a 32
Conchas					30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Cordeirópolis						29 a 31		30	29 + 31 a 32
Coroados						30		30	31 a 32
Coronel Macedo		31	28 a 30 + 32 a 33		27 a 31	22 a 26 + 32 a 33	29	26 a 28 + 30 a 31 + 22	23 a 25 + 32 a 33
Corumbataí						29 a 31		30 a 31	29 + 32
Cosmópolis						29 a 31	30	31	32 + 29
Cosmorama									30 a 31
Cotia	31 a 32	30 + 33 a 34	26 a 29 + 35 a 36	29 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22	23 a 25	29 a 35	26 a 28 + 36 + 22	23 a 25

Cravinhos						30		30	29 + 31
Cristais Paulista			30	30	29	31	30 a 31	29	32
Cruzália			31		30 a 32	28 a 29 + 33 a 35		28 a 32	27 + 33 a 35
Cruzeiro		29 a 30	28 + 31	29 a 30	28 + 31 a 32	27 + 33	29 a 31	28 + 32 a 33	27 + 34
Cubatão	30 a 36	26 a 29	22 a 25	26 a 36	22 a 25		22 + 26 a 36	23 a 25	
Cunha		29 a 31	26 a 28 + 32	29	27 a 28 + 30 a 31	26 + 32	29	27 a 28 + 30 a 31	26 + 32
Descalvado						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Diadema	31 a 33	30 + 34 a 35	26 a 29 + 36	29 a 35	26 a 28 + 36	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Dirce Reis									30
Dobrada									30
Dois Córregos					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	28 + 33
Dolcinópolis									30
Dourado						29 a 31		30 a 31	29 + 32
Dracena						30 a 32		30	31 a 33
Duartina					31	29 a 30 + 32 a 33		29 a 33	28 + 34
Dumont						30		30	31
Echaporã					30 a 32	29 + 33 a 34	30	29 + 31 a 34	27 a 28 + 35
Eldorado	30 a 36	26 a 29 + 22	23 a 25	22 a 36			22 a 36		
Elias Fausto						29 a 32		29 a 31	32 a 33
Elisiário									30 a 31
Embaúba									30
Embu Das Artes		30 a 34	26 a 29 + 35	29 a 34	27 a 28 + 35	22 a 26 + 36	29 a 35	26 a 28 + 36 + 22	23 a 25
Embu-Guaçu	31 a 34	27 a 30 + 35 a 36	26	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	22 a 28	
Emilianópolis						30 a 33		30 a 31	28 a 29 + 32 a 34



Gavião Peixoto									30 a 31
General Salgado									30
Getulina						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Glicério						30		30	31 a 32
Guaiçara						30 a 31		30 a 31	32
Guaimbê						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Guaira									30
Guapiaçu									30 a 31
Guapiara	31	27 a 30 + 32 a 33	22 a 26 + 34 a 36	22 + 27 a 31	23 a 26 + 32 a 33	34 a 36	22 a 31	32 a 33	34 a 36
Guará					30	29 + 31	30		29 + 31 a 32
Guaraçai						30		30	31 a 32
Guaraci									30
Guarani D'Oeste									30
Guarantã						30 a 32		30 a 31	29 + 32 a 33
Guararapes						30		30	31 a 32
Guararema		30 a 33	26 a 29 + 34	30 a 33	27 a 29 + 34	26 + 35 a 36	29 a 34	27 a 28 + 35	26 + 36
Guaratinguetá			29 a 31	29	30	31 a 32 + 27 a 28	29	30	31 a 32 + 27 a 28
Guareí			30 a 33		28 a 33	26 a 27 + 34 + 22	29 a 32	28 + 33 a 34	26 a 27 + 35 a 36 + 22
Guariba									30
Guarujá	26 a 36	22 a 25		22 a 36			22 a 36		
Guarulhos		30 a 33	27 a 29 + 34	30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	26 + 35	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	26 + 36
Guatapar						30		30	31
Guzolndia									30
Herculndia						30 a 33		30 a 32	29 + 33
Holambra					30	29 + 31	30	31	32 a 33 + 29
Hortolndia						29 a 31		29 a 31	32 a 33
Iacanga								30	29 + 31 a 32

Iacri						30 a 32		30 a 31	29 + 32 a 33
Iaras			31 a 33		29 a 33	28 + 34	30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	27 + 35
Ibaté						29 a 31		30 a 31	29 + 32
Ibirá								31	30
Ibirarema			31 a 33		29 a 34	27 a 28 + 35	29 a 32	28 + 33 a 35	27 + 36
Ibitinga									30 a 31
Ibiúna	31 a 33	27 a 30 + 34 a 36	26 + 22	22 + 29 a 35	26 a 28 + 36	23 a 25	22 + 29 a 36	23 a 28	
Icém									30
Iepê					30 a 32	28 a 29 + 33 a 35	31	28 a 30 + 32	27 + 33 a 36
Igaraçu Do Tietê					30 a 31	29 + 32 a 33	30	29 + 31 a 32	28 + 33 a 34
Igarapava					30	29 + 31	30	31	32 + 29
Igaratá		30	27 a 29 + 31 a 33	30	27 a 29 + 31 a 33	26 + 34	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34	26 + 35
Iguape	29 a 36	22 a 28		22 a 36			22 a 36		
Ilha Comprida	22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36			22 a 36		
Ilha Solteira									30 a 31
Indaiatuba						29 a 33		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Indiana						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Indiaporã									30
Inúbia Paulista						30 a 32		30	29 + 31 a 33
Ipaussu			31 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 35	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36 + 22
Iperó			31 a 33		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34 + 22	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34 a 35 + 22



Itaporanga			28 a 32		22 + 27 a 30	23 a 26 + 31 a 32		22 + 26 a 30	23 a 25 + 31 a 32
Itapuí						29 a 31		30 a 31	29 + 32
Itapura								30	31
Itaquaquetuba		30 a 33	26 a 29 + 34	30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	26 + 36	29 a 34	27 a 28 + 35	26 + 36
Itararé		27 a 28	26 + 29 a 31	27	22 a 26 + 28 a 29	30 a 31	25 a 28	22 a 24 + 29	30 a 31
Itariri	31 a 36	22 a 30		22 a 36			22 a 36		
Itatiba					30	27 a 29 + 31 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Itatinga			30 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	26 a 27 + 34	29 a 32	28 + 33 a 34	26 a 27 + 35 a 36 + 22
Itirapina					30	29 + 31	30	29 + 31	32
Itirapuã			30		29 a 30	31 a 32	30	29 + 31	28 + 32
Itobi					30	29 + 31		30 a 31	29 + 32
Itu					29 a 31	27 a 28 + 32 a 34	30	29 + 31 a 32	26 a 28 + 33 a 34
Itupeva						28 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Ituverava					30		30	31	32 + 29
Jaborandi									30
Jaboticabal									30
Jacareí		30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	26 + 34	30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	26 + 35
Jaci								30	31
Jacupiranga	22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36			22 a 36		
Jaguariúna					30	29 + 31	30	29 + 31	32 a 33
Jales									30
Jambeiro			29 a 32		29 a 31	26 a 28 + 32		29 a 31	26 a 28 + 32
Jandira		30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	30 a 31	29 + 32 a 34	26 a 28 + 35 + 22	29 a 33	34 a 35	36 + 22 + 26 a 28

