

PORTARIA SPA/MAPA Nº 495, DE 9 DE NOVEMBRO DE 2021.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de canola, em sistema de cultivo de sequeiro, no Estado de São Paulo.

Portaria publicada no D.O.U do dia 11 de novembro de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.827, de 30 de setembro de 2021, 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, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de canola, em sistema de cultivo de sequeiro, no Estado de São Paulo conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA nº 331 de 6 de dezembro de 2012, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 13 de dezembro de 2012, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de canola no Estado de São Paulo.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor em 1º de dezembro de 2021.

**GUILHERME SORIA BASTOS FILHO**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

A cultura de canola (*Brassica napus* L. var. *oleifera*) é uma espécie oleaginosa que se diferencia das principais espécies produtoras de grãos por ser uma brássica, enquanto a maioria utilizada para esse fim ou são gramíneas ou leguminosas.

Grande parte da produção de grãos de canola no Brasil é direcionada para a produção de óleo, que é seu subproduto mais nobre. O óleo de canola apresenta propriedades de elevado valor nutricional, considerado entre os melhores óleos vegetais para o consumo humano. Ele também pode ser destinado para a produção de biocombustível, ou ainda, ser utilizado para diversos fins na indústria. No esmagamento do grão de canola sobra o subproduto que é utilizado como farelo para a composição de rações usadas na produção animal. Na escala mundial, a canola é a terceira maior oleaginosa, perdendo apenas para as palmáceas e para a soja. Em relação à soja, a canola tem a vantagem de produzir o dobro de óleo por hectare, já que o grão é composto de, aproximadamente, 40% de óleo, enquanto no grão de soja o teor de óleo oscila ao redor de 20%.

A canola é altamente responsiva ao fator ambiental, especialmente ao componente climático. O ciclo da cultura é influenciado, principalmente, pela temperatura do ar e, com menor efeito, pelo fotoperíodo. Com relação à temperatura, a planta desenvolve bem em ambientes com temperatura do ar entre 12 e 30°C, mas a canola cresce e desenvolve melhor em temperaturas entre 13° e 22°C. Em temperaturas superiores a 29 °C, durante o florescimento, pode provocar o abortamento de flores. A canola é sensível à geada no início do estabelecimento até, aproximadamente, 30 dias após a emergência e durante o florescimento e início do enchimento de grãos. Temperaturas negativas do ar em noites de geada são aquelas que causam maiores prejuízos para a cultura, mas a aclimação às temperaturas baixas do ar, antes a ocorrência de geadas, pode reduzir, significativamente, o dano provocado.

Em cultivo de sequeiro a canola necessita entre 300 e 500 mm de precipitação pluvial bem distribuído ao longo do ciclo, mas pode variar de acordo com as condições do ambiente de cultivo. O período mais crítico da cultura à falta de água ocorre durante o florescimento e início do enchimento de grãos, mas em outros períodos, a falta de água também pode comprometer o crescimento e desenvolvimento normal da cultura, como, por exemplo, se ocorrer logo após a semeadura ou no início do estabelecimento da cultura.

Eventos meteorológicos adversos, como ventos fortes, granizo e/ou chuva forte e excessiva podem comprometer a colheita da cultura em função da maturação em camadas que a cultura apresenta e da forte deiscência natural das síliquas. Por isso é importante prestar atenção à maturação fisiológica da maior parte das síliquas e iniciar a colheita logo que as condições da planta e do clima permitirem.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo, em sistema de sequeiro, de canola 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 3.500 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 ou danos às plantas, devido à ocorrência de plantas daninhas, insetos-pragas e doenças.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo de canola em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Considerou-se o risco de ocorrência de geada da emergência ao estabelecimento da cultura e no florescimento e início de enchimento dos grãos, por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperatura mínima do ar igual ou inferior a 1,0 °C e 0,0°C, respectivamente.

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** O ciclo da canola foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I – Emergência e estabelecimento da cultura; Fase II – Crescimento e Desenvolvimento; Fase III – Florescimento e Enchimento de Grãos e Fase IV - Maturação.

As cultivares de canola foram classificadas em três grupos, de características homogêneas, pela duração média dos ciclos, conforme tabela abaixo:

Grupo de Cultivares	Ciclo (dias)	Representa o grupo de cultivares com ciclo médio entre (dias)
Grupo I	110	< 115
Grupo II	120	115 – 125
Grupo III	130	> 125

**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 35 mm, 55 mm e 75 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 50 cm.

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um  $ISNA \geq 0,6$  na Fase I - Emergência e estabelecimento da cultura e  $ISNA \geq 0,45$  na Fase III - florescimento e enchimento de grãos.

Considerou-se apto para o cultivo de canola os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

**Notas:**

1. Os resultados do ZARC Canola Sequeiro foram gerados considerando-se um manejo agrônomico 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 inadequada de cultivares para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas substanciais 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; e adotar práticas de manejo e conservação de solos.

2. A gestão de riscos de natureza climática na cultura de canola sequeiro pode ser melhorada pela assistência técnica local, via a diluição de riscos, quando são associadas, ao calendário de semeadura preconizado nas Portarias de Zarc Canola Sequeiro, práticas de manejo de cultivos que contemplem a rotação de culturas, o escalonamento de épocas de semeadura e a diversificação de cultivares (com ciclos diferentes) em uma mesma propriedade rural.

3. Informações detalhadas para a condução de uma lavoura de canola, da semeadura à colheita, podem ser encontradas em TOMM, G. O.; WIETHOLTER, S.; DALMAGO, G. A.; SANTOS, H. P. dos. **Tecnologia para produção de canola no Rio Grande do Sul**. Passo Fundo: Embrapa Trigo, 2009. Passo Fundo: Embrapa Trigo. 41 p. (Embrapa Trigo. Documentos Online, 113). Disponível em: [http://www.cnpt.embrapa.br/biblio/do/p\\_do113.pdf](http://www.cnpt.embrapa.br/biblio/do/p_do113.pdf).

**2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO**

São aptos ao cultivo de canola no Estado os solos:

**SOLOS TIPO 1:** Solos de textura arenosa, com teor mínimo de 10% de argila e menor do que 15% ou com teor de argila igual ou maior do que 15%, nos quais a diferença entre o percentual de areia e o percentual de argila seja maior ou igual a 50. Assim, adotando-se o percentual de argila = a, e a diferença entre os percentuais de areia e argila =  $\Delta$ , temos para os solos tipo 1:

$$10\% \leq a < 15\%$$

ou

$$a \geq 15\% \text{ com } \Delta \geq 50$$

**SOLOS TIPO 2:** Solos de textura média, com teor mínimo de 15% de argila e menor do que 35%, nos quais diferença entre o percentual de areia e o percentual de argila seja menor do que 50. Assim, adotando-se o percentual de argila = a, e a diferença entre os percentuais de areia e argila =  $\Delta$ , temos para os solos tipo 2:

$$15\% \leq a < 35\% \text{ com } \Delta < 50$$

**SOLOS TIPO 3:** solos de textura argilosa, com teor de argila maior ou igual a 35%. Assim, adotando-se o percentual de argila = a, temos para os solos tipo 3:

$$a \geq 35\%$$

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.6, 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

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

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

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

### 4. CULTIVARES INDICADAS

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

#### Notas:

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Adolfo			6 a 7	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11
Aguai			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Águas Da Prata		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Águas De Lindóia		6 a 8	9	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Águas De Santa Bárbara		9	10 a 11	9 a 11	12 a 13		9 a 13	14	15
Águas De São Pedro		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Agudos		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Alambari	9	10 a 12	13	9 a 13	14 a 15		9 a 15	16	
Alfredo Marcondes		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Altair					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Altinópolis			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	11
Alto Alegre			6 a 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Alumínio	9	10	11 a 13	9 a 13	14	15	9 a 15	16	
Álvares Florence					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Álvares Machado		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Álvaro De Carvalho		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Alvinlândia		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Americana			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 11	12	
Américo Brasiliense				6	7 a 8	9	6 a 9	10	11
Américo De Campos					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	
Amparo		6 a 7	8 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Análândia			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
Andradina			6 a 7		6 a 9	10	6 a 10		11
Angatuba	9	10	11 a 13	9 a 13	14	15	9 a 15		16
Anhembi		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Anhumas		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Aparecida	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Aparecida D'Oeste					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	
Apiáí	9 a 14	15	16	9 a 15	16		9 a 16		
Araçariguama	9	10	11 a 12	9 a 12	13 a 14	15	9 a 14	15	16
Araçatuba			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Araçoiaba Da Serra	9	10 a 12	13	9 a 13	14 a 15	16	9 a 15	16	

