

PORTRARIA SPA/MAPA Nº 307, DE 13 DE JUNHO DE 2023.

Portaria publicada no D.O.U do dia 14 de junho de 2023, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do Feijão 2ª Safra no estado de São Paulo, ano-safra 2023/2024.

O SECRETÁRIO ADJUNTO SUBSTITUTO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 11.332, de 1º de janeiro de 2023, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria MAPA nº 412 de 30 de dezembro de 2020, na Instrução Normativa nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, e na Instrução Normativa SPA/MAPA nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de feijão 2ª safra no estado de São Paulo, ano-safra 2023/2024, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 326 de 19 de setembro de 2022, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 21 de setembro de 2022, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do feijão 2ª safra no estado de São Paulo, ano-safra 2022/2023.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de agosto de 2023.

**WILSON VAZ DE ARAÚJO**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ao modelo de balanço hídrico adaptado à cultura do feijoeiro, foram incorporados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura do ar:** Foi utilizado como limite de corte temperatura máxima do ar de 32°C e mínima de 12°C, amplitude térmica mais adequada para um bom crescimento e desenvolvimento do feijoeiro. Foi considerado o risco de ocorrência de temperaturas muito baixas e deletérias à cultura, por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores ou iguais a 3°C no abrigo meteorológico;

**II. Ciclo e fases fenológicas:** Para simulação do balanço hídrico foram analisados os comportamentos das cultivares dos ciclos de 70, 80 e 90 dias; os quais foram divididos em 4 fases fenológicas: Fase I – semeadura, germinação e emergência; Fase II crescimento e desenvolvimento; Fase III - florescimento e enchimento de grãos e Fase IV - maturação.

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

**III. Capacidade de Água Disponível (CAD):** Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 28 mm, 44 mm e 60 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 40 cm.

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um ISNA  $\geq 0,50$  na Fase I - semeadura, germinação e emergência e ISNA  $\geq 0,60$  na Fase III - florescimento e enchimento de grãos.

Considerou-se apto para o cultivo do feijão 2ª safra, o município que apresentou, no mínimo, 20% de sua área com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

**Notas:**

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

2. Como o ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados nas Portarias para sequeiro, cabendo ao interessado observar as indicações: do ZARC específico para a cultura irrigada, quando houver; ou da Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições locais de cada agroecossistema.

## 2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

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

## 3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

O Zarc indica os períodos de plantio/semeadura em períodos decenciais (dez dias). As tabelas abaixo indicam a data e o mês que corresponde cada período de plantio/semeadura decencial.

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

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

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

#### 4. CULTIVARES INDICADAS

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

**Alteração no item 4. CULTIVARES INDICADAS, através da Portaria SPA/MAPA nº 390 de 6 de dezembro de 2023, publicado no Diário Oficial da União de 8 de dezembro de 2023, Seção 1, pág. 2.**

##### GRUPO I

**AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA:** ANFc 5 e **ANfc22**;

**AGROP. TERRA ALTA:** TAA Marhe e TAA GOL;

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

**IAC:** IAC 1849 Polaco, IAC Boreal, IAC Imperador, IAC Nuance, IAC Tigre e IAC Veloz;

**IDR - PARANÁ:** IPR Colibri, IPR CURÍO, IPR Andorinha e IPR Eldorado.

##### GRUPO II

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

**AGROP. TERRA ALTA:** TAA DAMA e TAA Bola Cheia;

**EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF:** BRS Campeiro, BRS Horizonte, BRS 7762, BRS 9435 Cometa, BRS Esplendor, BRS Estilo, BRS MG Madrepérola, BRS 10408, BRS FC402, BRS FC406, BRS FS308, BRS FC310, BRS FS311 e Aporé;

**IAC:** IAC Esperança, IAC Galante, IAC Jabola, IAC 2153, IAC-Una, IAC 2156, IAC 2157, IAC Milênio, IAC Netuno e IAC Sintonia;

**IDR - PARANÁ:** IPR Chopim, IPR Campos Gerais, IPR Tangará, IPR Uirapuru, IPR Tuiuiú, IPR Urutau, IPR BEM-TE-VI, IPR Quero-quero, IPR Nhambu, IPR CELEIRO, IPR Siriri, IPR Tiziu, IPR Juriti, Ipar 81 e IPR Cardeal.

##### GRUPO III

**EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAF:** Diamante Negro, BRS Timbó, BRS Vereda, BRS Grafite, BRS Requinte, BRS Pontal, BRS Ametista, BRS Esteio, BRS Sublime, BRS FP403 e BRS FC409;

**FRANCISCO TERASAWA:** FTS 65 e FTS 41;

**IAC:** IAC 1850, IAC 2051, IAC 2152, IAC 2154, IAC 2155 e IAC 2358 Unamax;

**IDR - PARANÁ:** IPR Sabiá e IPR Águia.

##### Notas:

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

2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003 e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Adolfo		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Aguaiá		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	
Águas Da Prata	1 a 2	3 a 5		1 a 6		7	1 a 7		8
Águas De Lindóia	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Águas De Santa Bárbara		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Águas De São Pedro	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Agudos		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Alambari		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Alfredo Marcondes		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Altair		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Altinópolis	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6	7	
Alto Alegre		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Alumínio	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Álvares Florence		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6
Álvares Machado		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Álvaro De Carvalho		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Alvinlândia		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Americana		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Américo Brasiliense	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Américo De Campos		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Amparo	1	2 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	

Analândia	1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 4	5	6
Andradina		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Angatuba		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Anhembi	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 8
Anhumas		1			1 a 2	3	1 a 2	3	4
Aparecida		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Aparecida D'Oeste		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Apiáí	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 5	6 a 9	
Araçariguama	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Araçatuba		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Araçoiaba Da Serra		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Aramina	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		
Arandu		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Arapeí	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 6	7	8	1 a 7	8	9
Araraquara	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Araras		1 a 2	3	1 a 3	4	5 a 7	1 a 4	5	6
Arco-Iris		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Arealva		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Areias	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8	1 a 7	8	9
Areiópolis	1	2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 4	5	6
Ariranha		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Artur Nogueira		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Arujá	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Aspásia		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Assis	1	2	1 a 2			3	1 a 2	3	4 a 5
Atibaia	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6	7	1 a 5	6 a 7	8
Auriflama		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Avaí		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Avanhandava		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Avaré		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Bady Bassitt		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Balbinos		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4		5
Bálsmo		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Bananal	5	1 a 4 + 6	7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Barão De Antonina		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Barbosa		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Bariri		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Barra Bonita	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Barra Do Chapéu	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9	1 a 4	5 a 9	
Barra Do Turvo	1 a 4	5 a 9		1 a 9			1 a 9		
Barretos		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Barrinha		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Barueri	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Bastos		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Batatais	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Bauru		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Bebedouro		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6
Bento De Abreu		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Bernardino De Campos		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Bertioga	5 a 6	1 a 4 + 7 a 9		1 a 9			1 a 9		
Bilac		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Birigui		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Biritiba-Mirim		1 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Boa Esperança Do Sul		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Bocaina		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	6
Bofete		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Boituva		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Bom Jesus Dos Perdões	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Bom Sucesso De Itararé	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9	1 a 3	4 a 9	
Borá		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Boracéia		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Borborema		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Borebi	1	2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Botucatu	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Bragança Paulista	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Braúna		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Brejo Alegre		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4 a 5	
Brodowski		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Brotas	1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 4	5	6 a 7
Buri	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9

Buritama		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Buritizal	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6		7 a 8
Cabrália Paulista		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Cabreúva	1 a 2	3		1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Caçapava	1 a 2	3 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Cachoeira Paulista	1 a 5		6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Conde	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Cafelândia		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Caiauá		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Caiaras	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Caiuá		1		1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5	
Cajamar	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Cajati	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Cajobi		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Cajuru		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Campina Do Monte Alegre		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Campinas		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Campo Limpo Paulista	1 a 2	3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Campos Do Jordão	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7		8
Campos Novos Paulista		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Cananéia	1 a 9			1 a 9			1 a 9		
Canas	1	2 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Cândido Mota		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Cândido Rodrigues		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Canitar		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9
Capão Bonito	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 8	9	
Capela Do Alto		1 a 2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Capivari		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Caraguatatuba		1 a 6	7	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Carapicuíba	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Cardoso		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Casa Branca		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Cássia Dos Coqueiros		1 a 4	5	1 a 5	6		1 a 5	6 a 7	8
Castilho		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Catanduva		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Catiguá		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Cedral		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Cerqueira César		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Cerquilho		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Césario Lange		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Charqueada	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Chavantes		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9
Clementina		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Colina		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Colômbia		1 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Conchal		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Conchas		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Cordeirópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Coroados		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Coronel Macedo		1 a 2		1 a 2		3	1 a 3		4 a 9
Corumbataí	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Cosmópolis		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Cosmorama		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Cotia	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Cravinhos		1 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Cristais Paulista	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 6	7	8
Cruzália			1	1	2	3	1 a 2	3	
Cruzeiro	1 a 5		6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Cubatão	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Cunha	5	1 a 4 + 6	7	1 a 7	8	9	1 a 8	9	
Descalvado	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Diadema	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7	8 a 9	1 a 9		
Dirce Reis		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Divinolândia	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Dobrada		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Dois Ribeiros	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Dolcinópolis		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Dourado	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Dracena		1		1	2	3 a 5	1 a 2	3 a 5	
Duartina		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	