Jardinópolis						30		30 a 31	29
Jarinu			30		29 a 31	27 a 28 + 32 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	26 a 28 + 34
Jaú						29 a 32		30 a 31	28 a 29 + 32 a 33
Jeriquara			30		30	29 + 31	30	29 + 31	32
Joanópolis			27 a 31		28 a 30	26 a 27 + 31 a 32		28 a 30	26 a 27 + 31 a 32
João Ramalho					30 a 31	32 a 34		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
José Bonifácio						30		30	31 a 32
Júlio Mesquita						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Jumirim						29 a 33		29 a 32	33 a 34
Jundiaí					29 a 30	27 a 28 + 31 a 34	30	29 + 31 a 33	27 a 28 + 34
Junqueirópolis						30 a 32		30	31 a 33
Juquiá	31 a 36	26 a 30	22 a 25	22 a 36				22 a 36	
Juquitiba	31 a 34	26 a 30 + 35 a 36	22	22 + 26 a 36	23 a 25			22 + 26 a 36	23 a 25
Lagoinha			27 a 30		29	26 a 28 + 30		28 a 29	26 a 27 + 30
Laranjal Paulista						29 a 33	30	29 + 31 a 32	28 + 33 a 34
Lavínia								30	31
Lavrinhas		29 a 30	27 a 28 + 31 a 32	29 a 31	28 + 32	27 + 33 a 34	29 a 32	28 + 33	27 + 34
Leme						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Lençóis Paulista			31 a 32		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	27 a 28 + 34
Limeira						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Lindóia			30	30	29 + 31	27 a 28 + 32	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33

Lins						30 a 31		30 a 31	29 + 32
Lorena		30	29 + 31	29 a 30	31	32 a 33 + 27 a 28	29 a 30	28 + 31	27 + 32 a 33
Lourdes									30 a 31
Louveira					30	28 a 29 + 31 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Lucélia						30 a 32		30	31 a 33
Lucianópolis					30 a 32	29 + 33 a 34	30	29 + 31 a 33	28 + 34
Luís Antônio						30		30	29 + 31
Luiziânia						30 a 32		30 a 31	29 + 32
Lupércio					30 a 32	29 + 33 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	28 + 34
Lutécia					30 a 32	29 + 33 a 34	30	29 + 31 a 33	28 + 34 a 35
Macatuba					30 a 31	29 + 32 a 33	30	29 + 31 a 32	28 + 33 a 34
Macaubal						30			30 a 31
Macedônia									30
Magda									30
Mairinque		31	27 a 30 + 32 a 34	30 a 31	29 + 32 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22	30 a 32	28 a 29 + 33 a 35	26 a 27 + 36 + 22
Mairiporã			29 a 33	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34	29 a 32	33 a 34	35 + 26 a 28
Manduri			31 a 33	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 35	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36
Marabá Paulista			33		30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	30	31 a 34	35 + 27 a 29
Maracáí			33		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35	31	28 a 30 + 32 a 33	27 + 34 a 35
Marapoama									30 a 31
Mariópolis						30 a 32		30	29 + 31 a 33
Marília					30 a 31	29 + 32 a 33		29 a 32	28 + 33 a 34

Marinópolis									30
Martinópolis					30 a 32	33 a 34		30 a 32	27 a 29 + 33 a 34
Matão									30 a 31
Mauá	31 a 34	29 a 30 + 35 a 36	26 a 28	29 a 36	26 a 28	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Mendonça						30		30	31 a 32
Meridiano									30
Mesópolis									30
Miguelópolis						30		30	
Mineiros Do Tietê					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	28 + 33
Mira Estrela									30
Miracatu	31 a 36	26 a 30 + 22	23 a 25	22 a 36				22 a 36	
Mirandópolis						30		30	31
Mirante Do Paranapanema			33		30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	30	29 + 31 a 34	27 a 28 + 35 a 36
Mirassol									30 a 31
Mirassolândia									30 a 31
Mococa			30		30	29 + 31	30	29 + 31	32
Mogi Das Cruzes	31 a 32	27 a 30 + 33 a 35	26 + 36	29 a 33	26 a 28 + 34 a 36	22 a 25	29 a 34	26 a 28 + 35 a 36	22 a 25
Mogi Guaçu					30	29 + 31	30	29 + 31	32
Mogi Mirim					30	29 + 31	30	29 + 31	32 a 33
Mombuca						29 a 32		29 a 31	32 a 33
Monções									30 a 31
Mongaguá	26 a 36	22	23 a 25	22 a 36				22 a 36	
Monte Alegre Do Sul			30		29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33 a 34
Monte Alto									30
Monte Aprazível						30			30 a 31
Monte Azul Paulista									30
Monte Castelo						30		30	31 a 32
Monte Mor						29 a 31		29 a 31	32 a 33

Monteiro Lobato			27			27 a 29			26 a 29
Morro Agudo						30		30	31
Morungaba					30	27 a 29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Motuca									30 a 31
Murutinga Do Sul						30		30	31
Nantes			33		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35		28 a 33	27 + 34 a 36
Narandiba			33		30 a 34	27 a 29 + 35	30	28 a 29 + 31 a 35	27 + 36
Natividade Da Serra		31	26 a 30 + 32		26 a 31	32		26 a 31	32
Nazaré Paulista		30	27 a 29 + 31 a 33	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34	29 a 32	28 + 33 a 34	26 a 27 + 35
Neves Paulista						30		30	31
Nhandeara									30 a 31
Nipoã						30		30	31
Nova Aliança						30		30	31
Nova Campina		27 a 31	26 + 32	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	32	25 a 29	22 a 24 + 30 a 31	32
Nova Canaã Paulista									30
Nova Castilho									30
Nova Europa									30 a 31
Nova Granada									30 a 31
Nova Guataporanga						30		30	31 a 32
Nova Independência						30		30	31 a 32
Nova Luzitânia									30
Nova Odessa						29 a 30		30 a 31	29 + 32
Novais									30 a 31
Novo Horizonte									30 a 32
Nuporanga					30	29 + 31		30 a 31	29 + 32
Ocaçu					30 a 32	29 + 33 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	28 + 34 a 35
Óleo			31 a 33		29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	29 a 32	28 + 33 a 34	27 + 35 a 36



Patrocínio Paulista			30		29 a 30	31	30	29 + 31	28 + 32
Paulicéia						30		30	31 a 32
Paulínia					30	29 + 31	30	31	32 a 33 + 29
Paulistânia			31 a 32		30 a 32	29 + 33 a 34	30	29 + 31 a 34	28 + 35
Paulo De Faria									30
Pederneiras						29 a 32		30 a 32	29 + 33
Pedra Bela			30 a 31		28 a 31	27 + 32 a 33		28 a 31	26 a 27 + 32 a 33
Pedranópolis									30
Pedregulho			30	30		29 + 31	30 a 31	29	32
Pedreira					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31	28 + 32 a 33
Pedrinhas Paulista			31		30 a 32	28 a 29 + 33 a 35		28 a 32	27 + 33 a 35 + 22
Pedro De Toledo	30 a 36	26 a 29 + 22	23 a 25	22 a 36			22 a 36		
Penápolis						30 a 31		30	31 a 32
Pereira Barreto									30 a 31
Pereiras					29 a 31	28 + 32 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Peruíbe	26 + 31 a 36	22 a 25 + 27 a 30		22 a 36			22 a 36		
Piacatu						30		30 a 31	32
Piedade	31	28 a 30 + 32 a 33	26 a 27 + 34 a 36	29 a 32	26 a 28 + 33 a 35 + 22	23 a 25 + 36	29 a 32	26 a 28 + 33 a 36 + 22	23 a 25
Pilar Do Sul	31	28 a 30 + 32 a 34	26 a 27 + 35 a 36	29 a 33	26 a 28 + 34 a 36 + 22	23 a 25	22 + 29 a 34	26 a 28 + 35 a 36	23 a 25
Pindamonhangaba			29			27 a 29			27 a 29
Pindorama									30 a 31
Pinhalzinho			30	30	29 + 31	27 a 28 + 32 a 33	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	26 a 27 + 34