Aramina			6	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	
Arandu		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	
Araraquara			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Araras			6 a 8	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Arco-Íris		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Arealva			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Areias	6 a 8	9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Areiópolis		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Ariranha					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Artur Nogueira			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Aspásia					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Assis		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
Atibaia		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Auriflâma					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Avai		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Avanhandava			6 a 7	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	
Avaré	9	10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	
Bady Bassitt					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Balbinos			6 a 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Bálsamo					6 a 7	8	6 a 8	9	10
Barão De Antonina	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15	9 a 15		16
Barbosa			6 a 7	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11
Bariri			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Barra Bonita		6 a 9		6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Barra Do Chapéu	9 a 14	15	16	9 a 15	16		9 a 16		
Barretos						6 a 8	6	7 a 8	9
Barrinha					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Bastos		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11		6 a 11	12	
Batatais			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Bauru		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Bebedouro					6	7 a 8	6	7 a 9	
Bento De Abreu			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Bernardino De Campos		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Bilac			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Birigui			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Boa Esperança Do Sul			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	
Bocaina			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Bofete		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Boituva		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Bom Jesus Dos Perdões	6	7 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Bom Sucesso De Itararé	9 a 14		15	9 a 15	16		9 a 16		
Borá		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 12	13	
Boracéia			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Borborema			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Borebi		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Botucatu		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Bragança Paulista		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Braúna			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Brejo Alegre			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Brodowski			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Brotas		6	7 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Buri	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Buritama			6 a 7		6 a 9		6 a 9	10	11
Buritzal			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Cabrália Paulista		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Cabreúva		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Caçapava	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Cachoeira Paulista	6 a 8	9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Caconde		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Cafelândia			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Caiabu		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Caiuá		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Cajobi					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Cajuru			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Campina Do Monte Alegre	9	10 a 13		9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Campinas		6	7 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Campo Limpo Paulista		6 a 10		6 a 11	12		6 a 12		
Campos Do Jordão	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11		12
Campos Novos Paulista		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
Canas		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Cândido Mota		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Cândido Rodrigues					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Canitar		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		

Capão Bonito	9 a 14		15	9 a 15	16		9 a 16		
Capela Do Alto	9	10	11 a 13	9 a 13	14	15	9 a 15	16	
Capivari			6 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Cardoso					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Casa Branca			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Cássia Dos Coqueiros		6	7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Castilho			6 a 8		6 a 9	10	6 a 10	11	
Catanduva			6		6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Catiguá			6		6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Cedral					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Cerqueira César		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 13	14	15
Cerquillo		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Cesário Lange		9	10	9 a 10	11 a 12	13 a 14	9 a 13	14	15
Charqueada		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Chavantes		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Clementina			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Colina						6 a 8	6	7 a 8	9
Colômbia						6 a 7	6	7	8 a 9
Conchal			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Conchas		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Cordeirópolis			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Coroados			6 a 7	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	
Coronel Macedo	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14		15	9 a 15	16	
Corumbataí			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Cosmópolis			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Cosmorama					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Cravinhos					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Cristais Paulista		6	7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Cruzália		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Cruzeiro	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Descalvado			6 a 7	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11
Dirce Reis					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Divinolândia			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Dobrada					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Dois Córregos		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Dolcinópolis					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Dourado			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Dracena			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Duartina		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Dumont					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Echaporã		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Elias Fausto		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Elisiário			6		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Embaúba					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Emilianópolis		6 a 9	10	6 a 10	11		6 a 11	12	
Engenheiro Coelho			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Espírito Santo Do Pinhal		6 a 7	8	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Espírito Santo Do Turvo		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
Estiva Gerbi			6 a 8	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Estrela Do Norte		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Estrela D'Oeste					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Euclides Da Cunha Paulista	7 a 10	6 + 11	12	6 a 12			6 a 12		
Fartura	8 a 9	7 + 10 a 12	13	7 a 13			7 a 13		
Fernando Prestes					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Fernandópolis					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Fernão		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Flora Rica		8	6 a 7 + 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Floreal					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Flórida Paulista			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Florínia		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Franca		6	7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Gabriel Monteiro			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Gália		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Garça		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Gastão Vidigal					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Gavião Peixoto			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
General Salgado					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Getulina		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Glicério			6 a 7	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Guaíçara			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Guaimbê		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Guaíra					6	7 a 8	6	7 a 8	9

Guapiaçu					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Guapiara	9 a 14		15	9 a 15	16		9 a 16		
Guará			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Guaraçaí			6 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Guaraci					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Guarani D'Oeste					6	7	6 a 7	8	9
Guarantã			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Guararapes			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Guaratinguetá	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Guareí		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 14		9 a 14	15	16
Guariba					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Guataparã					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Guzolândia					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Herculândia		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Holambra			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Hortolândia			6 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Iacanga			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
Iacri		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Iaras		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	
Ibaté			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
Ibirá			6		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Ibirarema		7 a 10	11	7 a 12	13		7 a 13		
Ibitinga			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Ibiúna	9 a 13	14	15	9 a 15	16		9 a 16		
Icém					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Iepê		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Igaraçu Do Tietê		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Igarapava			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Igaratá	6 a 7	8 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Ilha Solteira					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Indaiatuba		6 a 9	10	6 a 9	10 a 12		6 a 12		
Indiana		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Indiaporã					6	7	6	7 a 8	9
Inúbia Paulista		8	6 a 7 + 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Ipaussu		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Iperó		9	10 a 12	9 a 11	12 a 14		9 a 14	15	16
Ipeúna			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Ipiruá					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Ipuã					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Iracemápolis			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Irapuã			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	11
Irapuru			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Itaberá	9 a 12	13 a 14		9 a 14	15	16	9 a 16		
Itaí	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15	9 a 15		16
Itajobi			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Itaju			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
Itapetininga	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Itapeva	9 a 13	14		9 a 15		16	9 a 16		
Itapira		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Itapirapuã Paulista	9 a 14	15	16	9 a 16			9 a 16		
Itápolis			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Itaporanga	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14	15		9 a 15	16	
Itapuí		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Itapura			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	11
Itararé	9 a 13	14	15	9 a 15	16		9 a 16		
Itatiba		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Itatinga		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	
Itirapina		6	7 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Itirapuã		6	7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Itobi			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Itu		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Itupeva		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Ituverava			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Jaborandi						6 a 8	6	7 a 8	9
Jaboticabal					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Jacareí	6 a 9	10	11 a 12	6 a 12			6 a 12		
Jaci					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Jaguariúna			6 a 9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Jales					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Jardinópolis			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Jarinu		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Jaú		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	

Jeriquara		6	7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Joanópolis	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
João Ramalho		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 12	13	
José Bonifácio			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	11
Júlio Mesquita		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Jumirim		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Jundiá		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Junqueirópolis			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11		12
Laranjal Paulista		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Lavínia			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 10	11	
Lavrinhas	6 a 8	9	10	6 a 11	12		6 a 12		
Leme			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12
Lençóis Paulista		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Limeira			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 11	12	
Lindóia		6 a 7	8 a 9	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Lins			6 a 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Lorena	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Lourdes					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Louveira		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Lucélia		8	6 a 7 + 9	6 a 9	10	11	6 a 11		12
Lucianópolis		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Luís Antônio					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Luiziânia		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Lupércio		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Lutécia		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Macatuba		6 a 9		6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Macaubal					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Macedônia					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Magda					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Mairinque	9	10 a 12	13	9 a 13	14 a 15		9 a 15	16	
Manduri	7 a 9	10	11 a 12	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Marabá Paulista		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Maracaí		7 a 10	11	7 a 12	13		7 a 13		
Marapoama			6 a 7		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	
Mariápolis		8	6 a 7 + 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Marília		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Marinópolis					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Martinópolis		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Matão					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Mendonça			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	11
Meridiano					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Mesópolis					6	7	6 a 7	8	9
Miguelópolis					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Mineiros Do Tietê		6 a 9		6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Mira Estrela					6	7	6	7 a 8	9
Mirandópolis			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	
Mirante Do Paranapanema		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Mirassol					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Mirassolândia					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Mococa			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Mogi Guaçu			6 a 8	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Mogi Mirim			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Mombuca		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Monções					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Monte Alegre Do Sul		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Monte Alto					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Monte Aprazível					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Monte Azul Paulista					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Monte Castelo			6 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Monte Mor			6 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Monteiro Lobato	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Morro Agudo					6 a 7	8	6	7 a 9	
Morungaba		6 a 9	10	6 a 9	10 a 12		6 a 12		
Motuca					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Murutinga Do Sul			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10		11
Nantes		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Narandiba		6 a 10	11 a 12	6 a 12			6 a 12		
Nazaré Paulista	6 a 7	8 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Neves Paulista					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nhandeara					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Nipoã					6 a 8	9	6 a 8	9	10