Dumont		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Echaporã		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Eldorado	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Elias Fausto		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Elisiário		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Embaúba		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Embu Das Artes	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Embu-Guaçu	1 a 3	4 a 6	7 a 8	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Emilianópolis		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3	4 a 5
Engenheiro Coelho		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Espírito Santo Do Pinhal	1	2 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 7		8
Espírito Santo Do Turvo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Estiva Gerbi		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	
Estrela Do Norte			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Estrela D'Oeste		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Euclides Da Cunha				1 a 2		3	1 a 2	3	4 + 8 a 9
Paulista									
Fartura		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9
Fernando Prestes		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Fernandópolis		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Fernão		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Ferraz De Vasconcelos	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Flora Rica		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Floreal		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Flórida Paulista		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 5	
Florínia			1	1	2		1 a 2	3	
Franca	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 6	7	8
Francisco Morato	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7 a 9
Franco Da Rocha	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Gabriel Monteiro		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Gália		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Garça		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Gastão Vidigal		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Gavião Peixoto		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
General Salgado		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Getulina		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Glicério		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4 a 5	
Guaiçara		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Guaimbê		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Guaíra		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Guapiaçu		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Guapiara	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 5	6 a 9	
Guará	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Guaraçá		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Guaraci	1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5			1 a 5		6
Guarani D'Oeste		1	2 a 3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Guarantã		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Guararapes		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Guararema	1 a 2	3 a 5	6	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Guaratinguetá	1	2 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Guareí		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Guariba		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Guarujá	5 a 7	1 a 4 + 8 a 9		1 a 9			1 a 9		
Guarulhos	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9
Guatapará		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Guzolândia		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Herculândia		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3		4
Holambra		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Hortolândia		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Iacanga		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4		5
Iacri		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Iaras		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Ibaté	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Ibirá		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Ibirarema		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Ibitinga		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Ibiúna	1 a 3	4 a 5	6 a 7	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9	
Icém		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Iepê			1		1 a 2	3	1 a 2	3	
Igaraçu Do Tietê	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6

Igarapava	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6		7 a 8
Igaratá	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8 a 9
Iguape	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Ilha Comprida	1 a 7	8 a 9		1 a 9			1 a 9		
Ilha Solteira		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Indaiatuba		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Indiana		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Indiaporã		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Inúbia Paulista		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Ipaussu		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Iperó		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Ipeúna	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Ipiruá		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Iporanga	1 a 2	3	4 a 9	1 a 4	5 a 9		1 a 8	9	
Ipuã		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Iracemápolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Irapuã		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Irapuru		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 5	
Itaberá		1 a 2		1 a 2	3		1 a 3	4	5 a 9
Itaí		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Itajobi		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Itaju		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Itanhaém	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 9			1 a 9		
Itaóca	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9	
Itapecerica Da Serra	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 6	7 a 9	
Itapetininga		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Itapeva		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Itapevi	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Itápira	1	2 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Itápirapuã Paulista	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9	1 a 4	5 a 9	
Itápolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Itaporanga		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 5 + 9
Itapuí		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Itapura		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Itaquaquecetuba	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Itararé		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5 + 9	1 a 3	4 a 5 + 9	6 a 8
Itariri	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Itatiba		1 a 3	4	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6	7
Itatinga		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Itirapina	1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 4	5	6 a 7
Itirapuã	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Itobi	1 a 2	3	4	1 a 4	5 a 6		1 a 5	6	7
Itu		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Itupeva		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Ituverava	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6		7
Jaborandi		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Jaboticabal		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Jacareí	1 a 2	3 a 4	5 a 6	1 a 5	6	7	1 a 7	8	9
Jaci		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		
Jacupiranga	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Jaguariúna		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Jales		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Jambeiro		1 a 3	4 a 5	1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9
Jandira	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Jardimópolis		1 a 3	4 a 5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	
Jarinu	1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Jaú	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	6
Jeriquara	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 6	7	8
Joanópolis	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
João Ramalho		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4
José Bonifácio		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		
Júlio Mesquita		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Jumirim		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Jundiaí	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6 a 7
Junqueirópolis		1	2	1	2	3 a 5	1 a 3	4 a 5	
Juquiá	1 a 2	3 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Juquitiba	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Lagoinha		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Laranjal Paulista		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Laviniá		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Lavrinhas	1 a 5	6		1 a 6	7		1 a 7		8 a 9

Leme	1	2	3	1 a 3	4	5 a 7	1 a 4	5	6
Lençóis Paulista	1	2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Limeira		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Lindóia	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Lins		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Lorena	1 + 5	2 a 4	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Lourdes		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Louveira		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Lucélia		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5
Lucianópolis		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Luís Antônio		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Luiziânia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Lupércio		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Lutécia		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5
Macatuba	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	6
Macaubal		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Macedônia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Magda		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Mairinque	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6 a 7	8 a 9
Mairiporã	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6	7	1 a 6	7	8 a 9
Manduri		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Marabá Paulista			1	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Maracai		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Marapoama		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Mariápolis		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Marília		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Marinópolis		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Martinópolis		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Matão		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Mauá	1 a 2	3 a 5	6 a 7	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Mendonça		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		
Meridiano		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Mesópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Miguelópolis		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Mineiros Do Tietê	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Mira Estrela		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Miracatu	1 a 2	3 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Mirandópolis		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Mirante Do			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5
Paranapanema									
Mirassol		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Mirassolândia		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Mococa		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Mogi Das Cruzes	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Mogi Guçu		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	
Mogi Mirim		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7
Mombuca		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Monções		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Mongaguá	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Monte Alegre Do Sul	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 5	6 a 7	8
Monte Alto		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Monte Aprazível		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Monte Azul Paulista		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Monte Castelo		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Monte Mor		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	6
Monteiro Lobato	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Morro Agudo		1 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	
Morungaba		1 a 3	4	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6	7
Motuca		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Murutinga Do Sul		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Nantes			1		1 a 2	3	1 a 2	3	
Narandiba			1		1 a 2	3	1 a 2	3	
Natividade Da Serra		1 a 6	7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 8	9	
Nazaré Paulista	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Neves Paulista		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Nhandeara		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Nipoã		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		
Nova Aliança		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		
Nova Campina	1	2	3	1 a 3		4 a 9	1 a 3	4 a 9	
Nova Canaã Paulista		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Nova Castilho		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	

Nova Europa		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Nova Granada		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Nova Guataporanga		1		1	2	3 a 5	1 a 2	3 a 5	
Nova Independência		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Nova Luzitânia		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Nova Odessa		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Novais		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Novo Horizonte		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Nuporanga	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 5	6	7
Ocauçu		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Óleo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Olímpia		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Onda Verde		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Oriente		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Orindiúva		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Orlândia		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Osasco	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Oscar Bressane		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5
Osvaldo Cruz		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Ourinhos		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9
Ouro Verde		1		1	2	3 a 5	1 a 2	3 a 5	
Ouroeste		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Pacaembu		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 5	
Palestina		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Palmares Paulista		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Palmeira D'Oeste		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Palmital		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Panorama		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Paraguaçu Paulista		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Paraiبuna		1 a 2	3 a 7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 8	9	
Paraíso		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Paranapanema		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Paranapuã		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Parapuã		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3 a 4	5
Pardinho		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Pariquerá-Açu	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Parisi		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Patrocínio Paulista	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Paulicéia		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Paulínia		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Paulistânia		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Paulo De Faria		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Pederneiras		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Pedra Bela	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8 a 9
Pedranópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Pedregulho	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 6	7 a 8	
Pedreira		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7
Pedrinhas Paulista			1	1	2	3	1 a 2	3	
Pedro De Toledo	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Penápolis		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Pereira Barreto		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Pereiras		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Peruíbe	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Piacatu		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Piedade	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 8	9	
Pilar Do Sul	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 8	9	
Pindamonhangaba		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Pindorama		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Pinhalzinho	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Piquerobi		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3	4 a 5
Piquete	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7		1 a 7		8 a 9
Piracaia	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8 a 9
Piracicaba		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Piraju		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Pirajuí		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4		5
Pirangi		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Pirapora Do Bom Jesus	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Pirapozinho		1			1 a 2	3	1 a 2	3	4
Pirassununga	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Piratininga		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Pitangueiras		1 a 2		1 a 3	4	5	1 a 5		6

Planalto		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	
Platina		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5
Poá	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Poloni		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Pompéia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pongáí		1	2	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Pontal		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Pontalinda		1	2	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Pontes Gestal		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Populina		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Porangaba		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 8
Porto Feliz		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Porto Ferreira		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Potim		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Potirendaba		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Pracinha		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Pradópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Praia Grande	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Pratânia		1 a 2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Presidente Alves		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Presidente Bernardes		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Presidente Epitácio		1	2	1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5	
Presidente Prudente		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Presidente Venceslau		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 5	
Promissão		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Quadra		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Quatá		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Queiroz		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Queluz	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8	1 a 7	8 a 9	
Quintana		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Rafard		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Rancharia		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Redenção Da Serra	1 a 5	6	1 a 6			7	1 a 6	7 a 8	9
Regente Feijó		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Reginópolis		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4		5
Registro	1 a 2	3 a 7	8 a 9	1 a 9			1 a 9		
Restinga	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Ribeira	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9	1 a 4	5 a 9	
Ribeirão Bonito	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Ribeirão Branco	1 a 2		3	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 4	5 a 9	
Ribeirão Corrente	1 a 4	5	6	1 a 6		7	1 a 6	7	8
Ribeirão Do Sul		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Ribeirão Dos Índios		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3	4 a 5
Ribeirão Grande	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 8		9
Ribeirão Pires	1 a 5	6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Ribeirão Preto		1 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Rifaina	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 6	7 a 8	
Rincão		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Rinópolis		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Rio Claro	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Rio Das Pedras		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Rio Grande Da Serra	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Riolândia		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Riversul		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9
Rosana			1		1 a 2	3	2	1 + 3	4 a 9
Roseira		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Rubiácea		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Rubinéia		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Sabino		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	
Sagres		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Sales		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Sales Oliveira		1 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	
Salesópolis		1 a 6	7	1 a 7	8	9	1 a 9		
Salmourão		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5
Saltinho		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Salto		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4		5 a 6
Salto De Pirapora	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Salto Grande		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 5
Sandovalina			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5 + 9
Santa Adélia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Albertina		1	2 a 3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6