Piquerobi						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Piquete			29 a 30		29 a 30	27 a 28 + 31		28 a 30	27 + 31
Piracaia		30	27 a 29 + 31 a 32	30	27 a 29 + 31 a 32	26 + 33 a 34	29 a 32	27 a 28 + 33	26 + 34 a 35
Piracicaba					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	33
Piraju		31	32 a 34	30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	26 a 27 + 35	29 a 32	28 + 33 a 35	26 a 27 + 36 + 22
Pirajuí						30 a 32		30 a 31	29 + 32 a 33
Pirangi									30
Pirapora Do Bom Jesus			30 a 33		29 a 33	26 a 28 + 34	30	29 + 31 a 34	26 a 28 + 35
Pirapozinho			33		30 a 34	27 a 29 + 35	30 a 31	29 + 32 a 35	27 a 28 + 36
Pirassununga						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Piratininga					31	29 a 30 + 32 a 33	30	29 + 31 a 33	28 + 34
Pitangueiras									30 a 31
Planalto						30			30 a 31
Platina			31 a 33		29 a 33	28 + 34	30	28 a 29 + 31 a 34	27 + 35
Poá	31	30 + 32 a 34	26 a 29 + 35	30 a 34	27 a 29 + 35	26 + 36 + 22	29 a 35	27 a 28 + 36	26 + 22
Poloni									30 a 31
Pompéia						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Pongaí						30 a 31		30	29 + 31 a 32
Pontal						30		30	31
Pontalinda									30
Pontes Gestal									30
Populina									30
Porangaba			31 a 32		29 a 32	27 a 28 +	30 a 31	29 + 32 a 33	27 a 28 +

						33 a 34			34 a 35
Porto Feliz					29	28 + 30 a 33		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Porto Ferreira						30		30	29 + 31
Potim			29 a 31		29	27 a 28 + 30 a 31		29	27 a 28 + 30 a 31
Potirendaba						30			30 a 31
Pracinha						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Pradópolis									30
Praia Grande	26 a 36	22	23 a 25	22 a 36				22 a 36	
Pratânia			31 a 32		29 a 32	28 + 33 a 34	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34 a 35
Presidente Alves						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Presidente Bernardes			33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	30	31 a 33	34 a 35 + 27 a 29
Presidente Epitácio			33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	30	31 a 34	35 + 27 a 29
Presidente Prudente						30 a 34		30 a 33	28 a 29 + 34
Presidente Venceslau						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Promissão						30 a 31		30 a 31	29 + 32
Quadra			30 a 32		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34	30 a 31	29 + 32 a 33	26 a 28 + 34 a 35
Quatá					30 a 32	33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Queiroz						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Queluz	30	29 + 31	27 a 28 + 32	29 a 31	28 + 32	27 + 33	29 a 32	28 + 33	27 + 34
Quintana						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Rafard						29 a 32		29 a 31	32 a 33



Riversul			26 a 31		22 + 26 a 29	23 a 25 + 30 a 31		22 a 29	30 a 31
Rosana			27 a 34	31	27 a 30 + 32	33 a 34 + 22	29 a 31	27 a 28 + 32	26 + 33 a 34 + 22
Roseira			29			27 a 29			27 a 29
Rubiácea								30	31 a 32
Rubinéia									30
Sabino								30	31 a 32
Sagres						30 a 32		30 a 32	29 + 33
Sales						30		30	31 a 32
Sales Oliveira						30		30	29 + 31
Salesópolis	31	32 + 27	33 a 35 + 26 + 28 a 30	30 a 31	26 a 29 + 32	33 a 36	29 a 31	26 a 28 + 32	33 a 36 + 22
Salmourão						30		30	31 a 32
Saltinho						29 a 32		29 a 31	32 a 33
Salto						28 a 33		29 a 32	28 + 33 a 34
Salto De Pirapora		30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	30 a 32	28 a 29 + 33 a 35 + 22	23 a 27 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 36 + 22	23 a 26
Salto Grande			31 a 33		29 a 34	27 a 28 + 35	29 a 32	28 + 33 a 35	27 + 36
Sandovalina			33		30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	30 a 31	29 + 32 a 34	27 a 28 + 35 a 36
Santa Adélia									30 a 31
Santa Albertina									30
Santa Bárbara D'Oeste						29 a 30		30 a 31	29 + 32
Santa Branca		31 a 32	27 a 30 + 33	30 a 31	27 a 29 + 32 a 34	26 + 35	30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	26 + 36
Santa Clara D'Oeste									30
Santa Cruz Da Conceição						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Santa Cruz Da Esperança					30	29 + 31		30 a 31	29 + 32

Santa Cruz Das Palmeiras						29 a 30		30	29 + 31 a 32
Santa Cruz Do Rio Pardo			31 a 33	30	29 + 31 a 33	27 a 28 + 34 a 35	29 a 32	28 + 33 a 34	27 + 35 a 36
Santa Ernestina									30
Santa Fé Do Sul									30
Santa Gertrudes						29 a 31		30	29 + 31 a 32
Santa Isabel		30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	30 a 31	27 a 29 + 32 a 34	26 + 35	29 a 33	27 a 28 + 34	26 + 35 a 36
Santa Lúcia						30		30	29 + 31
Santa Maria Da Serra					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	28 + 33
Santa Mercedes						30		30	31 a 32
Santa Rita Do Passa Quatro						30		30	29 + 31
Santa Rita D'Oeste									30
Santa Rosa De Viterbo						30		30	29 + 31 a 32
Santa Saete									30
Santana Da Ponte Pensa									30
Santana De Parnaíba			29 a 33	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34 a 35 + 22	30 a 32	29 + 33 a 34	26 a 28 + 35 a 36 + 22
Santo Anastácio					32	30 a 31 + 33 a 34		30 a 33	27 a 29 + 34 a 35
Santo André	31 a 35	26 a 30 + 36		29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	28 a 36	26 a 27 + 22	23 a 25
Santo Antônio Da Alegria					30	29 + 31	30	29 + 31	32
Santo Antônio De Posse					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31	32 a 33
Santo Antônio Do Aracanguá									30
Santo Antônio Do Jardim						29			28 a 29
Santo Expedito						30 a 33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34
Santópolis Do Aguapeí						30 a 31		30 a 31	32
Santos	29 a 36	26 a 28	22 a 25	22 a 36			22 a 36		