Nova Aliança			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Nova Campina	9 a 14		15	9 a 15	16		9 a 16		
Nova Canaã Paulista					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Nova Castilho					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nova Europa			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Nova Granada					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Nova Guataporanga			6 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Nova Independência			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 10	11	
Nova Luzitânia					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nova Odessa			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 11	12	
Novais					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Novo Horizonte			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Nuporanga			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Ocaçu		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Óleo		7 a 10	11 a 12	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Olímpia					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Onda Verde					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Oriente		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Orindiúva						6 a 8	6	7 a 8	9
Orlândia					6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Oscar Bressane		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 12	13	
Osvaldo Cruz		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Ourinhos		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Ouro Verde			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Ouroeste					6	7	6	7 a 8	9
Pacaembu			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Palestina					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Palmares Paulista					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Palmeira D'Oeste					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Palmital		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Panorama			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Paraguaçu Paulista		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Paraíso					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Paranapanema	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15	9 a 15		16
Paranapuã					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Parapuã		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Pardinho		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Parisi					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Patrocínio Paulista		6	7	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	11
Paulicéia			6 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Paulínia			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 11	12	
Paulistânia		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Paulo De Faria					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Pederneiras		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Pedra Bela		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Pedranópolis					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Pedregulho		6	7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Pedreira		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Pedrinhas Paulista		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Penápolis			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	
Pereira Barreto					6 a 9		6 a 9	10	11
Pereiras		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Piacatu			6 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Piedade	9 a 12	13 a 14		9 a 15	16		9 a 16		
Pilar Do Sul	9 a 13	14	15	9 a 15	16		9 a 16		
Pindamonhangaba	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Pindorama					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Pinhalzinho		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Piquerobi		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Piquete		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Piracaia	6	7 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Piracicaba		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Piraju	7 a 9	10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Pirajuí			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Pirangi					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Pirapozinho		6 a 10	11 a 12	6 a 11	12		6 a 12		
Pirassununga			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Piratininga		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Pitangueiras					6	7 a 8	6	7 a 9	
Planalto			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Platina		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
Poloni					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Pompéia		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11		6 a 11	12	



Pongai			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Pontal					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Pontalinda					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Pontes Gestal					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Populina					6	7	6	7 a 8	9
Porangaba		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Porto Feliz		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Porto Ferreira					6 a 9		6 a 9	10	11
Potim	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Potirendaba			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Pracinha		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Pradópolis					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Pratânia		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Presidente Alves		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Presidente Bernardes		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Presidente Epitácio		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11	12	6 a 12		
Presidente Prudente		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Presidente Venceslau		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Promissão			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Quadra		9	10 a 11	9 a 11	12 a 13	14	9 a 13	14 a 15	
Quatá		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 12	13	
Queiroz		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Queluz	6 a 8	9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Quintana		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Rafard		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Rancharia		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Regente Feijó		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Reginópolis			6 a 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Restinga			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Ribeira	9 a 14	15	16	9 a 16			9 a 16		
Ribeirão Bonito		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Ribeirão Branco	9 a 14		15	9 a 15	16		9 a 16		
Ribeirão Corrente			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Ribeirão Do Sul		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
Ribeirão Dos Índios		6 a 9	10	6 a 10	11		6 a 11	12	
Ribeirão Grande	9 a 14		15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Ribeirão Preto			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Rifaina		6	7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Rincão					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Rinópolis		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Rio Claro			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Rio Das Pedras		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Riolândia					6	7	6 a 7	8	9
Riversul	9 a 12	13 a 14		9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Rosana	6 a 10	11	12	6 a 12			6 a 12		
Roseira	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Rubiácea			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Rubinéia					6	7 a 9	6	7 a 9	10
Sabino			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Sagres		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Sales			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Sales Oliveira			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Salmourão			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Saltinho		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Salto		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Salto De Pirapora	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Salto Grande		7 a 10	11 a 12	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Sandovalina		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Santa Adélia					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Santa Albertina					6	7	6	7 a 8	9
Santa Bárbara D'Oeste			6 a 9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Santa Clara D'Oeste						6 a 8	6	7 a 8	9
Santa Cruz Da Conceição			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12
Santa Cruz Da Esperança			6 a 7	6	7 a 9		6 a 8	9 a 10	
Santa Cruz Das Palmeiras			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Santa Cruz Do Rio Pardo		7 a 9	10 a 11	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Santa Ernestina					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Santa Fé Do Sul					6	7 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Santa Gertrudes			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Santa Lúcia				6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Santa Maria Da Serra		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Santa Mercedes			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12

Santa Rita Do Passa Quatro					6 a 9		6 a 9	10	11
Santa Rita D'Oeste					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Santa Rosa De Viterbo			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Santa Salete					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	
Santana Da Ponte Pensa					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10
Santo Anastácio		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Santo Antônio Da Alegria		6	7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Santo Antônio De Posse			6 a 9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Santo Antônio Do Aracaguá					6 a 8	9	6 a 9	10	11
Santo Antônio Do Jardim		6 a 7	8	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Santo Antônio Do Pinhal	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Santo Expedito		6 a 9	10	6 a 10	11		6 a 11	12	
Santópolis Do Aguapeí		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
São Bento Do Sapucaí	6	7 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
São Carlos			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
São Francisco					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
São João Da Boa Vista		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
São João Das Duas Pontes					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
São João De Iracema					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
São João Do Pau D'Alho			6 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
São Joaquim Da Barra					6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
São José Da Bela Vista			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
São José Do Rio Pardo			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
São José Do Rio Preto					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
São José Dos Campos	6 a 7	8 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
São Manuel		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
São Miguel Arcanjo	9 a 13	14	15	9 a 15	16		9 a 16		
São Pedro		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
São Pedro Do Turvo		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 13		
São Roque	9	10 a 12	13	9 a 13	14 a 15		9 a 15	16	
São Sebastião Da Gramma		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
São Simão					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Sarapuá	9 a 10	11 a 13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Sarutaiá	7 a 9	10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Sebastianópolis Do Sul					6 a 7	8	6 a 8	9	10
Serra Azul			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Serra Negra		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Serrana			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Sertãozinho					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Severínia					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Silveiras	6 a 8	9 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Socorro		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Sorocaba		9 a 10	11 a 13	9 a 12	13 a 14	15	9 a 15		16
Sud Mennucci					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Sumaré			6 a 9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 11	12	
Suzanópolis					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	
Tabapuã					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Tabatinga			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Taciba		6 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Taguaí	9	10 a 12	13	9 a 13	14		9 a 14	15	16
Talaçu					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10
Taiúva					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10
Tambaú			6 a 7		6 a 9		6 a 9	10	11
Tanabi					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Tapiraí	9 a 14	15		9 a 15	16		9 a 16		
Tapiratiba		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Taquaral					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	
Taquaritinga					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10
Taquarituba	9	10 a 13		9 a 13	14	15	9 a 15	16	
Taquarivaí	9 a 12	13 a 14		9 a 15		16	9 a 16		
Tarabai		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Tarumã		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Tatuí		9	10 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	16
Taubaté	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Tejupá	9	10 a 11	12 a 13	9 a 13	14		9 a 14	15	16
Teodoro Sampaio	8	6 a 7 + 9 a 11	12	6 a 12			6 a 12		
Terra Roxa					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Tietê		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Timburi		7 a 10	11 a 12	7 a 12	13		7 a 13		
Torre De Pedra		6 a 9	10 a 11	6 a 11	12		6 a 12		
Torrinha		6 a 7	8 a 9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	