Santa Bárbara D'Oeste		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	6
Santa Branca		1 a 4	5 a 6	1 a 6	7		1 a 7	8 a 9	
Santa Clara D'Oeste		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Santa Cruz Da Conceição	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Cruz Da Esperança		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Santa Cruz Das Palmeiras		1 a 2	3	1 a 4		5	1 a 4	5	6
Santa Cruz Do Rio Pardo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Santa Ernestina		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Santa Fé Do Sul		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Santa Gertrudes	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Isabel	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Santa Lúcia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Maria Da Serra	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Mercedes		1		1	2 a 3	4 a 5	1 a 2	3 a 5	
Santa Rita Do Passa Quatro		1 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Rita D'Oeste		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Santa Rosa De Viterbo		1 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		
Santa Salete		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Santana Da Ponte Pensa		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Santana De Parnaíba	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7 a 9
Santo Anastácio		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Santo André	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Santo Antônio Da Alegria	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6		1 a 6	7	8
Santo Antônio De Posse		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7
Santo Antônio Do Aracanguá		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Santo Antônio Do Jardim	1 a 2	3 a 5	6	1 a 6		7	1 a 7		8
Santo Antônio Do Pinhal	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Santo Expedito		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Santópolis Do Aguapeí		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Santos	1 a 6	7 a 9		1 a 9			1 a 9		
São Bento Do Sapucaí	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
São Bernardo Do Campo	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
São Caetano Do Sul	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
São Carlos	1	2 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 4	5	6 a 7
São Francisco		1	2	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
São João Da Boa Vista	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6	7	1 a 7		8
São João Das Duas Pontes		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
São João De Iracema		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
São João Do Pau D'Alho		1	2	1	2 a 3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
São Joaquim Da Barra		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
São José Da Bela Vista	1 a 2	3 a 5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	
São José Do Barreiro	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 7		8 a 9	1 a 7	8 a 9	
São José Do Rio Pardo	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 6		1 a 5	6	7
São José Do Rio Preto		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
São José Dos Campos	1 a 3	4 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
São Lourenço Da Serra	1 a 3	4 a 5	6 a 7	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
São Luís Do Paraitinga		1 a 6	7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 8		9
São Manuel	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
São Miguel Arcanjo	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 5	6 a 9	
São Paulo	1 a 3	4 a 6	7 a 8	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
São Pedro	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
São Pedro Do Turvo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
São Roque	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6 a 7	1 a 5	6 a 7	8 a 9
São Sebastião		1 a 6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
São Sebastião Da Gramma	1 a 2	3 a 4	5	1 a 6		7	1 a 6	7	8
São Simão		1 a 3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
São Vicente	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Sarapuí	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Sarutaiá		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Sebastianópolis Do Sul		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Serra Azul		1 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Serra Negra	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Serrana		1 a 3	4	1 a 4	5	6	1 a 5		6
Sertãozinho		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Sete Barras	1 a 2	3 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Severínia		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Silveiras	1 a 5	6	7	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Socorro	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7	1 a 7		8
Sorocaba		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7

Sud Mennucci		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Sumaré		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Suzanápolis		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Suzano	1 a 2	3 a 6	7 a 8	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Tabapuã		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Tabatinga		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Taboão Da Serra	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Taciba		1			1 a 2	3	1 a 2	3	4
Taguaí		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9
Taiaçu		1	2 a 3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Taiúva		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Tambaú		1 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		6 a 7
Tanabi		1 a 2	3	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Tapiráí	1 a 2	3 a 5	6 a 8	1 a 5	6 a 9		1 a 9		
Tapiratiba	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Taquaral		1	2	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Taquaritinga		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Taquarituba		1 a 2		1 a 2	3		1 a 3	4	5 a 9
Taquariváí	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Tarabai		1			1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5
Tarumã			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Tatuí		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Taubaté		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Tejupá		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Teodoro Sampaio			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5
Terra Roxa		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
Tietê		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Timburi		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Torre De Pedra		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Torrinha	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Trabiju	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Tremembé		1 a 5	6	1 a 6	7		1 a 7	8	9
Três Fronteiras		1	2 a 3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6
Tuiuti		1 a 3	4 a 5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8
Tupã		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Tupi Paulista		1	2	1	2	3 a 5	1 a 2	3 a 5	
Turiúba		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Turmalina		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Ubarana		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		
Ubatuba	5	1 a 4 + 6	7 a 8	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Ubirajara		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6
Uchoa		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4 a 5		1 a 5		6
União Paulista		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Urânia		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Uru		1	2	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Urupês		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Valentim Gentil		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Valinhos		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Valparaisó		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Vargem	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Vargem Grande Do Sul	1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5 a 6		1 a 5	6 a 7	
Vargem Grande Paulista	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6 a 7	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Várzea Paulista	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Vera Cruz		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	
Vinhedo		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Viradouro		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Vista Alegre Do Alto		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Vitória Brasil		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6
Votorantim	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Votuporanga		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6
Zacarias		1	2	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Adolfo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Aguai	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6	1 a 5	6	
Águas Da Prata	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Águas De Lindóia	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6	7	8
Águas De Santa Bárbara	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Águas De São Pedro	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Agudos	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Alambari	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4		5 a 9
Alfredo Marcondes		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Altair	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Altinópolis	1 a 4		5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Alto Alegre		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Alumínio	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Álvares Florence		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Álvares Machado		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Álvaro De Carvalho		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Alvinlândia		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5 a 6
Americana		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Américo Brasiliense	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Américo De Campos	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Amparo	1 a 2	3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Analândia	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Andradina		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Angatuba	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Anhembi	1	2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 4	5	6 a 7
Anhumas		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Aparecida	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Aparecida D'Oeste		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Apiaí	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 8	9	1 a 6	7 a 9	
Araçariguama	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 4	5	6 a 9
Araçatuba		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Araçoiaba Da Serra	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Aramina	1 a 4		5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Arandu	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Arapéi	1 a 5	6		1 a 6	7	8	1 a 7	8	9
Araraquara	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Araras	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Arco-Íris		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Arealva	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Areias	1 a 5	6		1 a 6	7		1 a 7	8	9
Areiópolis	1	2	3	1 a 3		4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Ariranha	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Artur Nogueira	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Arujá	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9
Aspásia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Assis		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 5
Atibaia	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 6		7 a 8
Auriflama		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Avaí	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Avanhandava		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Avaré	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Bady Bassitt		1 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Balbinos		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Bálsmo	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Bananal	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Barão De Antonina		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5 + 9
Barbosa		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Bariri	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Barra Bonita	1 a 2		3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Barra Do Chapéu	1 a 2		3	1 a 3	4	5 a 9	1 a 4	5 a 9	
Barra Do Turvo	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Barretos	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		
Barrinha	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	

Barueri	1 a 3	4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Bastos		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3 a 4	
Batatais	1 a 4		5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Bauru	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Bebedouro		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Bento De Abreu		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Bernardino De Campos		1 a 2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4	5 a 9
Bertioga	1 a 7	8 a 9		1 a 9			1 a 9		
Bilac		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Birigui		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Biritiba-Mirim	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 9			1 a 9		
Boa Esperança Do Sul	1	2	3	1 a 3		4 a 5	1 a 4		5
Bocaina	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Bofete	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Boituva		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Bom Jesus Dos Perdões	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7	1 a 6	7	8 a 9
Bom Sucesso De Itararé	1	2	3	1 a 2	3	4 a 9	1 a 3	4 a 9	
Borá		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4
Boracéia	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Borborema		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Borebi	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Botucatu	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Bragança Paulista	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6	7	1 a 6	7	8
Braúna		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Brejo Alegre		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Brodowski	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6	1 a 5	6	
Brotas	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Buri	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Buritama		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Buritizal	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Cabrália Paulista	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Cabreúva	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Caçapava	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Cachoeira Paulista	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Caconde	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 6		7
Cafelândia		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4		5
Caiabu		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Caiueiras	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7 a 9
Caiuá		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Cajamar	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 4	5 a 6	7
Cajati	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Cajobi	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Cajuru	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6 a 7
Campina Do Monte Alegre	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Campinas		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Campo Limpo Paulista	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Campos Do Jordão	1 a 4	5	6	1 a 5	6		1 a 6		7
Campos Novos Paulista		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Cananéia	1 a 9			1 a 9			1 a 9		
Canas	1 a 4	5	6	1 a 5	6		1 a 6	7	8 a 9
Cândido Mota		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 5 + 9
Cândido Rodrigues		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Canitar		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Capão Bonito	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 8	9	1 a 6	7 a 9	
Capela Do Alto	1	2		1 a 2	3	4	1 a 4		5 a 6
Capivari		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Caraguatatuba	4 a 5	1 a 3 + 6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Carapicuíba	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Cardoso	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Casa Branca	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Cássia Dos Coqueiros	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Castilho		1	2	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Catanduva	1	2 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Catiguá	1 a 2	3	4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Cedral	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Cerqueira César	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Cerquilho		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Cesário Lange		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Charqueada	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Chavantes		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9