São Bento Do Sapucaí			27			27			27
São Bernardo Do Campo	30 a 35	26 a 29 + 36	22	26 a 36	22 a 25		22 + 26 a 36	23 a 25	
São Caetano Do Sul	31 a 32	30 + 33 a 34	26 a 29 + 35	30 a 34	27 a 29 + 35 a 36	26 + 22	29 a 35	26 a 28 + 36	22 a 25
São Carlos						29 a 31		30 a 31	29 + 32
São Francisco									30
São João Da Boa Vista			30		30	29 + 31		29 a 31	32
São João Das Duas Pontes									30
São João De Iracema									30
São João Do Pau D'Alho						30		30	31 a 32
São Joaquim Da Barra						30		30	29 + 31
São José Da Bela Vista					30	29 + 31	30	31	32 + 29
São José Do Barreiro	30	31	32 + 27 a 29	29 a 31	27 a 28 + 32	26 + 33 a 34	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34	26 + 35
São José Do Rio Pardo					30	29 + 31	30	29 + 31	32 a 33
São José Do Rio Preto									30 a 31
São José Dos Campos			27 a 32		29 a 31	26 a 28 + 32 a 33		29 a 31	26 a 28 + 32 a 33
São Lourenço Da Serra	31 a 34	27 a 30 + 35 a 36	26	29 a 35	26 a 28 + 36 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
São Luís Do Paraitinga			26 a 30		27 a 29	26 + 30		27 a 29	26 + 30
São Manuel			31 a 32		29 a 31	28 + 32 a 33	30 a 31	29 + 32 a 33	27 a 28 + 34
São Miguel Arcanjo	31	27 a 30 + 32 a 34	26 + 35 a 36	28 a 32	22 a 27 + 33 a 36		22 + 28 a 32	23 a 27 + 33 a 36	
São Paulo	31 a 33	26 a 30 + 34 a 36		29 a 35	26 a 28 + 36 + 22	23 a 25	29 a 35	22 a 28 + 36	
São Pedro					30	29 + 31 a 32	30	29 + 31 a 32	33
São Pedro Do Turvo			31 a 33		29 a 33	28 + 34	30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	27 + 35



Tabatinga									30 a 31
Taboão Da Serra		30 a 33	27 a 29 + 34	30 a 33	27 a 29 + 34 a 35	26 + 36 + 22	29 a 34	27 a 28 + 35 a 36	22 a 26
Taciba			33		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34 a 36
Taguaí		31	30 + 32 a 33		28 a 31	26 a 27 + 32 a 33 + 22	29	27 a 28 + 30 a 31	22 a 26 + 32 a 33
Taiacu									30
Taiúva									30
Tambaú						29 a 31		30 a 31	29 + 32
Tanabi									30 a 31
Tapiraí	31	27 a 30 + 32 a 36	26 + 22	22 + 28 a 36	23 a 27		22 + 27 a 36	23 a 26	
Tapiratiba			30		30	29 + 31 a 32	30	29 + 31	32 a 33
Taquaral									30 a 31
Taquaritinga									30
Taquarituba		31	30 + 32 a 34		27 a 32	22 a 26 + 33 a 34	29 a 30	27 a 28 + 31 a 32 + 22	23 a 26 + 33 a 34
Taquarivaí		28 a 35	26 a 27 + 36	28 a 33	22 a 27 + 34 a 36		28 a 33	22 a 27 + 34 a 36	
Tarabai			33		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	30	31 a 32	33 a 35 + 27 a 29
Tarumã			31		30 a 32	28 a 29 + 33 a 35		28 a 32	27 + 33 a 35
Tatuí			31 a 32		29 a 32	27 a 28 + 33 a 34 + 22	30	29 + 31 a 33	26 a 28 + 34 a 35 + 22
Taubaté						27 a 29			26 a 29
Tejupá		31	30 + 32 a 34	30	28 a 29 + 31 a 32	26 a 27 + 33 a 36 + 22	29 a 30	28 + 31 a 32	26 a 27 + 33 a 36 + 22



Vargem			29 a 31	30	28 a 29 + 31	26 a 27 + 32 a 33	29 a 31	28 + 32 a 33	26 a 27 + 34
Vargem Grande Do Sul					30	29 + 31	30	31	32 + 29
Vargem Grande Paulista		30 a 33	27 a 29 + 34	30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	26 a 27 + 35 a 36 + 22	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	22 a 26 + 36
Várzea Paulista			30		29 a 30	27 a 28 + 31 a 34	30	29 + 31 a 33	27 a 28 + 34
Vera Cruz					31	29 a 30 + 32 a 33		29 a 32	28 + 33 a 34
Vinhedo					30	28 a 29 + 31 a 33	30	29 + 31 a 32	27 a 28 + 33 a 34
Viradouro									30 a 31
Vista Alegre Do Alto									30
Vitória Brasil									30
Votorantim		31 a 32	29 a 30 + 33 a 34	30 a 31	28 a 29 + 32 a 34	26 a 27 + 35 a 36 + 22	30 a 32	28 a 29 + 33 a 35	26 a 27 + 36 + 22
Votuporanga									30 a 31
Zacarias						30		30	31 a 32

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR COM MUDAS ALTAS – 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%
Adamantina		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Adolfo	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Aguai	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30		31 a 36	30	29
Águas Da Prata	31 a 32	33		31 a 32	30 + 33	29	30 a 32	33	29
Águas De Lindóia	31 a 35	36		30 a 35	36	29	30 a 35	29 + 36	28
Águas De Santa Bárbara	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Águas De São Pedro	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Agudos	34	35 a 36	33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Alambari	34	31 a 33 + 35 a 36		31 a 36	29 a 30	27 a 28 + 22	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Alfredo Marcondes		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	
Altair	34 a 35	33 + 36		31 a 36			31 a 36		
Altinópolis	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36		29
Alto Alegre		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Alumínio	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Álvares Florence	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Álvares Machado		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Álvaro De Carvalho		34 a 35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		29 a 30
Alvinlândia		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Americana	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Américo Brasiliense	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Américo De Campos	34 a 35	33 + 36		32 a 36	31		31 a 36		
Amparo	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36		29
Analândia	34 a 36	33	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Andradina		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Angatuba	34 a 36		31 a 33	31 a 36	28 a 30	27	29 a 36	28	26 a 27 + 22
Anhembi	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	29 a 30	

Anhumas			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Aparecida	31 a 33	34 a 35	36 + 30	30 a 33	29 + 34 a 35	27 a 28 + 36	30 a 33	29 + 34 a 35	27 a 28 + 36
Aparecida D'Oeste		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		
Apiaí		28 a 34	26 a 27 + 35 a 36	25 a 34		22 a 24 + 35 a 36	25 a 34	23 a 24	22 + 35 a 36
Araçariguama	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Araçatuba		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Araçoiaba Da Serra	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	29 a 30	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Aramina	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	
Arandu	34 a 36		31 a 33	31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	28 a 29	26 a 27
Arapeí	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28
Araraquara	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Araras	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Arco-Íris		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Arealva	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Areias	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	29 a 36		27 a 28
Areiópolis	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Ariranha	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Artur Nogueira	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Arujá	31 a 36		30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Aspásia	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
Assis		34	35 a 36	31 a 36		30	30 a 36		28 a 29
Atibaia	32 a 36	31		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Auriflana	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Avaí	34	35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Avanhandava	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Avaré	34 a 36		31 a 33	31 a 36	29 a 30	27 a 28	30 a 36	28 a 29	26 a 27
Bady Bassitt	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Balbinos	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30