Trabiju			6 a 7	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Tremembé	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Três Fronteiras					6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10
Tuiuti		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Tupã		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Tupi Paulista			6 a 9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Turiúba					6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Turmalina					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Ubarana			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Ubirajara		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Uchoa			6		6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
União Paulista					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Urânia					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Uru			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Urupês			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Valentim Gentil					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Valinhos		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Valparaíso			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Vargem	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Vargem Grande Do Sul			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Várzea Paulista		6 a 9	10	6 a 11	12		6 a 12		
Vera Cruz		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Vinhedo		6 a 9	10	6 a 9	10 a 12		6 a 12		
Viradouro					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Vista Alegre Do Alto					6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Vitória Brasil					6	7 a 8	6 a 7	8	9
Votorantim	9	10 a 12	13	9 a 13	14 a 15		9 a 15	16	
Votuporanga					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Zacarias			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Adolfo			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Aguai			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Águas Da Prata			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9	10	11
Águas De Lindóia		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Águas De Santa Bárbara		9	10	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13	14
Águas De São Pedro		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Agudos		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Alambari	9	10 a 11	12	9 a 12	13 a 14		9 a 14	15	16
Alfredo Marcondes		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Altair						6 a 7	6	7	8
Altinópolis			6	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	10
Alto Alegre			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Alumínio		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	16
Álvares Florence						6 a 7	6	7 a 8	
Álvares Machado		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Álvaro De Carvalho		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Alvinlândia		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Americana			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Américo Brasiliense					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Américo De Campos						6 a 7	6	7	8
Amparo		6	7 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Analândia			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 9	10	
Andradina					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Angatuba		9	10 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14		15 a 16
Anhembi		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Anhumas		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Aparecida	6	7 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Aparecida D'Oeste						6 a 8	6	7 a 8	9
Apiáí	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Araçariguama		9	10 a 11	9 a 11	12 a 13		9 a 13	14	15
Araçatuba			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Araçoiaba Da Serra	9	10 a 11	12 a 13	9 a 12	13 a 14	15	9 a 14	15	16
Aramina					6	7	6	7 a 8	
Arandu		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13 a 14	
Araraquara			6	6	7	8 a 9	6 a 8	9	10
Araras			6 a 7		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Arco-Íris			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11

Arealva			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Areias	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Areiópolis		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Ariranha					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Artur Nogueira			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11 a 12
Aspásia						6 a 7		6 a 7	8
Assis		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 12		13
Atibaia		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Auriflamma					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Avai			6 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Avanhandava			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Avaré		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13 a 14	
Bady Bassitt					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Balbinos			6 a 8		6 a 9		6 a 9	10	11
Bálsamo					6	7	6	7 a 8	9
Barão De Antonina		9 a 12	13	9 a 12	13	14	9 a 13	14	15 a 16
Barbosa			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Bariri			6 a 7		6 a 9		6 a 9	10	11
Barra Bonita		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Barra Do Chapéu	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Barretos						6 a 7		6 a 7	8
Barrinha					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Bastos		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Batatais			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Bauru		6	7 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Bebedouro						6 a 7		6 a 7	8
Bento De Abreu			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Bernardino De Campos		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Bilac			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Birigui			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Boa Esperança Do Sul			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Bocaina			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Bofete		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Boituva		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Bom Jesus Dos Perdões		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Bom Sucesso De Itararé	9 a 13		14	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Borá		7 a 8	9	7 a 9	10	11	7 a 11	12	
Boracéia			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Borborema			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Borebi		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Botucatu	6	7 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Bragança Paulista		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Braúna			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Brejo Alegre					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Brodowski			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Brotas			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Buri	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16	
Buritama					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Buritizal			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Cabrália Paulista		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Cabreúva		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Caçapava	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Cachoeira Paulista	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Caconde			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Cafelândia			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Caiabu		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Caiuá		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Cajobi					6	7	6	7 a 8	9
Cajuru			6	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	
Campina Do Monte Alegre	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15	9 a 14	15	16
Campinas			6 a 9	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Campo Limpo Paulista		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Campos Do Jordão		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Campos Novos Paulista		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 12	13	
Canas	6	7 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Cândido Mota		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Cândido Rodrigues					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Canitar		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Capão Bonito	9 a 13		14	9 a 15	16		9 a 16		
Capela Do Alto		9 a 10	11 a 12	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16
Capivari			6 a 9	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 10	11	12
Cardoso						6 a 7	6	7	8

Casa Branca			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Cássia Dos Coqueiros			6	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	10
Castilho			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Catanduva					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Catiguá					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Cedral					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Cerqueira César		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13	14
Cerquilha		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Cesário Lange			9	9	10	11 a 13	9 a 11	12 a 13	14
Charqueada			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Chavantes		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Clementina			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Colina						6 a 7		6 a 7	8
Colômbia						6		6	7 a 8
Conchal			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Conchas		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Cordeirópolis			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Coroados			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Coronel Macedo	9	10 a 12	13	9 a 13		14	9 a 14	15	16
Corumbataí			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11
Cosmópolis			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Cosmorama					6	7	6	7 a 8	9
Cravinhos					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Cristais Paulista			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Cruzália		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Cruzeiro	6	7 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Descalvado			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Dirce Reis						6 a 8	6	7 a 8	9
Divinolândia			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9		10
Dobrada					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Dois Córregos		6 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Dolcinópolis						6		6 a 7	8
Dourado			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9	10	11
Dracena			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Duartina		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Dumont					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Echaporã		7 a 8	9	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Elias Fausto			6 a 9	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Elisiário					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Embaúba					6	7	6	7 a 8	9
Emilianópolis		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Engenheiro Coelho			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Espírito Santo Do Pinhal		6	7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Espírito Santo Do Turvo		7 a 9	10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12 a 13	
Estiva Gerbi			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Estrela Do Norte		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Estrela D'Oeste						6 a 7		6 a 7	8
Euclides Da Cunha Paulista	6 a 8	9 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Fartura	7 a 8	9 a 11	12	7 a 12	13		7 a 13		
Fernando Prestes					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Fernandópolis						6 a 7		6 a 8	9
Fernão		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Flora Rica			6 a 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	
Floreal					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Flórida Paulista			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Florínia		7 a 10	11	7 a 11	12	13	7 a 12	13	
Franca			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Gabriel Monteiro			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Gália		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Garça		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Gastão Vidigal					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Gavião Peixoto					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
General Salgado					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Getulina			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Glicério			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Guaiçara			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Guaimbê			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Guaira						6 a 7		6 a 7	8
Guapiaçu					6	7	6	7 a 8	9
Guapiara	9 a 13		14 a 15	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Guará					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Guaraçai			6 a 8		6 a 9		6 a 9	10	

Guaraci						6		6 a 7	8
Guarani D'Oeste						6		6 a 7	8
Guarantã			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Guararapes			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Guaratinguetá	6	7 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Guareí		9	10 a 11	9 a 10	11 a 13	14	9 a 13	14	15
Guariba					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Guataparã					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Guzolândia					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Herculândia		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	
Holambra			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Hortolândia			6 a 8	6	7 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Iacanga			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Iacri			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Iaras		9	10	9	10 a 11	12	9 a 11	12 a 13	
Ibaté			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Ibirá					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Ibirarema		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Ibitinga			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Ibiúna	9 a 12	13	14	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Icém						6 a 7		6 a 7	8
Iepê		7 a 9	10 a 11	7 a 11	12	13	7 a 12	13	
Igaraçu Do Tietê		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Igarapava			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Igaratá	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Ilha Solteira						6 a 8	6	7 a 8	9
Indaiatuba		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 11	12	
Indiana		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Indiaporã						6		6 a 7	8
Inúbia Paulista			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Ipaussu		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Iperó		9	10 a 11	9 a 10	11 a 13		9 a 13	14	15
Ipeúna			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Ipiruá					6	7	6	7 a 8	9
Ipuã					6	7		6 a 7	8
Iracemápolis			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Irapuã			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Irapuru			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Itaberá	9 a 12	13		9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16	
Itaí	9	10 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16
Itajobi					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Itaju			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Itapetininga	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16	
Itapeva	9 a 12	13		9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Itapira		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12
Itapirapuã Paulista	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Itápolis					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Itaporanga	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	15	9 a 14	15	16
Itapuí			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Itapura					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Itararé	9 a 13		14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Itatiba		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Itatinga		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13 a 14	
Itirapina			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Itirapuã			6 a 7	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	10
Itobi			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Itu		6 a 9	10	6 a 9	10 a 12		6 a 12		
Itupeva		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Ituverava					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Jaborandi						6 a 7		6 a 7	8
Jaboticabal					6	7	6	7 a 8	9
Jacareí	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Jaci					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Jaguariúna			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Jales						6 a 7		6 a 7	8
Jardinópolis					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Jarinu		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Jaú		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Jeriquara			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Joanópolis		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
João Ramalho		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10	11	7 a 11	12	13
José Bonifácio					6 a 7	8	6 a 8	9	10
Júlio Mesquita			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11