Clementina		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Colina		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Colômbia	1 a 2	3 a 4		1 a 4		5	1 a 5		6
Conchal	1	2	3	1 a 4		5	1 a 4	5	6
Conchas	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Cordeirópolis	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Coroados		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Coronel Macedo		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9
Corumbataí	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Cosmópolis	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Cosmorama		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Cotia	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Cravinhos	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		
Cristais Paulista	1 a 5		6	1 a 5	6		1 a 6	7	8
Cruzália		1		1	2		1 a 2	3	
Cruzeiro	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Cubatão	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Cunha	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 6	7 a 8	9	1 a 7	8 a 9	
Descalvado	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Diadema	1 a 4	5	6 a 7	1 a 6	7 a 9		1 a 7	8 a 9	
Dirce Reis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 3	4 a 5	
Divinolândia	1 a 3	4	5	1 a 5	6		1 a 5	6	7
Dobrada	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Dois Roraimas	1 a 2		3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Dolcinópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Dourado	1 a 2	3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Dracena		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Duartina	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Dumont	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Echaporã		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Eldorado	1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Elias Fausto		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Elisiário		1 a 3	4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Embaúba	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Embu Das Artes	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Embu-Guaçu	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Emilianópolis		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Engenheiro Coelho	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Espírito Santo Do Pinhal	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6		7
Espírito Santo Do Turvo	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Estiva Gerbi	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Estrela Do Norte			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3	
Estrela D'Oeste		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Euclides Da Cunha			1		1 a 2		1 a 2	3	4 + 8 a 9
Paulista									
Fartura		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Fernando Prestes		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Fernandópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Fernão	1	2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Ferraz De Vasconcelos	1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Flora Rica		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Floreal		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Flórida Paulista		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Florínia		1		1	2		1 a 2		3 + 9
Franca	1 a 5		6	1 a 5	6		1 a 6		7 a 8
Francisco Morato	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7
Franco Da Rocha	1 a 3	4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Gabriel Monteiro		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5
Gália	1	2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Garça	1	2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Gastão Vidigal		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Gavião Peixoto	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
General Salgado		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 3	4 a 5	
Getulina		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Glicério		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Guaiçara		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Guaimbê		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Guaíra	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Guapiaçu	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Guapiara	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 8	9	1 a 6	7 a 9	
Guará	1 a 4	5		1 a 5		6	1 a 5	6	

		1	2	1 a 2	3	4	1 a 2	3 a 4	5
Guaraçáí									
Guaraci	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Guarani D'Oeste		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Guarantã		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Guararapes		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Guararema	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Guaratinguetá	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Guaréi	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Guariba	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Guarujá	1 a 8	9		1 a 9			1 a 9		
Guarulhos	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9
Guatapará	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Guzolândia		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Herculândia			1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4
Holambra	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Hortolândia		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Iacanga	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Iaci		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Iaras	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Ibaté	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Ibirá		1 a 3	4	1 a 3	4		1 a 4	5	
Ibirarema			1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4
Ibitinga	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Ibiúna	1 a 4	5	6 a 7	1 a 5	6 a 8	9	1 a 8	9	
Icém	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Iepê			1	1	2		1 a 2	3	
Igaracu Do Tietê	1 a 2		3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Igarapava	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Igaratá	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Iguape	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Ilha Comprida	1 a 8	9		1 a 9			1 a 9		
Ilha Solteira		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Indaiatuba		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Indiana		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Indiaporã		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Inúbia Paulista		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Ipaussu		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 9
Iperó	1	2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Ipeúna	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Ipiruá	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Iporanga	1 a 3	4	5 a 9	1 a 5	6 a 9		1 a 7	8 a 9	
Ipuã	1 a 3	4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	
Iracemápolis	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Irapuã		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Irapuru		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Itaberá	1	2		1 a 2	3	4 + 9	1 a 3	4	5 a 9
Itaí	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Itajobi		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Itaju	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Itanhaém	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Itaóca	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 4	5 a 9	
Itapecerica Da Serra	1 a 4	5	6 a 7	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Itapetininga	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	6 a 9
Itapeva	1	2		1 a 2	3	4 a 5 + 9	1 a 3	4 a 5 + 9	6 a 8
Itapevi	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7 a 9
Itapira	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6		1 a 6		7
Itapirapuã Paulista	1 a 2		3	1 a 3		4 a 9	1 a 4	5 a 9	
Itápolis	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Itaporanga		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 9
Itapuí	1	2	3	1 a 3		4	1 a 3	4	5
Itapura		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Itaquecetuba	1 a 4	5		1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 6	7 a 9	
Itararé	1	2		1 a 2	3	4 a 5 + 9	1 a 3	4 a 5 + 9	6 a 8
Itariri	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9		1 a 9		
Itatiba	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Itatinga	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Itirapina	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Itirapuã	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Itobi	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Itu	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Itupeva	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6

Ituverava	1 a 4	5		1 a 5		6	1 a 6		7
Jaborandi		1 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Jaboticabal	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Jacareí	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Jaci		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Jacupiranga	1 a 6	7 a 9		1 a 9			1 a 9		
Jaguariúna	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Jales		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Jambeiro	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Jandira	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7 a 9
Jardinópolis	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Jarinu	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Jaú	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Jeriquara	1 a 4	5	6	1 a 5	6		1 a 6		7 a 8
Joanópolis	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
João Ramalho		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4
José Bonifácio		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Júlio Mesquita		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Jumirim		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Jundiaí	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	6
Junqueirópolis		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Juquiá	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Juquitiba	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Lagoinha	1 a 5		6	1 a 6	7	8	1 a 7		8 a 9
Laranjal Paulista		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Lavínia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Lavrinhas	1 a 5		6	1 a 6		7	1 a 7		8 a 9
Leme	1	2 a 3		1 a 4		5	1 a 4	5	
Lençóis Paulista	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Limeira	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Lindóia	1 a 3	4	5	1 a 5	6		1 a 6		7 a 8
Lins		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Lorena	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Lourdes		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Louveira	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Lucélia		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Lucianópolis	1	2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5
Luís Antônio	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Luiziânia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Lupércio		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5 a 6
Lutécia		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	
Macatuba	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Macaubal		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Macedônia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Magda		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Mairinque	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Mairiporã	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7	1 a 6	7	8 a 9
Manduri	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Marabá Paulista		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Maracaí		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Marapoama		1 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Mariápolis		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Marília		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Marinópolis		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Martinópolis		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Matão	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Mauá	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
Mendonça		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Meridiano		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Mesópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Miguelópolis	1 a 4		5	1 a 4	5		1 a 5	6	
Mineiros Do Tietê	1 a 2		3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Mira Estrela		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Miracatu	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Mirandópolis		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Mirante Do Paranapanema			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3	4 + 8 a 9
Mirassol	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Mirassolândia	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Mococa	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5			1 a 5	6	7
Mogi Das Cruzes	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		

Mogi Guaçu	1 a 2	3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Mogi Mirim	1 a 2		3 a 4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Mombuca		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Monções		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Mongaguá	1 a 6	7 a 9		1 a 9			1 a 9		
Monte Alegre Do Sul	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6	1 a 6	7	8
Monte Alto		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4		5
Monte Aprazível		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Monte Azul Paulista		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Monte Castelo		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Monte Mor		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Monteiro Lobato	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8
Morro Agudo	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		6
Morungaba	1 a 2	3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7
Motuca	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Murutinga Do Sul		1	2	1 a 2	3	4	1 a 2	3 a 4	5
Nantes		1	2		1 a 2		1 a 2	3	
Narandiba		1	2	1	2		1 a 2	3	
Natividade Da Serra	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 6	7 a 8	9	1 a 7	8 a 9	
Nazaré Paulista	1 a 4		5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Neves Paulista		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Nhandeara		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Nipoã		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Nova Aliança		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Nova Campina	1	2	3	1 a 2	3	4 a 9	1 a 3	4 a 9	
Nova Canaã Paulista		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Nova Castilho		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Nova Europa	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Nova Granada	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Nova Guataporanga		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Nova IndependênciA		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Nova Luzitânia		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Nova Odessa		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Novais	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Novo Horizonte		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Nuporanga	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Ocauçu		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Óleo	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4	5 a 9
Olímpia	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Onda Verde	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Oriente		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Orindiúva	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Orlândia	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5		6
Osasco	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Oscar Bressane		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Osvaldo Cruz		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3 a 4	5
Ourinhos		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Ouro Verde		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Ouroeste		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Pacaembu		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Palestina	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Palmares Paulista	1	2 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Palmeira D'Oeste		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	
Palmital		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3	4 a 5 + 9
Panorama		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Paraguaçu Paulista		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Paraibuna	1 + 5	2 a 4	6 a 7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Paráíso	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Paranapanema	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Paranapuã		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Parapuã		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3 a 4	5
Pardinho	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Pariquera-Açu	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Parisi		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Patrocínio Paulista	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Paulicéia		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Paulínia	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6
Paulistânia	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Paulo De Faria	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5		1 a 4	5	6
Pederneiras	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pedra Bela	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8