Bálsamo	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Bananal	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	28 a 29	27
Barão De Antonina		34	35 a 36	30 a 34	28 a 29 + 35 a 36	26 a 27	30 a 34	27 a 29 + 35 a 36	26 + 22
Barbosa	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Bariri	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Barra Bonita	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Barra Do Chapéu		27 a 34	26 + 35	25 a 33	34	35 + 22 a 24	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35
Barra Do Turvo	29 a 36	26 a 28	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Barretos	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Barrinha	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Barueri	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Bastos		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Batatais	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Bauru	34	35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Bebedouro	34 a 35	36	32 a 33	31 a 36			31 a 36		
Bento De Abreu		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Bernardino De Campos		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Bertioga	31 a 36	27 a 30	26	29 a 36	26 a 28	22 a 25	27 a 36	26	22 a 25
Bilac		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Birigui		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Biritiba-Mirim	34 a 36	31 a 33	26 a 30	30 a 36	26 a 29		29 a 36	26 a 28	
Boa Esperança Do Sul	34 a 35	36	32 a 33	31 a 36			31 a 36		30
Bocaina	34 a 35	36	32 a 33	31 a 36			31 a 36		30
Bofete	34 a 36		31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Boituva	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36	30	29	30 a 36	29	
Bom Jesus Dos Perdões	31 a 36			30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Bom Sucesso De Itararé		28	26 a 27 + 29 a 34	27 a 32	25 a 26 + 33	23 a 24 + 34	25 a 32	23 a 24 + 33	34
Borá		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	29

Boracéia	34	35	36 + 33	31 a 36			31 a 36		30
Borborema	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		
Borebi	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Botucatu	34 a 36		31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Bragança Paulista	32 a 36	31		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Braúna		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Brejo Alegre	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Brodowski	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30	31 a 36	30	
Brotas	34 a 36		31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Buri	34 a 36	31 a 33	30	30 a 36	27 a 29	22 a 26	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
Buritama	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Buritizal	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	
Cabrália Paulista	34	35 a 36		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Cabreúva	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	
Caçapava	32 a 34	31 + 35	30 + 36	31 a 34	30 + 35	27 a 29 + 36	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36
Cachoeira Paulista	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28
Caconde	31 a 35	36		30 a 35	36	29	30 a 35	36	29
Cafelândia	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Caiabu		34	35 a 36	31 a 35	36		31 a 36	30	
Caieiras	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Caiuá		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Cajamar	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Cajati	31 a 36	26 a 30	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Cajobi	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Cajuru	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	29
Campina Do Monte Alegre	34 a 36	31 a 33	30	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22	29 a 36	27 a 28	22 a 26
Campinas	34 a 36	32 a 33	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Campo Limpo Paulista	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28

Campos Do Jordão			30 a 31	30	29	28 + 31	30	29	27 a 28 + 31
Campos Novos Paulista		34 a 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Cananéia	26 a 36	22 a 25		22 a 36			22 a 36		
Canas	31 a 36	30		30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28
Cândido Mota		34	35 a 36	31 a 36	30		30 a 36	29	27 a 28
Cândido Rodrigues	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		
Canitar		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Capão Bonito	34 a 36	31 a 33	26 a 30	29 a 36	22 a 28		28 a 36	22 a 27	
Capela Do Alto	34	31 a 33 + 35 a 36		31 a 36	29 a 30	27 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Capivari	34	33 + 35 a 36	32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Caraguatatuba	34 a 36	31 a 33	26 a 30	30 a 36	26 a 29	25	30 a 36	26 a 29	22 a 25
Carapicuíba	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Cardoso	34 a 35	33 + 36		32 a 36	31		31 a 36		
Casa Branca	33 a 35	31 a 32 + 36		31 a 36	30		31 a 36	30	29
Cássia Dos Coqueiros	31 a 34	35 a 36		31 a 34	30 + 35 a 36		30 a 34	35 a 36	29
Castilho		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Catanduva	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Catiguá	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Cedral	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Cerqueira César	34 a 36		31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Cerquillo	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Cesário Lange	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Charqueada	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Chavantes		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Clementina		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Colina	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Colômbia	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		

Conchal	34 a 36	32 a 33	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Conchas	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	29 a 30	
Cordeirópolis	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Coroados		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Coronel Macedo		34 a 36	31 a 33	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27 + 22	29 a 35	27 a 28 + 36	22 a 26
Corumbataí	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Cosmópolis	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Cosmorama	34 a 35	36	33	32 a 36	31		31 a 36		
Cotia	33 a 36	31 a 32	27 a 30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	29 a 36	27 a 28	22 a 26
Cravinhos	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36	30	
Cristais Paulista	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36		29
Cruzália			34 a 36	31 a 36		30	30 a 36		28 a 29
Cruzeiro	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	29 a 36		27 a 28
Cubatão	31 a 36	26 a 30		29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	26 a 36	22 a 25	
Cunha	31 a 35	30 + 36	27 a 29	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27	29 a 35	27 a 28 + 36	26
Descalvado	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Diadema	31 a 36		27 a 30	30 a 36	27 a 29	26 + 22	29 a 36	27 a 28	26 + 22
Dirce Reis	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Divinolândia	31 a 33		34	30 a 33		29 + 34	30 a 33		29 + 34
Dobrada	34 a 35		33 + 36	31 a 36			31 a 36		
Dois Córregos	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Dolcinópolis	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Dourado	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36			31 a 36		29 a 30
Dracena		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	
Duartina	34	35 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Dumont	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Echaporã		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29

Eldorado	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Elias Fausto	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Elisiário	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Embaúba	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Embu Das Artes	31 a 36		30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	30 a 36	27 a 29	26 + 22
Embu-Guaçu	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
Emilianópolis		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Engenheiro Coelho	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Espírito Santo Do Pinhal	33 a 35	31 a 32 + 36		31 a 35	30 + 36	29	30 a 35	36	29
Espírito Santo Do Turvo	34	35 a 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Estiva Gerbi	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30		31 a 36	30	29
Estrela Do Norte			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	27 a 29
Estrela D'Oeste	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Euclides Da Cunha Paulista			34 a 36	31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Fartura		34 a 36		30 a 35	36	27 a 29	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27 + 22
Fernando Prestes	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		
Fernandópolis	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Fernão		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Ferraz De Vasconcelos	31 a 36		29 a 30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Flora Rica		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Floreal	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Flórida Paulista		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Florínia			34 a 36	31 a 36	30		30 a 36		27 a 29
Franca	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36	29	
Francisco Morato	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Franco Da Rocha	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Gabriel Monteiro		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Gália		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29

Garça	34	35 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Gastão Vidigal	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Gavião Peixoto	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
General Salgado	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Getulina		34 a 35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Glicério	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Guaiçara	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Guaimbê		34 a 35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Guaira	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36		30
Guapiaçu	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Guapiara	36	31 a 35	26 a 30	29 a 36	22 a 28		25 a 36	22 a 24	
Guará	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	
Guaraçai		34 a 36		34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Guaraci	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Guarani D'Oeste	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Guarantã	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Guararapes		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Guararema	32 a 36	31	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Guaratinguetá	31 a 35	30 + 36		30 a 35	29 + 36	27 a 28	30 a 35	29 + 36	27 a 28
Guareí	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	29 a 30	27 a 28	30 a 36	28 a 29	26 a 27
Guariba	34 a 35		32 a 33 + 36	31 a 36			31 a 36		30
Guarujá	26 a 27 + 31 a 36	28 a 30	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Guarulhos	32 a 36	31	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Guatapar	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Guzolndia	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Herculndia		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Holambra	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Hortolndia	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29