Jumirim		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Jundiá		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Junqueirópolis			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Laranjal Paulista		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Lavínia			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Lavrinhas	6 a 7	8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Leme			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	11
Lençóis Paulista		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Limeira			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Lindóia		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Lins			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Lorena	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Lourdes					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Louveira		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 11	12	
Lucélia			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Lucianópolis		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Luís Antônio					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Luiziânia			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Lupércio		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Lutécia		7 a 8	9	7 a 9	10	11 a 12	7 a 11	12	13
Macatuba		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Macaubal					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Macedônia						6 a 7		6 a 7	8
Magda					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Mairinque		9 a 10	11 a 12	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16
Manduri	7 a 8	9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Marabá Paulista		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Maracá		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12		7 a 12	13	
Marapoama					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Mariápolis		7	6 + 8	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	
Marília		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Marinópolis						6 a 8	6	7 a 8	9
Martinópolis		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Matão					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Mendonça			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Meridiano						6 a 7		6 a 8	9
Mesópolis						6		6	7 a 8
Miguelópolis					6	7	6	7	8
Mineiros Do Tietê		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Mira Estrela						6		6 a 7	8
Mirandópolis			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Mirante Do Paranapanema		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
Mirassol					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Mirassolândia					6	7	6	7 a 8	9
Mococa			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Mogi Guaçu			6 a 7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Mogi Mirim			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Mombuca		6	7 a 9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Monções					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Monte Alegre Do Sul		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Monte Alto					6	7	6	7 a 8	9
Monte Aprazível					6 a 7		6	7 a 8	9
Monte Azul Paulista					6	7		6 a 7	8 a 9
Monte Castelo			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Monte Mor			6 a 8	6	7 a 9	10 a 11	6 a 10	11	12
Monteiro Lobato		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Morro Agudo					6	7 a 8		6 a 8	
Morungaba		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Motuca					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Murutinga Do Sul					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nantes		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Narandiba		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Nazaré Paulista	6	7 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Neves Paulista					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Nhandeara					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Nipoã					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Nova Aliança					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Nova Campina	9 a 13		14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Nova Canaã Paulista						6 a 8	6	7 a 8	9
Nova Castilho					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Nova Europa					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Nova Granada					6	7	6	7 a 8	

Nova Guataporanga			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Nova Independência			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Nova Luzitânia					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Nova Odessa			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Novais					6	7	6	7 a 8	9
Novo Horizonte			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nuporanga			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Ocaçu		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Óleo		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Olímpia					6	7	6	7	8 a 9
Onda Verde					6	7	6	7 a 8	
Oriente		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Orindiúva						6 a 7		6 a 7	8
Orlândia					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Oscar Bressane		7 a 8	9	7 a 9	10	11	7 a 11	12	
Osvaldo Cruz			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Ourinhos		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Ouro Verde			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Ouroeste						6		6 a 7	8
Pacaembu			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Palestina						6 a 7	6	7	8
Palmares Paulista					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Palmeira D'Oeste						6 a 8	6	7 a 8	9
Palmital		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Panorama			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10		11
Paraguaçu Paulista		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Paraíso					6	7	6	7 a 8	9
Paranapanema	9	10 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16
Paranapuã						6		6 a 7	8
Parapuã		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	
Pardinho	6	7 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Parisi						6 a 7	6	7 a 8	
Patrocínio Paulista			6 a 7	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	10
Paulicéia			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Paulínia			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Paulistânia		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Paulo De Faria						6 a 7		6 a 7	8
Pederneiras			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Pedra Bela		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Pedranópolis						6 a 7	6	7 a 8	
Pedregulho			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Pedreira		6	7 a 8	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Pedrinhas Paulista		7 a 9	10 a 11	7 a 11	12	13	7 a 12	13	
Penápolis			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Pereira Barreto					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Pereiras		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Piacatu			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Piedade	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Pilar Do Sul	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Pindamonhangaba		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Pindorama					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Pinhalzinho		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Piquerobi		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Piquete		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Piracaia	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Piracicaba		6 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Piraju	7 a 8	9	10 a 12	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Pirajuí			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Pirangi					6	7	6	7 a 8	9
Pirapozinho		6 a 9	10 a 11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Pirassununga			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Piratinga		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Pitangueiras					6	7	6	7 a 8	
Planalto					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Platina		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 12		13
Poloni					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Pompéia		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Pongáí			6 a 7		6 a 9		6 a 9	10	
Pontal					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Pontalinda						6 a 8		6 a 8	9
Pontes Gestal						6 a 7	6	7	8
Populina						6		6 a 7	8



Porangaba		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Porto Feliz		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Porto Ferreira					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Potim		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Potirendaba					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Pracinha		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	
Pradópolis					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Pratânia		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Presidente Alves			6 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Presidente Bernardes		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Presidente Epitácio		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Presidente Prudente		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Presidente Venceslau		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Promissão			6 a 7	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Quadra		9		9	10 a 12	13	9 a 12	13 a 14	
Quatá		7 a 8	9	7 a 9	10	11	7 a 11	12	
Queiroz			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Queluz	6 a 7	8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Quintana		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Rafard		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Rancharia		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Regente Feijó		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Reginópolis			6 a 8		6 a 9		6 a 9	10	11
Restinga			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Ribeira	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Ribeirão Bonito			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	11
Ribeirão Branco	9 a 13		14 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Ribeirão Corrente			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Ribeirão Do Sul		7 a 9	10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 12	13	
Ribeirão Dos Índios		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Ribeirão Grande	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Ribeirão Preto					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Rifaina			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Rincão					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Rinópolis			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Rio Claro			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11
Rio Das Pedras			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11	12
Riolândia						6		6 a 7	8
Riversul	9 a 11	12 a 13		9 a 13	14	15 a 16	9 a 14	15 a 16	
Rosana	6 a 9	10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Roseira	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Rubiácea			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9	10	
Rubinéia						6 a 8		6 a 8	9
Sabino			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Sagres		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Sales			6		6 a 7	8 a 9	6 a 7	8 a 9	10
Sales Oliveira					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Salmourão			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Saltinho		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Salto		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 11	12	
Salto De Pirapora	9	10 a 12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 14	15 a 16	
Salto Grande		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Sandovalina		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Santa Adélia					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Santa Albertina						6		6 a 7	8
Santa Bárbara D'Oeste			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Santa Clara D'Oeste						6 a 7		6 a 7	8
Santa Cruz Da Conceição			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Santa Cruz Da Esperança			6		6 a 8		6 a 7	8 a 9	
Santa Cruz Das Palmeiras					6 a 8	9	6 a 8	9	10
Santa Cruz Do Rio Pardo		7 a 9	10	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Santa Ernestina					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Santa Fé Do Sul						6 a 7		6 a 8	9
Santa Gertrudes			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Santa Lúcia					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Santa Maria Da Serra		6 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Santa Mercedes			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	11
Santa Rita Do Passa Quatro					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Santa Rita D'Oeste						6 a 7		6 a 7	8
Santa Rosa De Viterbo					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	