Pedranópolis		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Pedregulho	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Pedreira	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Pedrinhas Paulista		1		1	2		1 a 2	3	
Pedro De Toledo	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Penápolis		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pereira Barreto		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pereiras		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Peruíbe	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9		1 a 9		
Piacatu		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Piedade	1 a 2	3 a 5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 6	7 a 9	
Pilar Do Sul	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Pindamonhangaba	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Pindorama		1 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Pinhalzinho	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Piquerobi		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Piquete	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6	7	
Piracaia	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Piracicaba	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Piraju		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Pirajuí		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pirangi	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Pirapora Do Bom Jesus	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 4	5	6 a 7
Pirapozinho		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Pirassununga	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Piratininga	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pitangueiras	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Planalto		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Platina		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Poá	1 a 4	5	6 a 9	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
Poloni		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Pompéia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pongaí		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4		5
Pontal	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Pontalinda		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Pontes Gestal	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Populina		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Porangaba	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Porto Feliz		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Porto Ferreira	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Potim	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	
Potirendaba		1 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Pracinha		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Pradópolis	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Praia Grande	1 a 6	7 a 9		1 a 9			1 a 9		
Pratânia	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	6 a 9
Presidente Alves	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Presidente Bernardes		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Presidente Epitácio		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Presidente Prudente		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Presidente Venceslau		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Promissão		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	
Quadra	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7
Quatá		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4
Queiroz		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Queluz	1 a 5	6		1 a 6	7		1 a 7	8	9
Quintana		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	
Rafard		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Rancharia		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Redenção Da Serra	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Regente Feijó		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Reginópolis		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Registro	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9		1 a 9		
Restinga	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
Ribeira	1 a 2	3		1 a 3	4	5 + 9	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Ribeirão Bonito	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Ribeirão Branco	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 4	5 a 9	
Ribeirão Corrente	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7 a 8
Ribeirão Do Sul		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Ribeirão Dos Índios		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Ribeirão Grande	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 8	9	1 a 6	7 a 9	

Ribeirão Pires	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Ribeirão Preto	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		
Rifaina	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Rincão	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Rinópolis		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Rio Claro	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Rio Das Pedras		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Rio Grande Da Serra	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Riolândia	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Riversul		1	2	1 a 2		3 + 9	1 a 2	3	4 a 9
Rosana			1		1 a 2	3	1 a 2	3 + 9	4 a 8
Roseira	1 a 5		6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Rubiácea		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Rubinéia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Sabino		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Sagres		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Sales		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5	
Sales Oliveira	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Salesópolis	1 a 5	6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Salmourão		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Saltinho		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Salto		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Salto De Pirapora	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 4	5 a 6	7 a 9
Salto Grande		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Sandovalina			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3	4
Santa Adélia		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Santa Albertina		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Bárbara D'Oeste		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Santa Branca	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8	9
Santa Clara D'Oeste		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Cruz Da Conceição	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Santa Cruz Da Esperança	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Santa Cruz Das Palmeiras	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 4	5	6
Santa Cruz Do Rio Pardo	1	2		1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4	5 a 9
Santa Ernestina	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Santa Fé Do Sul		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Santa Gertrudes	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Santa Isabel	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9
Santa Lúcia	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Maria Da Serra	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Mercedes		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Santa Rita Do Passa Quatro	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Santa Rita D'Oeste		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Santa Rosa De Viterbo	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 4	5	
Santa Salete		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 3	4 a 5	
Santana Da Ponte Pensa		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	
Santana De Parnaíba	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Santo Anastácio		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Santo André	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Santo Antônio Da Alegria	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Santo Antônio De Posse	1	2	3 a 4	1 a 4		5	1 a 5	6	7
Santo Antônio Do Aracanguá			1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Santo Antônio Do Jardim	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
Santo Antônio Do Pinhal	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8
Santo Expedito		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Santópolis Do Aguapeí		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Santos	1 a 7	8 a 9		1 a 9			1 a 9		
São Bento Do Sapucaí	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 7		8
São Bernardo Do Campo	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9		1 a 9		
São Caetano Do Sul	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	
São Carlos	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
São Francisco		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
São João Da Boa Vista	1 a 3	4 a 5		1 a 5	6		1 a 6		7
São João Das Duas Pontes			1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
São João De Iracema		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
São João Do Pau D'Alho		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
São Joaquim Da Barra	1 a 3	4	5	1 a 4	5		1 a 5	6	
São José Da Bela Vista	1 a 4	5		1 a 5	6		1 a 6		7
São José Do Barreiro	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9	1 a 7	8 a 9	

São José Do Rio Pardo	1 a 2	3 a 4		1 a 5			1 a 5	6	
São José Do Rio Preto	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
São José Dos Campos	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
São Lourenço Da Serra	1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 8	9	
São Luís Do Paraitinga	4 a 5	1 a 3 + 6	7	1 a 6	7 a 8	9	1 a 7	8 a 9	
São Manuel	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
São Miguel Arcanjo	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7 a 9	
São Paulo	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 6	7 a 9		1 a 9		
São Pedro	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
São Pedro Do Turvo		1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4	5 a 9
São Roque	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	6 a 7	1 a 5	6 a 7	8 a 9
São Sebastião	4 a 5	1 a 3 + 6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
São Sebastião Da Grama	1 a 3	4	5	1 a 5	6		1 a 6		7
São Simão	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
São Vicente	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Sarapuí	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Sarutaiá		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 9
Sebastianópolis Do Sul		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Serra Azul	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Serra Negra	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 6		1 a 6		7 a 8
Serrana	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Sertãozinho	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Sete Barras	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9		
Severínia		1 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Silveiras	1 a 5	6		1 a 6	7		1 a 7		8 a 9
Socorro	1 a 4	5		1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Sorocaba	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Sud Mennucci		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Sumaré		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5	
Suzanápolis		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4		1 a 3	4 a 5	
Suzano	1 a 5	6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Tabapuã	1	2 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Tabatinga	1	2	3	1 a 3		4	1 a 4		5
Taboão Da Serra	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9	
Taciba		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Taguaí		1	2	1 a 2		3	1 a 2	3	4 a 9
Taiacú		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Taiúva		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Tambaú	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5		6
Tanabi	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Tapiratí	1 a 3	4 a 6	7 a 9	1 a 5	6 a 9		1 a 9		
Tapiratiba	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7
Taquaral		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Taquaritinga	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Taquarituba		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 9
Taquarivaí	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5 + 9	1 a 3	4 a 6	7 a 9
Tarabai		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Tarumã		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Tatuí	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Taubaté	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8 a 9
Tejupá		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 9
Teodoro Sampaio			1 a 2	1	2	3	1 a 2	3	4 a 9
Terra Roxa		1 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Tietê		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Timburi		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Torre De Pedra	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5	1 a 3	4 a 5	6 a 8
Torrinha	1 a 2	3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Trabiju	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Tremembé	1 a 4	5	6	1 a 5	6	7	1 a 6	7	8
Três Fronteiras		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5	1 a 3	4 a 5	
Tuiuti	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6	1 a 6		7 a 8
Tupã		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 2	3 a 4	
Tupi Paulista		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5
Turiúba		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Turmalina		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Ubarana		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Ubatuba	4 a 5	1 a 3 + 6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Ubirajara			1 a 2		1 a 2	3 a 4		1 a 3	4
Uchoa		1 a 3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	

União Paulista		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	
Urânia		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Uru		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Urupês		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Valentim Gentil		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Valinhos	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Valparaíso		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Vargem		1 a 4	5		1 a 5	6	1 a 6	7	8
Vargem Grande Do Sul		1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	1 a 5	6	
Vargem Grande Paulista		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9	1 a 5	6 a 9
Várzea Paulista		1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 4	5
Vera Cruz			1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4
Vinhedo	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Viradouro		1 a 2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Vista Alegre Do Alto	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Vitória Brasil		1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Votorantim		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5 a 6
Votuporanga			1 a 2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
Zacarias			1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina					1	2	1	2 a 3	
Adolfo			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Aguai		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Águas Da Prata	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	6
Águas De Lindóia	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		6
Águas De Santa Bárbara			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Águas De São Pedro		1	2	1 a 2		3	1 a 3		4
Agudos		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Alambari		1		1	2	3	1 a 2	3	4 + 9
Alfredo Marcondes					1	2	1	2	3
Altair		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Altinópolis	1 a 2	3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Alto Alegre			1		1	2	1	2 a 3	4
Alumínio		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Álvares Florence			1	1	2 a 3		1 a 3		4
Álvares Machado					1	2	1	2	3
Álvaro De Carvalho			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Alvinlândia			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4 a 5
Americana		1		1	2	3	1 a 3	4	
Américo Brasiliense		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Américo De Campos			1	1	2 a 3		1 a 3	4	
Amparo	1		2	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6
Analândia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Andradina			1		1	2 a 3	1	2 a 3	4
Angatuba		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Anhembi		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Anhumas					1		1	2	3
Aparecida		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7
Aparecida D'Oeste			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Apiaí		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 9	1 a 3	4 a 9	
Araçariguama	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5 a 6
Araçatuba					1	2	1	2 a 3	
Araçoiaba Da Serra		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4	5 + 9
Aramina	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Arandu			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Arapéi	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Araraquara			1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Araras		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	5
Arco-Íris			1		1	2	1	2 a 3	
Arealva			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Areias	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7 a 9
Areiópolis		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	
Ariranha		1	2	1 a 2	3		1 a 3		4
Artur Nogueira		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Arujá	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Aspásia			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Assis					1	2	1	2	3