Iacanga	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Iacri		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Iaras	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Ibaté	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		29 a 30
Ibirá	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Ibirarema		34 a 36		31 a 36	30	29	30 a 36	28 a 29	27
Ibitinga	34 a 35		36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Ibiúna	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
Icém	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Iepê			34 a 36	31 a 35	36	30	31 a 36	30	28 a 29
Igaraçu Do Tietê	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Igarapava	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Igaratá	32 a 36	31	30	30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Iguape	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Ilha Comprida	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	22 a 36			22 a 36		
Ilha Solteira		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Indaiatuba	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Indiana		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36	30	
Indiaporã	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Inúbia Paulista		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Ipaussu		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Iperó	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Ipeúna	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Ipirigá	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Iporanga	34 a 36	26 a 33	25	22 a 36			22 a 36		
Ipuã	32 a 36	31		31 a 36		30	31 a 36	30	
Iracemápolis	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Irapuã	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Irapuru		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30

Itaberá		34 a 36	30 a 33 + 26	30 a 36	26 a 29	22 a 25	29 a 36	22 a 28	
Itaí		34 a 36	31 a 33	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22	29 a 36	28	26 a 27 + 22
Itajobi	34 a 35	36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Itaju	34 a 35		33 + 36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Itanhaém	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36		
Itaóca	36	27 a 35	26	25 a 36	22 a 24		22 a 36		
Itapecerica Da Serra	31 a 36		27 a 30	30 a 36	26 a 29	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Itapetininga	34 a 36	31 a 33	30	30 a 36	28 a 29	22 a 27	29 a 36	27 a 28	22 a 26
Itapeva		34 a 36	26 a 33	30 a 36	26 a 29	22 a 25	29 a 36	22 a 28	
Itapevi	33 a 36	31 a 32		30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Itapira	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	29	30 a 36		29
Itapirapuã Paulista		26 a 34	22 a 25 + 35	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35	23 a 33	34	35 + 22
Itápolis	34 a 35		33 + 36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Itaporanga		34 a 36	31 a 33	30 a 34	28 a 29 + 35 a 36	26 a 27 + 22	29 a 34	27 a 28 + 35 a 36 + 22	23 a 26
Itapuí	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		29 a 30
Itapura		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Itaquaquetuba	31 a 36		30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Itararé		34 a 35	26 a 33 + 36	29 a 34	25 a 28 + 35	22 a 24 + 36	25 a 34	22 a 24 + 35	36
Itariri	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Itatiba	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36		29
Itatinga	34 a 36		31 a 33	31 a 36	29 a 30	27 a 28	30 a 36	28 a 29	26 a 27
Itirapina	34 a 36	33	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Itirapuã	31 a 36		30	30 a 36		29	30 a 36	29	
Itobi	31 a 35	36		31 a 36	30		30 a 36		29
Itu	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Itupeva	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		29 a 30	30 a 36		29

Ituverava	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	
Jaborandi	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		
Jaboticabal	34 a 35		32 a 33 + 36	31 a 36			31 a 36		30
Jacareí	32 a 36	31	30	30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Jaci	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Jacupiranga	29 a 36	26 a 28	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Jaguariúna	34 a 36	32 a 33	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Jales	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Jambeiro	33 a 35	31 a 32 + 36		31 a 35	30 + 36	27 a 29	30 a 35	29 + 36	26 a 28
Jandira	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Jardinópolis	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30	31 a 36	30	
Jarinu	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Jaú	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Jeriquara	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Joanópolis	31 a 34	35 a 36	30	30 a 34	29 + 35 a 36	27 a 28	30 a 34	28 a 29 + 35 a 36	27
João Ramalho		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	29
José Bonifácio	34	35 a 36	33	31 a 36			31 a 36		30
Júlio Mesquita		34 a 35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Jumirim	34	35	36 + 31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Jundiaí	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36	29	
Junqueirópolis		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Juquiá	34 a 36	31 a 33	26 a 30	29 a 36	22 a 28		22 a 36		
Juquitiba	31 a 36	30	26 a 29	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	22 + 29 a 36	23 a 28	
Lagoinha	31 a 34	35	36 + 30	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36
Laranjal Paulista	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Lavínia		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Lavrinhas	30 a 36		29	30 a 36	29	27 a 28	29 a 36		27 a 28

Leme	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Lençóis Paulista	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Limeira	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Lindóia	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Lins	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Lorena	31 a 36	30		30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28
Lourdes	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Louveira	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		29 a 30	30 a 36		29
Lucélia		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Lucianópolis		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Luís Antônio	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36		30
Luiziânia		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Lupércio		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Lutécia		34 a 35	36	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Macatuba	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Macaubal	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Macedônia	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Magda	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Mairinque	34 a 36	31 a 33		31 a 36	29 a 30	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Mairiporã	33 a 36	31 a 32		30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Manduri	36	34 a 35	31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Marabá Paulista			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Maracáí		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Marapoama	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Mariópolis		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Marília		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Marinópolis	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		
Martinópolis		34	35 a 36	31 a 35	36	30	31 a 36	30	28 a 29
Matão	34 a 35		33 + 36	31 a 36			31 a 36		30

Mauá	31 a 36		26 a 30	30 a 36	26 a 29	22	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Mendonça	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Meridiano	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Mesópolis	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Miguelópolis	32 a 36	31		31 a 36		30	31 a 36	30	
Mineiros Do Tietê	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Mira Estrela	34 a 35	36	33	32 a 36	31		31 a 36		
Miracatu	34 a 36	31 a 33	26 a 30	26 a 36	22 a 25		22 a 36		
Mirandópolis		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Mirante Do Paranapanema			34 a 36	31 a 36	30		31 a 36	30	27 a 29
Mirassol	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Mirassolândia	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Mococa	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Mogi Das Cruzes	31 a 36		26 a 30	30 a 36	26 a 29		29 a 36	26 a 28	22
Mogi Guaçu	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30		31 a 36	30	29
Mogi Mirim	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30	30 a 36		29
Mombuca	34	35 a 36	32 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Monções	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Mongaguá	34 a 36	26 a 33	25	22 a 36			22 a 36		
Monte Alegre Do Sul	32 a 36	31		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Monte Alto	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		
Monte Aprazível	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Monte Azul Paulista	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Monte Castelo		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Monte Mor	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Monteiro Lobato	32 a 33	31 + 34	30 + 35	31 a 33	30 + 34	27 a 29 + 35	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35
Morro Agudo	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36		30
Morungaba	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36		29
Motuca	34 a 35	36	32 a 33	31 a 36			31 a 36		30

Murutinga Do Sul		34 a 36		34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Nantes			34 a 36	31 a 35	36	30	31 a 36	30	28 a 29
Narandiba			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	27 a 29
Natividade Da Serra	34 a 35	31 a 33 + 36	30	30 a 35	29 + 36	26 a 28	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27
Nazaré Paulista	31 a 36		30	30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Neves Paulista	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Nhandeara	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Nipoã	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Nova Aliança	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Nova Campina		34 a 36	26 a 33	29 a 35	25 a 28 + 36	22 a 24	25 a 35	22 a 24 + 36	
Nova Canaã Paulista	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Nova Castilho	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Nova Europa	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Nova Granada	34 a 35	33 + 36		31 a 36			31 a 36		
Nova Guataporanga		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Nova Independência		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Nova Luzitânia	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Nova Odessa	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Novais	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Novo Horizonte	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Nuporanga	31 a 36			31 a 36	30		31 a 36	30	29
Ocaçu		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Óleo	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Olímpia	34 a 35	33 + 36		31 a 36			31 a 36		
Onda Verde	34 a 35	33 + 36		31 a 36			31 a 36		
Oriente		34 a 35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Orindiúva	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Orlândia	32 a 36	31		31 a 36		30	31 a 36	30	
Osasco	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Oscar Bressane		34 a 35	36	31 a 36		30	31 a 36	30	29