Santa Salete						6 a 7		6 a 7	8
Santana Da Ponte Pensa						6 a 7		6 a 7	8
Santo Anastácio		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10	11	6 a 11	12	
Santo Antônio Da Alegria			6	6	7 a 8		6 a 7	8 a 9	10
Santo Antônio De Posse			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Santo Antônio Do Aracanguá					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Santo Antônio Do Jardim		6	7	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Santo Antônio Do Pinhal		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Santo Expedito		7	6 + 8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Santópolis Do Aguapeí			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
São Bento Do Sapucaí		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
São Carlos			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
São Francisco						6 a 7		6 a 8	9
São João Da Boa Vista			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9	10	11
São João Das Duas Pontes						6 a 7		6 a 8	9
São João De Iracema						6 a 7		6 a 8	9
São João Do Pau D'Alho			6 a 8		6 a 9	10	6 a 9	10	
São Joaquim Da Barra					6 a 7	8	6	7 a 8	9
São José Da Bela Vista			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
São José Do Rio Pardo			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
São José Do Rio Preto					6	7 a 8	6	7 a 8	9
São José Dos Campos	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 12		
São Manuel		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
São Miguel Arcanjo	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16	9 a 15	16	
São Pedro		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
São Pedro Do Turvo		7 a 9	10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 12	13	
São Roque		9 a 11	12	9 a 12	13 a 14	15	9 a 14	15	16
São Sebastião Da Gramma			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 9		10 a 11
São Simão					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Sarapuá	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16	
Sarutaiá	7 a 8	9	10 a 12	7 a 11	12 a 13		7 a 13		
Sebastianópolis Do Sul					6	7	6	7 a 8	9
Serra Azul			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Serra Negra		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Serrana					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Sertãozinho					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Severínia					6	7	6	7	8 a 9
Silveiras	6 a 7	8 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Socorro		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Sorocaba		9	10 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 14	15	
Sud Mennucci					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Sumaré			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Suzanápolis						6 a 8	6	7 a 8	9
Tabapuã					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Tabatinga					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10
Taciba		6 a 9	10	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Taguaí		9 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 13	14	15 a 16
Taiacu						6 a 7	6	7	8
Taiúva					6	7	6	7	8
Tambaú			6		6 a 8		6 a 8	9	10
Tanabi					6	7	6	7 a 8	9
Tapiraí	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16		9 a 16		
Tapiratiba			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Taquaral						6 a 7	6	7	8
Taquaritinga					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Taquarituba	9	10 a 12	13	9 a 12	13	14	9 a 14	15	16
Taquarivaí	9 a 12	13		9 a 14	15	16	9 a 15	16	
Tarabai		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Tarumã		7 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12	13	7 a 12	13	
Tatuí		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	15
Taubaté	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Tejupá		9 a 10	11 a 12	9 a 12	13		9 a 13	14	15
Teodoro Sampaio	7	6 + 8 a 10	11	6 a 11	12		6 a 12		
Terra Roxa						6 a 7		6 a 7	8
Tietê		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Timburi		7 a 9	10 a 12	7 a 11	12	13	7 a 12	13	
Torre De Pedra		6 a 9		6 a 9	10 a 12		6 a 12		
Torrinha		6	7 a 8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Trabiju			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	
Tremembé		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Três Fronteiras						6 a 7		6 a 8	9

Tuiuti		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Tupã		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Tupi Paulista			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Turiúba					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Turmalina						6		6 a 7	8
Ubarana			6		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Ubirajara		7 a 8	9	7 a 9	10	11 a 12	7 a 11	12	13
Uchoa					6	7 a 8	6	7 a 8	9
União Paulista					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Urânia						6 a 7		6 a 7	8
Uru			6 a 7		6 a 9		6 a 9	10	
Urupês					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Valentim Gentil						6 a 7	6	7 a 8	9
Valinhos		6	7 a 9	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Valparaíso			6 a 7		6 a 8	9	6 a 9	10	
Vargem		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Vargem Grande Do Sul			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Várzea Paulista		6 a 9		6 a 9	10 a 11	12	6 a 12		
Vera Cruz		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Vinhedo		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Viradouro						6 a 7		6 a 7	8
Vista Alegre Do Alto					6	7	6	7 a 8	9
Vitória Brasil						6 a 7		6 a 7	8
Votorantim		9 a 11	12	9 a 12	13 a 14		9 a 14	15	16
Votuporanga					6	7	6	7 a 8	9
Zacarias					6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Adolfo					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Aguaí			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Águas Da Prata			6	6	7 a 8		6 a 8	9	10
Águas De Lindóia		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Águas De Santa Bárbara			9	9	10	11 a 12	9 a 10	11 a 12	13
Águas De São Pedro		6	7 a 8	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Agudos		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Alambari		9	10 a 12	9 a 11	12 a 13		9 a 13	14	15 a 16
Alfredo Marcondes		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Altair						6		6	7
Altinópolis					6 a 7		6	7 a 8	9
Alto Alegre			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Alumínio		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 13	14	15 a 16
Álvares Florence						6		6 a 7	
Álvares Machado		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Álvaro De Carvalho			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Alvinlândia		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Americana			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Américo Brasiliense					6	7	6	7	8 a 9
Américo De Campos						6		6	7
Amparo		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Analfândia			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Andradina					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Angatuba		9	10 a 11	9 a 10	11 a 12	13	9 a 12	13 a 14	15 a 16
Anhembi		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12
Anhumas		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Aparecida		6 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Aparecida D'Oeste						6 a 7		6 a 7	8
Apiáí	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Araçariguama			9 a 11	9	10 a 12	13	9 a 12	13	14
Araçatuba					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Araçoiaba Da Serra		9 a 11	12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 13	14	15 a 16
Aramina					6	7		6 a 7	
Arandu			9 a 11	9	10 a 11	12	9 a 11	12 a 13	
Araraquara					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Araras			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	10
Arco-Íris			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Arealva			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Areias	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Areiópolis		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12

Ariranha						6 a 7		6 a 7	8
Artur Nogueira			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Aspásia								6	7
Assis		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 11	12	
Atibaia		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Auriflâma						6 a 7		6 a 7	8
Avai		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Avanhandava			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Avaré			9 a 10	9	10 a 11	12	9 a 11	12 a 13	
Bady Bassitt					6	7	6	7	8
Balbinos			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Bálsamo						6 a 7		6 a 7	8
Barão De Antonina		9 a 11	12	9 a 11	12	13	9 a 12	13 a 14	15 a 16
Barbosa					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Bariri			6		6 a 8		6 a 7	8 a 9	
Barra Bonita		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Barra Do Chapéu	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Barretos						6		6	7
Barrinha					6			6 a 7	8
Bastos			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	11
Batatais					6	7	6	7 a 8	
Bauru		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Bebedouro						6		6	7
Bento De Abreu					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Bernardino De Campos	7	8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Bilac			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Birigui					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Boa Esperança Do Sul					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Bocaina			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Bofete	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 11	12	6 a 11	12	
Boituva		6 a 8		6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Bom Jesus Dos Perdões		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Bom Sucesso De Itararé	9 a 12	13		9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Borá		7	8	7 a 8	9	10	7 a 9	10 a 11	
Boracéia			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Borborema					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Borebi		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Botucatu		6 a 8		6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Bragança Paulista		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 9	10 a 11	12
Braúna			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Brejo Alegre					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Brodowski					6	7	6	7	8
Brotas			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Buri	9	10 a 12		9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16	
Buritama					6	7	6	7 a 8	9
Buritizal					6	7	6	7	8
Cabrália Paulista		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Cabreúva		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Caçapava		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Cachoeira Paulista	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Caconde			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Cafelândia			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Caiabu			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Caiuá		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Cajobi						6		6	7 a 8
Cajuru					6 a 7		6	7 a 8	9
Campina Do Monte Alegre		9 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 13	14 a 15	16
Campinas			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 8	9 a 10	11
Campo Limpo Paulista		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Campos Do Jordão		6	7 a 8	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Campos Novos Paulista		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Canas	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Cândido Mota		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Cândido Rodrigues						6 a 7		6 a 7	8
Canitar		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Capão Bonito	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 15	16	
Capela Do Alto		9	10 a 11	9 a 11	12	13	9 a 13	14	15 a 16
Capivari		6	7 a 8	6	7 a 9	10	6 a 8	9 a 10	11 a 12
Cardoso						6		6	7
Casa Branca					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Cássia Dos Coqueiros					6 a 7		6	7 a 8	9
Castilho					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Catanduva						6 a 7		6 a 7	8