Atibaia	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Auriflama			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Avaí			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Avanhandava			1	1		2 a 3	1 a 2	3	4
Avaré	1			1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Bady Bassitt	1	2	1 a 2	3			1 a 3	4	
Balbinos			1	1	2		1 a 2	3	4
Bálamo	1	2	1 a 2	3			1 a 3	4	
Bananal	1 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8	9	
Barão De Antonina					1	2	1	2	3 + 9
Barbosa		1	1	2	3	1 a 2	3	4	
Bariri	1			1	2	3	1 a 2	3	4
Barra Bonita	1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4		
Barra Do Chapéu		1	2	1	2	3 a 4 + 8 a 9	1 a 3	4	5 a 9
Barra Do Turvo	1 a 3	4 a 8	9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Barretos		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Barrinha		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Barueri	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4		5 a 9
Bastos					1	2	1	2	3
Batatais	1 a 2	3		1 a 3	4		1 a 4	5	
Bauru			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Bebedouro			1 a 2	1	2 a 3		1 a 3		4
Bento De Abreu					1	2	1	2 a 3	
Bernardino De Campos			1	1	2	3	1 a 2	3	4 a 8
Bertioga	4	1 a 3 + 5 a 8	9	1 a 8	9		1 a 9		
Bilac			1		1	2	1	2 a 3	
Birigui			1		1	2	1	2 a 3	4
Biritiba-Mirim	4	1 a 3 + 5	6 a 7	1 a 6	7 a 8	9	1 a 8	9	
Boa Esperança Do Sul		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Bocaina		1		1	2	3	1 a 3		4
Bofete		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 6
Boituva			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Bom Jesus Dos Perdões	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 5		6 a 7
Bom Sucesso De Itararé		1		1	2	3 + 8 a 9	1 a 2	3	4 a 9
Borá					1	2	1	2	3
Boracéia		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Borborema			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Borebi		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Botucatu		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Bragança Paulista	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 5		6
Braúna			1		1	2	1	2 a 3	4
Brejo Alegre			1		1	2	1 a 2	3	4
Brodowski		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Brotas		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Buri		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Buritama			1	1	2		1 a 2	3	
Buritizal	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 4	5	6
Cabrália Paulista			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Cabreúva		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Caçapava	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7
Cachoeira Paulista	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5		6
Caconde	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	
Cafelândia			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Caiabu					1	2	1	2	3
Caieiras	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Caiuá					1	2	1	2	3
Cajamar	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Cajati	1 a 3	4 a 8	9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Cajobi		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Cajuru		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5	
Campina Do Monte Alegre			1		1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4
Campinas			1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Campo Limpo Paulista	1	2		1 a 2	3	4	1 a 4		5
Campos Do Jordão	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Campos Novos Paulista			1		1	2	1	2 a 3	4
Cananéia	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9		
Canas	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5		6
Cândido Mota					1		1	2	3
Cândido Rodrigues			1	1	2	3	1 a 2	3	4

				1	2	1	2	3 a 8
Canitar								
Capão Bonito	1	2		1 a 2	3 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9
Capela Do Alto		1		1	2	3	1 a 2	3
Capivari			1	1	2	3	1 a 2	3
Caraguatatuba		1 a 4	5	1 a 5	6 a 8	9	1 a 7	8 a 9
Carapicuíba	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
Cardoso		1		1	2 a 3		1 a 3	4
Casa Branca		1 a 2		1 a 3		4	1 a 3	4
Cássia Dos Coqueiros		1 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5
Castilho			1		1	2 a 3	1	2 a 3
Catanduva		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Catiguá		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Cedral		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Cerqueira César		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4
Cerquilho			1	1	2		1 a 2	3
Cesário Lange			1	1	2		1 a 2	3
Charqueada		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Chavantes					1	2	1	2
Clementina			1		1	2	1	2 a 3
Colina		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Colômbia		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Conchal		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Conchas		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4
Cordeirópolis		1	2	1	2 a 3		1 a 3	
Coroados			1		1	2	1	2 a 3
Coronel Macedo			1		1	2	1	2
Corumbataí		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Cosmópolis		1		1	2	3	1 a 3	4
Cosmorama			1	1	2 a 3		1 a 3	4
Cotia	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9
Cravinhos		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Cristais Paulista	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5	
Cruzália					1		1	2
Cruzeiro	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5	
Cubatão	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 9			1 a 9	
Cunha	4	1 a 3 + 5		1 a 5	6	7 a 8	1 a 6	7 a 8
Descalvado		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Diadema	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 9
Dirce Reis			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Divinolândia	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	
Dobrada		1		1	2	3	1 a 2	3
Dois Córregos		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Dolcinópolis			1	1	2	3	1 a 3	
Dourado		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Dracena					1	2 a 3	1	2 a 3
Duartina			1	1	2	3	1 a 2	3
Dumont		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Echaporã			1		1	2	1	2
Eldorado	1 a 2	3 a 4	5 a 9	1 a 4	5 a 9		1 a 9	
Elias Fausto			1	1	2	3	1 a 2	3
Elisiário		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Embaúba		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Embu Das Artes	1 a 2	3	4	1 a 3	4 a 5	6 a 7	1 a 5	6
Embu-Guaçu	1 a 2	3 a 4	5 a 6	1 a 5	6 a 9		1 a 6	7 a 9
Emilianópolis					1	2	1	2
Engenheiro Coelho		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Espírito Santo Do Pinhal	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5
Espírito Santo Do Turvo			1	1	2	3	1 a 2	3
Estiva Gerbi		1 a 2	3	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5
Estrelo Do Norte					1		1	2
Estrela D'Oeste			1	1	2	3	1 a 3	
Euclides Da Cunha						1		1 a 2
Paulista								8 a 9
Fartura					1	2	1	2
Fernando Prestes		1		1 a 2		3	1 a 3	
Fernandópolis			1	1	2	3	1 a 3	
Fernão			1	1	2	3	1 a 2	3
Ferraz De Vasconcelos	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5		6 a 9	1 a 6	7 a 9
Flora Rica					1	2	1	2
Floreal			1	1	2	3	1 a 2	3
Flórida Paulista					1	2	1	2 a 3

Florínia					1	1		2
Francia	1 a 3	4		1 a 4	5	1 a 5		6
Francisco Morato	1	2	3	1 a 3	4	1 a 4	5	6
Franco Da Rocha	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
Gabriel Monteiro			1		1	2	1	2 a 3
Gália			1	1	2	3	1 a 2	3
Garça			1	1	2	3	1 a 2	3
Gastão Vidigal			1	1	2	3	1 a 2	3
Gavião Peixoto		1		1	2	3	1 a 3	4
General Salgado			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Getulina			1		1	2	1 a 2	3
Glicério			1		1	2	1	2 a 3
Guaiçara			1	1	2	3	1 a 2	3
Guaimbê			1		1	2	1 a 2	3
Guaira		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5
Guapiaçu		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Guapiara		1	2 a 3	1 a 2	3 a 4	5 a 9	1 a 3	4 a 9
Guará	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5	1 a 4	5
Guaraçá			1		1	2 a 3	1	2 a 3
Guaraci		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Guarani D'Oeste			1	1	2	3	1 a 3	4
Guarantã			1	1	2		1 a 2	3
Guararapes					1	2	1	2 a 3
Guararema	1	2 a 3	4	1 a 4	5	6 a 7	1 a 6	7
Guaratinguetá	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
Guareí		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4
Guariba		1		1	2	3	1 a 3	4
Guarujá	4 a 5	1 a 3 + 6 a 9		1 a 9			1 a 9	
Guarulhos	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6
Guatapará		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Guzolândia			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Herculândia			1		1	2	1	2
Holambra		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Hortolândia			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4
Iacanga			1	1	2	3	1 a 2	3
Iacri			1		1	2	1	2
Iaras		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4
Ibaté		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	5
Ibirá		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Ibirarema					1	2	1	2
Ibitinga			1	1	2	3	1 a 2	3
Ibiúna	1 a 2	3 a 4	5	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9
Icém		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Iepê						1	1	2
Igaracu Do Tietê		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4
Igarapava	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 4	5
Igaratá	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5	6 a 7
Iguape	1 a 2	3 a 8	9	1 a 8	9		1 a 9	
Ilha Comprida	1 a 5	6 a 9		1 a 9			1 a 9	
Ilha Solteira			1	1	2	3	1 a 2	3
Indaiatuba		1	2	1	2	3	1 a 3	4
Indiana					1	2	1	2
Indiaporã		1		1 a 2	3		1 a 3	4
Inúbia Paulista					1	2	1	2
Ipaussu			1		1	2 a 3	1	2 a 3
Iperó			1	1	2	3	1 a 2	3
Ipeúna		1	2	1 a 2	3		1 a 3	5
Ipiruá		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Iporanga	1	2	3 a 4 + 8	1 a 3	4 a 8	9	1 a 5	6 a 9
Ipuã		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5
Iracemápolis		1	2	1	2	3	1 a 3	4
Irapuã			1	1	2	3	1 a 3	4
Irapuru					1	2 a 3	1	2 a 3
Itaberá			1	1		2	1 a 2	3
Itaí			1	1	2		1 a 2	3
Itajobi		1	2	1 a 2		3	1 a 3	4
Itaju			1	1	2	3	1 a 2	3
Itanhaém	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 8	9		1 a 9	
Itaóca	1	2		1 a 2	3	4 + 8 a 9	1 a 3	4 a 9
Itapecerica Da Serra	1 a 2	3	4 a 5	1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7 a 9