Oswaldo Cruz		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Ourinhos		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Ouro Verde		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33	30	31 a 36	30	
Ouroeste	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Pacaembu		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Palestina	34 a 35	33 + 36		32 a 36	31		31 a 36		
Palmares Paulista	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Palmeira D'Oeste	34	35 a 36		34 a 36	31 a 33		31 a 36		
Palmital		34	35 a 36	31 a 36	30	29	30 a 36	28 a 29	27
Panorama		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33	30	31 a 36	30	
Paraguaçu Paulista		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Paraibuna	34 a 35	31 a 33 + 36	30	31 a 35	29 a 30 + 36	26 a 28	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27
Paraíso	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Paranapanema	34 a 36		31 a 33	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22	29 a 36	28	26 a 27 + 22
Paranapuã	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
Parapuã		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Pardinho	34 a 36		31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Pariquera-Açu	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Parisi	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Patrocínio Paulista	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36	29	
Paulicéia		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	
Paulínia	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Paulistânia	34	35 a 36		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Paulo De Faria	34 a 35	33 + 36	32	31 a 36			31 a 36		
Pederneiras	34	35 a 36	33	31 a 36			31 a 36	30	29
Pedra Bela	31 a 35	36		31 a 35	30 + 36	27 a 29	30 a 35	29 + 36	27 a 28
Pedranópolis	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Pedregulho	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36		29
Pedreira	34 a 36	31 a 33		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29

Pedrinhas Paulista			34 a 36	31 a 35	30 + 36		30 a 36		27 a 29
Pedro De Toledo	34 a 36	26 a 33		22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36		
Penápolis	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Pereira Barreto		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Pereiras	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	29 a 30	28
Peruíbe	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Piacatu		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Piedade	34 a 36	31 a 33	27 a 30	29 a 36	27 a 28	22 a 26	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
Pilar Do Sul	34 a 36	31 a 33	27 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
Pindamonhangaba	31 a 33	34	35 + 30	30 a 33	34	35 + 27 a 29	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35
Pindorama	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Pinhalzinho	31 a 36			31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Piquerobi		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Piquete	31 a 34	30 + 35 a 36		30 a 34	29 + 35 a 36	27 a 28	30 a 34	29 + 35 a 36	27 a 28
Piracaia	31 a 36		30	30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Piracicaba	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Piraju		34 a 36		30 a 36		27 a 29	30 a 36	28 a 29	26 a 27
Pirajuí	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Pirangi	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Pirapora Do Bom Jesus	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Pirapozinho			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	27 a 29
Pirassununga	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Piratininga	34	35 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Pitangueiras	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Planalto	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Platina		34 a 35	36	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Poá	31 a 36		29 a 30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Poloni	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		

Pompéia		34 a 35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Pongai	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Pontal	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36		30
Pontalinda	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Pontes Gestal	34 a 35	33 + 36		32 a 36	31		31 a 36		
Populina	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Porangaba	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Porto Feliz	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36		29 a 30	30 a 36	29	
Porto Ferreira	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	
Potim	31 a 34	35	36 + 30	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36
Potirendaba	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		30
Pracinha		34	35 a 36	31 a 35	36		31 a 36		30
Pradópolis	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36			31 a 36		30
Praia Grande	31 a 36	26 a 30		22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36		
Pratânia	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Presidente Alves	34	35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Presidente Bernardes		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Presidente Epitácio		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Presidente Prudente		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Presidente Venceslau		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	
Promissão	34	35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Quadra	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Quatá		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Queiroz		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Queluz	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	29 a 36		27 a 28
Quintana		34 a 35	36	31 a 36			31 a 36	30	29
Rafard	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Rancharia		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29

Redenção Da Serra	33 a 34	31 a 32 + 35	36	31 a 34	30 + 35	27 a 29 + 36	30 a 34	29 + 35	27 a 28 + 36
Regente Feijó		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Reginópolis	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Registro	34 a 36	26 a 33	22 a 25	22 a 36			22 a 36		
Restinga	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36		29
Ribeira		26 a 36	22 a 25	25 a 34	22 a 24 + 35 a 36		23 a 34	22 + 35 a 36	
Ribeirão Bonito	34 a 36		31 a 33	31 a 36			31 a 36		29 a 30
Ribeirão Branco		28 a 36	26 a 27	27 a 35	22 a 26 + 36		25 a 35	22 a 24 + 36	
Ribeirão Corrente	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Ribeirão Do Sul		34 a 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Ribeirão Dos Índios		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	
Ribeirão Grande	36	28 a 35	26 a 27	28 a 36	22 a 27		27 a 36	22 a 26	
Ribeirão Pires	31 a 36		26 a 30	30 a 36	26 a 29	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Ribeirão Preto	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36		30
Rifaina	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36		29
Rincão	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Rinópolis		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Rio Claro	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Rio Das Pedras	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Rio Grande Da Serra	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Riolândia	34 a 35	33 + 36	32	32 a 36	31		31 a 36		
Riversul		34 a 35	31 a 33 + 36	30 a 34	27 a 29 + 35	22 a 26 + 36	29 a 34	26 a 28 + 35 + 22	23 a 25 + 36
Rosana			34 a 36	31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	28 a 29	27 + 22
Roseira	31 a 33	34	35 + 30	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35
Rubiácea		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Rubinéia	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		

Sabino	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Sagres		34	35 a 36	31 a 35	36		31 a 36		30
Sales	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Sales Oliveira	32 a 36	31		31 a 36		30	31 a 36	30	
Salesópolis	34 a 36	31 a 33	27 a 30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	27 a 29	26
Salmourão		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Saltinho	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Salto	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Salto De Pirapora	34 a 36	31 a 33	30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22
Salto Grande		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Sandovalina			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	27 a 29
Santa Adélia	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Santa Albertina	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Santa Bárbara D'Oeste	34	35 a 36	32 a 33	31 a 36			31 a 36	30	29
Santa Branca	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	26 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Santa Clara D'Oeste	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Santa Cruz Da Conceição	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Santa Cruz Da Esperança	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Santa Cruz Das Palmeiras	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Santa Cruz Do Rio Pardo		34 a 36		31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	28 a 29	27
Santa Ernestina	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		
Santa Fé Do Sul	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Santa Gertrudes	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Santa Isabel	32 a 36	31	30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
Santa Lúcia	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36			31 a 36		30
Santa Maria Da Serra	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Santa Mercedes		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	
Santa Rita Do Passa Quatro	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	
Santa Rita D'Oeste	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		