Catiguá						6 a 7		6 a 7	8
Cedral					6	7	6	7	8
Cerqueira César			9 a 10	9	10 a 11	12	9 a 11	12	13
Cerquilha		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 12	
Cesário Lange					9	10 a 12	9 a 10	11 a 12	13
Charqueada			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Chavantes		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Clementina			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Colina						6		6	7
Colômbia								6	7
Conchal			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Conchas		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Cordeirópolis			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Coroados			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Coronel Macedo		9 a 11	12	9 a 12	13		9 a 13	14	15 a 16
Corumbataí			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	10
Cosmópolis			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Cosmorama						6		6 a 7	
Cravinhos					6	7	6	7	8
Cristais Paulista					6	7	6	7 a 8	
Cruzália		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Cruzeiro	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Descalvado					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Dirce Reis						6 a 7		6 a 7	8
Divinolândia			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Dobrada						6 a 7		6 a 7	8
Dois Córregos		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Dolcinópolis								6	7
Dourado			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	10
Dracena			6 a 8	6	7 a 8	9	6 a 9	10	
Duartina		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Dumont					6	7		6 a 7	8
Echaporã		7	8 a 9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Elias Fausto		6	7 a 8	6	7 a 9	10	6 a 8	9 a 11	12
Elisiário						6 a 7		6 a 7	8
Embaúba						6		6 a 7	8
Emilianópolis			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Engenheiro Coelho			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Espírito Santo Do Pinhal			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Espírito Santo Do Turvo		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Estiva Gerbi			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Estrela Do Norte		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Estrela D'Oeste						6		6	7
Euclides Da Cunha Paulista	6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Fartura	7	8 a 10	11	7 a 11	12	13	7 a 12	13	
Fernando Prestes						6 a 7		6 a 7	8
Fernandópolis						6		6 a 7	
Fernão		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Flora Rica			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Floreal						6 a 7		6 a 7	8
Flórida Paulista			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Florínia		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Franca					6	7	6	7 a 8	
Gabriel Monteiro			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Gália		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Garça		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Gastão Vidigal						6 a 7		6 a 7	8
Gavião Peixoto					6	7 a 8	6	7 a 8	9
General Salgado						6 a 7		6 a 7	8
Getulina			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Glicério					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Guaiçara			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Guaimbê			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Guaira						6		6	7
Guapiaçu						6		6 a 7	8
Guapiara	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Guará					6	7	6	7	8
Guaraçai					6 a 8		6 a 7	8 a 9	
Guaraci						6		6	7
Guarani D'Oeste								6	7
Guarantã			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Guararapes			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Guaratinguetá		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	

Guareí			9 a 11	9	10 a 11	12 a 13	9 a 12	13	14
Guariba						6 a 7		6 a 7	8
Guataparã					6	7	6	7	8
Guzolndia						6 a 7		6 a 7	8
Herculndia			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Holambra			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Hortolndia			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Iacanga			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Iac			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Iaras			9		9 a 10	11	9 a 10	11 a 12	13
Ibat					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Ibir					6	7	6	7	8
Ibirarema		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Ibitinga					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Ibiúna	9 a 11	12	13	9 a 13	14 a 16		9 a 15	16	
Icm						6		6	7
Iep		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Igaraçu Do Tiet		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Igarapava					6	7	6	7	8
Igaratá	6	7 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Ilha Solteira						6 a 7		6 a 7	8
Indaiatuba		6 a 7	8	6	7 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Indiana		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	
Indiaporã								6	7
Inúbia Paulista			6 a 8	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	
Ipaussu		7 a 8	9 a 11	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Iper			9 a 10	9	10 a 11	12	9 a 11	12 a 13	14
Ipeúna			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Ipig						6		6 a 7	8
Ipu						6		6	7
Iracemápolis			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Irapuã					6	7	6	7 a 8	9
Irapuru			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Itaberá	9 a 11	12		9 a 13	14	15 a 16	9 a 14	15 a 16	
Ita		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12	13	9 a 13	14	15 a 16
Itajobi					6	7	6	7	8
Itaju			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Itapetininga	9	10 a 11	12	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16	
Itapeva	9 a 11	12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 14	15 a 16	
Itapira			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10 a 11
Itapirapuã Paulista	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Itápolis					6	7	6	7 a 8	9
Itaporanga	9	10 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 13	14	15 a 16
Itapuí			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Itapura						6 a 7		6 a 8	
Itarar	9 a 12		13	9 a 13	14 a 16		9 a 15	16	
Itatiba		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Itatinga			9 a 10	9	10 a 11	12	9 a 11	12 a 13	
Itirapina			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Itirapuã			6		6 a 7	8	6	7 a 8	9
Itobi			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Itu		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Itupeva		6 a 8		6 a 7	8 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Ituverava					6	7	6	7	8
Jaborandi						6		6	7
Jaboticabal						6		6 a 7	8
Jacareí	6	7 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Jaci					6	7	6	7	8
Jaguariúna			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Jales						6		6	7
Jardnpolis					6	7	6	7	8
Jarinu		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Ja			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Jeriquara					6	7	6	7	8
Joanpolis		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 9	10 a 12	
Joo Ramalho		7	8 a 9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Jos Bonifácio					6	7	6	7 a 8	9
Jlio Mesquita			6 a 7	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Jumirim		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Jundiá		6 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Junqueirpolis			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Laranjal Paulista		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Lavina					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	

Lavrinhas	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Leme			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Lençóis Paulista		6 a 8		6 a 8	9	10 a 11	6 a 10	11	12
Limeira			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Lindóia		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Lins			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Lorena	6	7 a 8	9	6 a 9	10	11 a 12	6 a 11	12	
Lourdes					6	7	6	7	8
Louveira		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Lucélia			6 a 8	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Lucianópolis		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Luís Antônio					6	7	6	7	8
Luiziânia			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Lupércio		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 10	11	12
Lutécia		7	8 a 9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Macatuba		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Macaubal					6	7	6	7	8
Macedônia						6		6	7
Magda						6 a 7		6 a 7	8
Mairinque		9	10 a 11	9 a 11	12	13	9 a 13	14	15 a 16
Manduri	7	8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Marabá Paulista		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Maracáí		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	
Marapoama					6	7	6	7	8
Mariápolis			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Marília		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Marinópolis						6 a 7		6 a 7	8
Martinópolis		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Matão					6	7	6	7	8
Mendonça					6	7	6	7 a 8	9
Meridiano						6		6 a 7	8
Mesópolis									6 a 7
Miguelópolis						6		6	7
Mineiros Do Tietê		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Mira Estrela								6	7
Mirandópolis					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Mirante Do Paranapanema		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Mirassol					6	7	6	7	8
Mirassolândia						6		6 a 7	8
Mococa			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Mogi Guaçu			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Mogi Mirim			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Mombuca		6	7 a 8	6	7 a 8	9 a 10	6 a 8	9 a 10	11
Monções					6	7	6	7	8
Monte Alegre Do Sul		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12
Monte Alto						6		6 a 7	8
Monte Aprazível					6	7		6 a 7	8
Monte Azul Paulista						6		6	7 a 8
Monte Castelo			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Monte Mor			6 a 8	6	7 a 8	9 a 10	6 a 8	9 a 10	11
Monteiro Lobato		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Morro Agudo						6 a 7		6 a 7	8
Morungaba		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Motuca					6	7		6 a 7	8
Murutinga Do Sul					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Nantes		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Narandiba	6	7 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Nazaré Paulista		6 a 8	9	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Neves Paulista					6	7	6	7	8
Nhandeara						6 a 7		6 a 7	8
Nipoã					6	7	6	7	8
Nova Aliança					6	7	6	7 a 8	
Nova Campina	9 a 12		13	9 a 13	14 a 16		9 a 15	16	
Nova Canaã Paulista						6 a 7		6 a 7	8
Nova Castilho						6 a 7		6 a 7	8
Nova Europa					6	7	6	7 a 8	9
Nova Granada						6		6 a 7	
Nova Guataporanga			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Nova Independência					6 a 8		6 a 7	8 a 9	
Nova Luzitânia					6	7		6 a 7	8
Nova Odessa			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Novais						6		6 a 7	8