Itapetininga		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Itapeva		1		1	2	3	1 a 2	3	4 a 9
Itapevi	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Itapira	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5	6
Itapirapuã Paulista		1	2	1	2	3 a 4 + 8 a 9	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Itápolis		1		1	2	3	1 a 3		4
Itaporanga					1	2	1	2	3 + 8 a 9
Itapuí		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Itapura				1		1 a 2	3	1 a 2	3
Itaquaquecetuba	1 a 2	3	4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7	8 a 9
Itararé				1	1	2	3	1 a 2	3
Itariri	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Itatiba		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4		5
Itatinga		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 7
Itirapina		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Itirapuã	1 a 3		4	1 a 4	5		1 a 4	5	6
Itobi		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4		5
Itu		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Itupeva		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Ituverava	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 4	5	
Jaborandi		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Jaboticabal				1	1	2	3	1 a 3	
Jacareí	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5	6	7 a 9
Jaci		1	2	1	2 a 3		1 a 3		4
Jacupiranga	1 a 4	5 a 8	9	1 a 8	9		1 a 9		
Jaguaruána		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Jales				1	1	2	3	1 a 2	3
Jambeiro		1 a 2	3 a 4	1 a 4	5		1 a 5	6	7
Jandira	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 9
Jardimópolis		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 3	4	5
Jarinu	1	2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5	
Jaú		1	2	1	2	3	1 a 2	3	4
Jeriquara	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5		6
Joanópolis	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7
João Ramalho					1	2	1	2	3
José Bonifácio			1	1	2	3	1 a 3		4
Júlio Mesquita			1		1	2 a 3	1 a 2	3	4
Jumirim			1	1	2		1 a 2	3	4
Jundiaí	1		2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Junqueirópolis					1	2 a 3	1	2 a 3	4
Juquiá	1	2 a 5	6 a 8	1 a 5	6 a 9		1 a 9		
Juquitiba	1 a 2	3 a 5	6 a 8	1 a 5	6 a 9		1 a 7	8 a 9	
Lagoinha		1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6 a 7	8
Laranjal Paulista			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Lavínia					1	2 a 3	1	2 a 3	4
Lavrinhas	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	
Leme		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	5
Lençóis Paulista		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Limeira		1	2	1	2	3	1 a 3	4	
Lindóia	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		6
Lins			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Lorena	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5			1 a 5	6	7 a 8
Lourdes			1	1	2		1 a 2	3	
Louveira		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Lucélia					1	2	1	2 a 3	
Lucianópolis			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Luís Antônio	1	2	1 a 2	3			1 a 3	4	
Luiziânia			1		1	2	1	2 a 3	
Lupércio			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Lutécia			1		1	2	1	2	3
Macatuba		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Macaubal			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Macedônia			1	1	2 a 3		1 a 3		4
Magda			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Mairinque	1	2		1 a 2	3	4	1 a 4		5 a 9
Mairiporã	1	2	3 a 4	1 a 3	4	5	1 a 4	5	6 a 7
Manduri			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 8
Marabá Paulista					1	2	1	2	3
Maracai					1		1	2	
Marapoama		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	

Mariápolis				1	2	1	2	3
Marília			1	1	2 a 3	1 a 2	3	4
Marinópolis			1	1 a 2	3	1 a 2	3	4
Martinópolis				1	2	1	2	3
Matão		1		1	2	3	1 a 3	4
Mauá	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6 a 9		1 a 6	7 a 9
Mendonça			1	1	2	3	1 a 3	4
Meridiano			1	1	2	3	1 a 2	3
Mesópolis			1	1 a 2	3		1 a 3	4
Miguelópolis	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5
Mineiros Do Tietê		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Mira Estrela		1		1	2 a 3		1 a 3	4
Miracatu	1	2 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9		1 a 9	
Mirandópolis				1		2 a 3	1	2 a 3
Mirante Do Paranapanema					1	2	1	2
Mirassol		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Mirassolândia		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Mococa		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5
Mogi Das Cruzes	1 a 4	5	6 a 7	1 a 6	7 a 9		1 a 8	9
Mogi Guçu		1	2	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5
Mogi Mirim		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Mombuca			1	1	2	3	1 a 2	3
Monções			1	1	2	3	1 a 2	3
Mongaguá	4	1 a 3 + 5 a 8	9	1 a 9			1 a 9	
Monte Alegre Do Sul	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 5	6
Monte Alto			1	1	2	3	1 a 3	4
Monte Aprazível		1		1	2 a 3		1 a 3	4
Monte Azul Paulista		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Monte Castelo					1	2 a 3	1	2 a 3
Monte Mor			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4
Monteiro Lobato	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
Morro Agudo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4
Morungaba		1	2	1 a 2	3	4	1 a 4	5
Motuca		1	2	1	2	3	1 a 3	4
Murutinga Do Sul			1		1	2 a 3	1	2 a 3
Nantes					1		1	2
Narandiba					1		1	2
Natividade Da Serra		1 a 4	5	1 a 5	6	7 a 8	1 a 6	7 a 8
Nazaré Paulista	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5	6 a 7
Neves Paulista		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Nhandeara			1	1	2	3	1 a 2	3
Nipoã			1	1	2	3	1 a 2	3
Nova Aliança		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Nova Campina		1		1	2	3 a 4 + 8 a 9	1 a 2	3
Nova Canaã Paulista			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Nova Castilho			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Nova Europa	1		1	2	3	1 a 2	3	4
Nova Granada		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Nova Guataporanga				1	2 a 3	1	2 a 3	4
Nova Independência			1		1	2 a 3	1	2 a 3
Nova Luzitânia			1	1	2	3	1 a 2	3
Nova Odessa		1		1	2	3	1 a 2	3 a 4
Novais		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Novo Horizonte			1	1	2	3	1 a 3	4
Nuporanga	1	2 a 3		1 a 3	4		1 a 4	5
Ocauçu			1		1	2	1 a 2	3
Óleo			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4
Olímpia		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Onda Verde		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Oriente			1		1	2	1	2 a 3
Orindiúva		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4
Orlândia		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5
Osasco	1 a 2		3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
Oscar Bressane			1		1	2	1	2
Osvaldo Cruz					1	2	1	2
Ourinhos			1		1	2	1	2
Ouro Verde					1	2	1	2 a 3
Ouroeste		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Pacaembu					1	2 a 3	1	2 a 3

Palestina		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Palmares Paulista		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Palmeira D'Oeste			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Palmital					1	2	1	2	3 a 4
Panorama					1	2	1	2 a 3	4
Paraguaçu Paulista					1		1	2	3
Paraibuna		1 a 2	3 a 5	1 a 5	6	7 a 9	1 a 6	7 a 8	9
Paraíso		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Paranapanema			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 9
Paranapuã			1	1	2	3	1 a 3		4
Parapuã					1	2	1	2	3
Pardinho		1	2	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 6
Pariguera-Açu	1 a 3	4 a 8	9	1 a 8	9		1 a 9		
Parisi			1	1	2 a 3		1 a 3		4
Patrocínio Paulista	1 a 3		4	1 a 4	5		1 a 4	5	6
Paulicéia			1		1	2	1	2 a 3	4
Paulínia		1		1	2	3	1 a 3	4	
Paulistânia			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Paulo De Faria		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Pederneiras		1		1	2	3	1 a 2	3	4
Pedra Bela	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5		6 a 7
Pedranópolis			1	1	2 a 3		1 a 3		4
Pedregulho	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5		6
Pedreira		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pedrinhas Paulista					1		1		2
Pedro De Toledo	1	2 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9		1 a 9		
Penápolis			1		1	2	1 a 2	3	4
Pereira Barreto			1		1 a 2	3	1	2 a 3	4
Pereiras			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Peruíbe	1 a 4	5 a 6	7 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9		
Piacatu			1		1	2	1	2	3
Piedade	1	2	3 a 4	1 a 3	4 a 5	6 a 9	1 a 4	5 a 9	
Pilar Do Sul	1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4	5 a 9	1 a 4	5 a 9	
Pindamonhangaba	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	7
Pindorama			1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Pinhalzinho	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5		6
Piquerobi					1	2	1	2	3
Piquete	1 a 3		4	1 a 4	5		1 a 5		6
Piracaia	1 a 2	3	4	1 a 4	5		1 a 5		6 a 7
Piracicaba		1	2	1	2	3	1 a 3		4
Piraju			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 8
Pirajuí			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Pirangi		1	2	1 a 2	3		1 a 3		4
Pirapora Do Bom Jesus	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3	4	5
Pirapozinho					1		1	2	3
Pirassununga		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Piratininga			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Pitangueiras			1 a 2	1	2 a 3		1 a 3		4
Planalto			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Platina					1	2	1	2	3 a 4
Poá	1 a 2	3 a 4		1 a 5		6 a 9	1 a 6	7 a 9	
Poloni			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Pompéia			1		1	2	1	2 a 3	
Pongá			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Pontal		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4	
Pontalinda			1		1 a 2	3	1 a 2	3	4
Pontes Gestal		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Populina		1	2	1 a 2	3		1 a 3		4
Porangaba			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5 a 6
Porto Feliz			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Porto Ferreira		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Potim	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6	
Potirendaba		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4	
Pracinha					1	2	1	2	3
Pradópolis		1	2	1	2 a 3		1 a 3	4	
Praia Grande	4	1 a 3 + 5 a 8	9	1 a 9			1 a 9		
Pratânia		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4	5
Presidente Alves			1	1	2	3	1 a 2	3	4
Presidente Bernardes					1	2	1	2	3
Presidente Epitácio					1	2	1	2	3