Santa Rosa De Viterbo	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	
Santa Salete	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
Santana Da Ponte Pensa	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
Santana De Parnaíba	33 a 36	31 a 32		30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	26 a 28
Santo Anastácio		34	35 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Santo André	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28	22 a 25	29 a 36	26 a 28	22 a 25
Santo Antônio Da Alegria	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36		29
Santo Antônio De Posse	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Santo Antônio Do Aracanguá		34 a 35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Santo Antônio Do Jardim	31 a 33	34	35	31 a 33	30 + 34	29 + 35	30 a 33	34	35 + 29
Santo Antônio Do Pinhal	31 a 32		30 + 33	30 a 32	29	27 a 28 + 33	30 a 32	29	27 a 28 + 33
Santo Expedito		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Santópolis Do Aguapeí		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Santos	31 a 36	26 a 30		26 a 36	22 a 25		26 a 36	22 a 25	
São Bento Do Sapucaí	31 a 32		30 + 33	30 a 32	29	27 a 28 + 33	29 a 32		27 a 28 + 33
São Bernardo Do Campo	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	22 a 28	
São Caetano Do Sul	31 a 36		29 a 30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28
São Carlos	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
São Francisco	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
São João Da Boa Vista	31 a 35	36		31 a 35	30 + 36	29	30 a 35	36	29
São João Das Duas Pontes	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
São João De Iracema	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
São João Do Pau D'Alho		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
São Joaquim Da Barra	32 a 36	31		31 a 36		30	31 a 36	30	
São José Da Bela Vista	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
São José Do Barreiro	31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	28 a 29	27	29 a 36	28	26 a 27
São José Do Rio Pardo	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36		29
São José Do Rio Preto	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
São José Dos Campos	32 a 35	31 + 36	30	30 a 35	36	27 a 29	30 a 35	29 + 36	27 a 28

São Lourenço Da Serra	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
São Luís Do Paraitinga	32 a 33	31 + 34 a 35	30 + 36	30 a 33	29 + 34 a 35	26 a 28 + 36	30 a 33	28 a 29 + 34 a 35	26 a 27 + 36
São Manuel	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	30 a 36	29	28
São Miguel Arcanjo	34 a 36	31 a 33	27 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
São Paulo	31 a 36		26 a 30	29 a 36	26 a 28	22 a 25	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25
São Pedro	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
São Pedro Do Turvo		34 a 36		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
São Roque	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	30 a 36	29	26 a 28 + 22
São Sebastião	34 a 36	31 a 33	26 a 30	30 a 36	26 a 29	22 a 25	30 a 36	25 a 29	22 a 24
São Sebastião Da Grama	31 a 33		34 a 35	31 a 33	30	29 + 34 a 35	30 a 33		29 + 34 a 35
São Simão	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	
São Vicente	31 a 36	26 a 30		22 + 26 a 36	23 a 25		22 a 36		
Sarapuí	34 a 36	31 a 33	30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	30 a 36	28 a 29	22 a 27
Sarutaiá		34 a 35	36	30 a 34	35	36 + 27 a 29	30 a 34	28 a 29 + 35	26 a 27 + 36
Sebastianópolis Do Sul	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Serra Azul	33 a 35	31 a 32 + 36		31 a 36		30	31 a 36	30	
Serra Negra	31 a 36			31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Serrana	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30	31 a 36	30	
Sertãozinho	34 a 35	32 a 33 + 36	31	31 a 36			31 a 36		30
Sete Barras	34 a 36	28 a 33	26 a 27	28 a 36	22 a 27		22 a 36		
Severínia	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Silveiras	31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28	29 a 36		27 a 28
Socorro	31 a 36			30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Sorocaba	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	26 a 28

Sud Mennucci		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Sumaré	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Suzanápolis		34 a 35	36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		
Suzano	31 a 36		26 a 30	30 a 36	26 a 29		29 a 36	26 a 28	22
Tabapuã	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
Tabatinga	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		30
Taboão Da Serra	31 a 36		30	30 a 36	29	26 a 28	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Taciba			34 a 36	31 a 35	36	30	31 a 36	30	27 a 29
Taguaí		34 a 36		30 a 35	36	26 a 29	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27 + 22
Taiacu	34 a 35		33 + 36	31 a 36			31 a 36		
Taiúva	34 a 35		32 a 33 + 36	31 a 36			31 a 36		
Tambaú	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36	30		31 a 36	30	29
Tanabi	34 a 35	36	33	32 a 36	31		31 a 36		
Tapirai	34 a 36	31 a 33	26 a 30	29 a 36	26 a 28 + 22	23 a 25	29 a 36	22 a 28	
Tapiratiba	31 a 36			30 a 36		29	30 a 36		29
Taquaral	34 a 35		32 a 33 + 36	31 a 36			31 a 36		
Taquaritinga	34 a 35		33 + 36	32 a 36	31		31 a 36		
Taquarituba		34 a 36	31 a 33	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22	30 a 36	27 a 29	22 a 26
Taquarivaí	36	31 a 35	28 a 30	30 a 36	26 a 29	22 a 25	29 a 36	22 a 28	
Tarabai			34 a 36	31 a 36		30	31 a 36	30	28 a 29
Tarumã		34	35 a 36	31 a 36	30		30 a 36		28 a 29
Tatuí	34	33 + 35 a 36	31 a 32	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Taubaté	32 a 33	31 + 34	30 + 35	30 a 33	34	35 + 27 a 29	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35
Tejupá		34 a 36		30 a 36		27 a 29	30 a 36	28 a 29	26 a 27 + 22
Teodoro Sampaio			34 a 36	31 a 36	30	27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Terra Roxa	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30

Tietê	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29
Timburi		34 a 36		31 a 35	30 + 36	27 a 29	30 a 35	28 a 29 + 36	26 a 27
Torre De Pedra	34	35 a 36	31 a 33	31 a 36	30	28 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Torrinha	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Trabiju	34 a 35	36	31 a 33	31 a 36			31 a 36		30
Tremembé	31 a 33	34	35 + 30	30 a 33	34	35 + 27 a 29	30 a 33	29 + 34	27 a 28 + 35
Três Fronteiras	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Tuiuti	33 a 36	31 a 32		31 a 36	30	29	30 a 36	29	28
Tupã		34	35 a 36	31 a 36			31 a 36		30
Tupi Paulista		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Turiúba	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Turmalina	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Ubarana	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Ubatuba	31 a 36		26 a 30	30 a 36	26 a 29		29 a 36	26 a 28	25
Ubirajara		34 a 36		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	28 a 29
Uchoa	34 a 35	36	33	31 a 36			31 a 36		
União Paulista	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Urânia	34	35 a 36		33 a 36	31 a 32		32 a 36	31	
Uru	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30
Urupês	34 a 35	36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Valentim Gentil	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Valinhos	34 a 36	32 a 33	31	31 a 36		30	31 a 36	30	29
Valparaíso		34	35 a 36	34 a 36	31 a 33		31 a 36		30
Vargem	31 a 36			30 a 36		27 a 29	30 a 36	29	27 a 28
Vargem Grande Do Sul	31 a 36			31 a 36	30		30 a 36		29
Vargem Grande Paulista	33 a 36	31 a 32	30	30 a 36	29	26 a 28 + 22	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Várzea Paulista	34 a 36	31 a 33		31 a 36	30	29	30 a 36	29	27 a 28
Vera Cruz		34 a 36		31 a 36		30	31 a 36	30	29
Vinhedo	34 a 35	31 a 33 + 36		31 a 36		29 a 30	31 a 36	30	29

Viradouro	34 a 35	33 + 36	31 a 32	31 a 36			31 a 36		30
Vista Alegre Do Alto	34 a 35		33 + 36	31 a 36			31 a 36		
Vitória Brasil	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Votorantim	34 a 36	31 a 33		31 a 36	29 a 30	26 a 28 + 22	30 a 36	29	26 a 28 + 22
Votuporanga	34	35 a 36	33	33 a 36	31 a 32		31 a 36		
Zacarias	34	35	36	33 a 36	31 a 32		31 a 36		30