Novo Horizonte					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Nuporanga					6	7	6	7	8
Ocaçu		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10		6 a 10	11	12
Óleo	7	8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Olímpia						6		6	7
Onda Verde						6		6 a 7	
Oriente		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Orindiúva						6		6	7
Orlândia					6	7		6 a 7	8
Oscar Bressane		7	8	7 a 8	9	10	7 a 10	11	
Osvaldo Cruz			6 a 8	6 a 7	8	9	6 a 8	9	10
Ourinhos		7 a 8	9 a 10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Ouro Verde			6 a 8		6 a 8	9	6 a 9	10	
Ouroeste									6 a 7
Pacaembu			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Palestina						6		6	7
Palmares Paulista						6 a 7		6 a 7	8
Palmeira D'Oeste						6 a 7		6 a 7	8
Palmital		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Panorama			6 a 8		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Paraguaçu Paulista		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Paraíso						6		6 a 7	8
Paranapanema		9 a 10	11	9 a 11	12	13	9 a 12	13 a 14	15 a 16
Paranapuã									6 a 7
Parapuã			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Pardinho	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11 a 12	6 a 10	11 a 12	
Parisi						6		6 a 7	
Patrocínio Paulista			6		6 a 7	8	6	7 a 8	9
Paulicéia			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Paulínia			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Paulistânia		6 a 8		6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Paulo De Faria						6		6	7
Pederneiras			6 a 8	6 a 7	8	9	6 a 8	9 a 10	11
Pedra Bela		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Pedranópolis						6		6 a 7	
Pedregulho					6	7	6	7	8
Pedreira			6 a 8	6	7 a 9	10	6 a 8	9 a 10	11
Pedrinhas Paulista		7 a 9	10	7 a 10	11	12	7 a 11	12	13
Penápolis			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Pereira Barreto						6 a 7		6 a 8	9
Pereiras		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Piacatu			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Piedade	9 a 11	12	13	9 a 13	14	15 a 16	9 a 15	16	
Pilar Do Sul	9 a 11	12	13	9 a 13	14 a 16		9 a 15	16	
Pindamonhangaba		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12
Pindorama						6 a 7		6 a 7	8
Pinhalzinho		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Piquerobi		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11
Piquete		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12
Piracaia		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12	
Piracicaba		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Piraju	7	8 a 9	10 a 11	7 a 10	11 a 12		7 a 11	12 a 13	
Pirajuí			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Pirangi						6		6 a 7	8
Pirapozinho		6 a 9	10	6 a 10	11	12	6 a 11	12	
Pirassununga					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Piratininga		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10	11 a 12
Pitangueiras						6		6 a 7	8
Planalto					6	7	6	7	8
Platina		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 11	12	
Poloni						6 a 7		6 a 7	8
Pompéia		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Pongai			6		6 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Pontal					6	7		6 a 7	8
Pontalinda						6 a 7		6 a 7	8
Pontes Gestal						6		6	7
Populina									6 a 7
Porangaba		6 a 8		6 a 8	9	10 a 12	6 a 10	11 a 12	
Porto Feliz		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 12	6 a 10	11 a 12	
Porto Ferreira					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Potim		6 a 7	8	6 a 8	9	10	6 a 9	10 a 11	12
Potirendaba					6	7	6	7	8
Pracinha			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	



Pradópolis					6			6 a 7	8
Pratânia		6 a 8		6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Presidente Alves			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 8	9 a 10	
Presidente Bernardes		6 a 8	9	6 a 9	10	11	6 a 10	11	12
Presidente Epitácio		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Presidente Prudente		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9	10	6 a 10	11	
Presidente Venceslau		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Promissão			6	6	7 a 8	9	6 a 7	8 a 9	
Quadra					9 a 11	12	9 a 10	11 a 12	13
Quatá		7	8 a 9	7 a 8	9	10	7 a 9	10 a 11	
Queiroz			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Queluz	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Quintana		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Rafard		6	7 a 8	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11 a 12
Rancharia		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 10	11	12
Regente Feijó		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Reginópolis			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Restinga					6	7	6	7 a 8	
Ribeira	9 a 13		14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Ribeirão Bonito			6	6	7	8	6 a 7	8 a 9	
Ribeirão Branco	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Ribeirão Corrente					6	7	6	7	8
Ribeirão Do Sul		7 a 8	9	7 a 8	9 a 10	11	7 a 11	12	
Ribeirão Dos Índios			6 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Ribeirão Grande	9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16		9 a 16		
Ribeirão Preto					6	7		6 a 7	8
Rifaina					6	7	6	7	8
Rincão					6	7	6	7	8
Rinópolis			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Rio Claro			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Rio Das Pedras			6 a 8	6	7 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11
Riolândia						6		6	7
Riversul	9 a 11	12		9 a 12	13	14 a 16	9 a 14	15 a 16	
Rosana	6 a 9	10	11	6 a 10	11 a 12		6 a 12		
Roseira		6 a 7	8	6 a 8	9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Rubiácea			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Rubinéia						6 a 7		6 a 7	8
Sabino			6		6 a 7	8	6 a 7	8	9
Sagres			6 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	
Sales					6	7 a 8	6	7 a 8	9
Sales Oliveira					6	7		6 a 7	8
Salmourão			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Saltinho		6	7 a 8	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11
Salto		6 a 7	8	6	7 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Salto De Pirapora		9 a 11	12	9 a 12	13	14	9 a 14	15 a 16	
Salto Grande		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Sandovalina		6 a 8	9 a 10	6 a 9	10 a 11	12	6 a 11	12	
Santa Adélia						6 a 7		6 a 7	8
Santa Albertina									6 a 7
Santa Bárbara D'Oeste			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Santa Clara D'Oeste								6	7
Santa Cruz Da Conceição			6		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Santa Cruz Da Esperança					6 a 7		6	7 a 8	9
Santa Cruz Das Palmeiras					6 a 7	8	6 a 7	8	9
Santa Cruz Do Rio Pardo		7 a 8	9 a 10	7 a 9	10 a 11	12	7 a 11	12	13
Santa Ernestina						6 a 7		6 a 7	8
Santa Fé Do Sul						6		6	7 a 8
Santa Gertrudes			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Santa Lúcia					6	7	6	7	8
Santa Maria Da Serra		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9		6 a 9	10	11
Santa Mercedes			6 a 7		6 a 8	9	6 a 8	9	10
Santa Rita Do Passa Quatro					6	7	6	7 a 8	9
Santa Rita D'Oeste								6	7
Santa Rosa De Viterbo					6	7	6	7 a 8	9
Santa Salete						6		6	7
Santana Da Ponte Pensa						6		6	7
Santo Anastácio		6 a 7	8 a 9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11	12
Santo Antônio Da Alegria					6 a 7	8	6	7 a 8	9
Santo Antônio De Posse			6 a 7	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10 a 11
Santo Antônio Do Aracanguá					6	7	6	7	8
Santo Antônio Do Jardim			6	6	7 a 8	9	6 a 8	9	10
Santo Antônio Do Pinhal		6	7 a 8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10 a 11	12



Uru			6		6 a 8	9	6 a 8	9	
Urupês					6	7	6	7 a 8	
Valentim Gentil						6		6 a 7	8
Valinhos		6	7 a 8	6	7 a 9	10	6 a 9	10	11 a 12
Valparaíso					6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	
Vargem		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 9	10 a 11	12
Vargem Grande Do Sul			6	6	7	8	6 a 7	8	9
Várzea Paulista		6 a 8	9	6 a 8	9 a 10	11	6 a 10	11 a 12	
Vera Cruz		6 a 7	8	6 a 7	8 a 9	10	6 a 9	10	11
Vinhedo		6	7 a 8	6	7 a 9	10 a 11	6 a 9	10 a 11	12
Viradouro						6		6	7
Vista Alegre Do Alto						6		6 a 7	8
Vitória Brasil								6	7
Votorantim		9 a 10	11 a 12	9 a 11	12 a 13	14	9 a 13	14	15 a 16
Votuporanga						6		6 a 7	8
Zacarias					6	7 a 8	6	7 a 8	9