Presidente Prudente				1	2	1	2	3
Presidente Venceslau				1	2	1	2	3
Promissão		1	1	2	3	1 a 2	3	4
Quadra		1	1	2	3	1 a 2	3	4 a 5
Quatá				1	2	1	2	3
Queiroz		1		1	2	1	2 a 3	
Queluz	1 a 4	5	1 a 5		6	1 a 5	6	7 a 8
Quintana		1		1	2	1	2	3
Rafard		1	1	2	3	1 a 2	3	4
Rancharia				1	2	1	2	3
Redenção Da Serra		1 a 2	3 a 4	1 a 4	5		1 a 5	6
Regente Feijó					1		1	2
Reginópolis			1	1	2	3	1 a 2	3
Registro	1 a 2	3 a 5	6 a 9	1 a 7	8 a 9		1 a 9	
Restinga	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 5	6
Ribeira		1	2	1 a 2	3	4 + 8 a 9	1 a 3	4
Ribeirão Bonito		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Ribeirão Branco		1	2	1 a 2		3 a 9	1 a 3	4 a 9
Ribeirão Corrente	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5	6
Ribeirão Do Sul			1		1	2	1	2
Ribeirão Dos Índios					1	2	1	2
Ribeirão Grande		1 a 2	3	1 a 2	3 a 5	6 a 9	1 a 5	6 a 9
Ribeirão Pires	1 a 2	3 a 5	6 a 7	1 a 5	6 a 9		1 a 8	9
Ribeirão Preto		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Rifaina	1 a 3	4		1 a 4	5		1 a 5	6
Rincão		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Rinópolis			1		1	2	1	2
Rio Claro		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Rio Das Pedras			1	1	2	3	1 a 2	3
Rio Grande Da Serra	1	2 a 5	6 a 8	1 a 6	7 a 9		1 a 8	9
Riolândia		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Riversul			1		1	2	1	2
Rosana						1	1 a 2	8 a 9
Roseira		1 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
Rubiácea					1	2	1	2 a 3
Rubinéia		1	1	2	3	1 a 3		4
Sabino		1	1	2	3	1 a 2	3	4
Sagres					1	2	1	2
Sales			1	1	2	3	1 a 3	4
Sales Oliveira		1 a 2	3	1 a 3	4		1 a 4	5
Salesópolis		1 a 4	5	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9
Salmourão					1	2	1	2 a 3
Saltinho		1	1	2	3	1 a 2	3	4
Salto		1	1	2	3	1 a 2	3 a 4	
Salto De Pirapora		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Salto Grande					1	2	1	2
Sandovalina					1		1	2
Santa Adélia		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Santa Albertina			1	1	2	3	1 a 3	4
Santa Bárbara D'Oeste			1	1	2	3	1 a 2	3
Santa Branca	1	2	3 a 4	1 a 4	5	6	1 a 5	6 a 7
Santa Clara D'Oeste			1	1	2	3	1 a 3	4
Santa Cruz Da Conceição		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Santa Cruz Da Esperança		1 a 2	3	1 a 3		4	1 a 4	5
Santa Cruz Das Palmeiras		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Santa Cruz Do Rio Pardo			1	1	2	3	1 a 2	3
Santa Ernestina		1		1	2	3	1 a 2	3
Santa Fé Do Sul			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Santa Gertrudes		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Santa Isabel	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5	6 a 9
Santa Lúcia		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Santa Maria Da Serra		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Santa Mercedes					1	2	1	2 a 3
Santa Rita Do Passa Quatro			1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Santa Rita D'Oeste				1	1	2	3	4
Santa Rosa De Viterbo		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4
Santa Salete			1	1	2	3	1 a 2	3
Santana Da Ponte Pensa			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Santana De Parnaíba	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	5 a 6

Santo Anastácio				1	2	1	2	3
Santo André	1 a 4	5	6 a 9	1 a 8	9	1 a 9		
Santo Antônio Da Alegria	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5
Santo Antônio De Posse		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Santo Antônio Do Aracanguá			1		1	2 a 3	1 a 2	3
Santo Antônio Do Jardim	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 5	6
Santo Antônio Do Pinhal	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
Santo Expedito					1	2	1	2
Santópolis Do Aguapeí			1		1	2	1	2
Santos	1 a 4	5 a 8	9	1 a 9			1 a 9	
São Bento Do Sapucaí	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
São Bernardo Do Campo	1 a 4	5	6 a 9	1 a 8	9		1 a 9	
São Caetano Do Sul	1 a 2	3 a 4		1 a 4	5	6 a 9	1 a 6	7 a 9
São Carlos		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
São Francisco			1		1 a 2	3	1 a 2	3
São João Da Boa Vista	1	2 a 3	4	1 a 4		5	1 a 4	5
São João Das Duas Pontes			1	1	2	3	1 a 2	3
São João De Iracema			1	1	2	3	1 a 2	3
São João Do Pau D'Alho			1		1	2 a 3	1	2 a 3
São Joaquim Da Barra	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	
São José Da Bela Vista	1 a 2	3	4	1 a 4		5	1 a 5	
São José Do Barreiro	1 a 3	4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8
São José Do Rio Pardo	1	2	3	1 a 3	4		1 a 4	
São José Do Rio Preto		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
São José Dos Campos	1	2 a 4		1 a 4	5		1 a 5	6
São Lourenço Da Serra	1 a 2	3 a 4	5	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 6	7 a 9
São Luís Do Paraitinga		1 a 4	5	1 a 5	6	7	1 a 6	7 a 8
São Manuel		1	2	1	2	3	1 a 2	3 a 4
São Miguel Arcanjo		1 a 2		1 a 2	3 a 4	5 a 9	1 a 4	5 a 9
São Paulo	1 a 2	3 a 4	5 a 6	1 a 5	6 a 9		1 a 6	7 a 9
São Pedro		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
São Pedro Do Turvo			1	1		2 a 3	1 a 2	3
São Roque	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4	5
São Sebastião		1 a 4	5 a 7	1 a 6	7 a 9		1 a 8	9
São Sebastião Da Gramma	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5
São Simão		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
São Vicente	1 a 4	5 a 8	9	1 a 9			1 a 9	
Sarapuí		1	2	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4
Sarutaiá			1		1	2	1	2
Sebastianópolis Do Sul			1	1	2	3	1 a 2	3
Serra Azul		1 a 2		1 a 3		4	1 a 3	4
Serra Negra	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 5	6
Serrana		1 a 2	3	1 a 2	3	4	1 a 4	5
Sertãozinho		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Sete Barras	1 a 2	3 a 4	5 a 8	1 a 4	5 a 9		1 a 9	
Severinóia		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Silveiras	1 a 3	4	5	1 a 5		6	1 a 5	6
Socorro	1	2 a 3	4	1 a 4	5		1 a 5	
Sorocaba		1	2	1 a 2	3	4	1 a 3	4
Sud Mennucci			1		1 a 2	3	1	2 a 3
Sumaré			1	1	2	3	1 a 2	3 a 4
Suzanápolis			1		1 a 2	3	1 a 2	3
Suzano	1	2 a 4	5 a 7	1 a 5	6 a 9		1 a 7	8 a 9
Tabapuã		1	2	1 a 2	3		1 a 3	4
Tabatinga		1		1	2	3	1 a 2	3
Taboão Da Serra	1 a 2		3 a 4	1 a 3	4 a 5	6	1 a 5	6
Taciba					1		1	2
Taguaí					1	2	1	2
Taiaciú			1	1	2 a 3		1 a 3	
Taiúva			1	1	2 a 3		1 a 3	
Tambaú		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3	4
Tanabi	1	2	1	2 a 3			1 a 3	
Tapiraí	1	2 a 4	5	1 a 4	5 a 7	8 a 9	1 a 7	8 a 9
Tapiratiba	1	2 a 3		1 a 3	4	5	1 a 4	5
Taquaral			1	1	2 a 3		1 a 3	
Taquaritinga			1	1	2	3	1 a 2	3
Taquarituba			1		1	2	1	2
Taquarivaí		1		1	2	3 a 4	1 a 2	3 a 4
Tarahai					1		1	2

Tarumã				1		1	2
Tatuí			1	1	2	1 a 2	3
Taubaté		1 a 4		1 a 4	5	1 a 5	6
Tejupá			1		1	1	2
Teodoro Sampaio					1		1 a 2
Terra Roxa			1 a 2	1 a 2	3	1 a 3	4
Tietê			1	1	2	3	1 a 2
Timburi					1	2	2
Torre De Pedra		1		1	2	3	1 a 2
Torrinha		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Trabiju		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Tremembé	1	2 a 4		1 a 4	5	1 a 5	6
Três Fronteiras			1		1 a 2	3	1 a 2
Tuiuti	1	2	3	1 a 2	3 a 4	1 a 4	5
Tupã			1		1	2	1
Tupi Paulista					1	2 a 3	1
Turiúba			1	1	2	3	1 a 2
Turmalina			1	1	2	3	1 a 3
Ubarana			1	1	2	3	1 a 2
Ubatuba	4	1 a 3 + 5	6 a 7	1 a 5	6 a 7	8 a 9	1 a 8
Ubirajara			1	1	2	3	1 a 2
Uchoa		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
União Paulista			1	1	2	3	1 a 2
Urânia			1	1	2	3	1 a 2
Uru			1	1	2	3	1 a 2
Urupês		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Valentim Gentil			1	1	2	3	1 a 2
Valinhos			1	2	1	2 a 3	1 a 3
Valparaisó					1	2	1
Vargem	1 a 2	3	4	1 a 4	5	1 a 5	6 a 7
Vargem Grande Do Sul	1	2	3	1 a 3	4	1 a 4	5
Vargem Grande Paulista	1	2	3	1 a 3	4	5	1 a 4
Várzea Paulista	1	2		1 a 2	3	4	1 a 3
Vera Cruz			1	1	2	3	1 a 2
Vinhedo		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Viradouro			1 a 2	1	2 a 3	1 a 3	
Vista Alegre Do Alto		1	2	1 a 2	3	1 a 3	4
Vitória Brasil			1	1	2	3	1 a 2
Votorantim		1 a 2		1 a 2	3	4	1 a 3
Votuporanga			1	1	2 a 3	1 a 3	
Zacarias			1	1	2	3	1 a 2