

PORTRARIA SPA/MAPA Nº 582, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2021.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do café arábica no Estado de São Paulo.

Portaria publicada no D.O.U do dia 16 de dezembro 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 nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e na Instrução Normativa 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 do café arábica no Estado de São Paulo conforme anexo.

Art. 2º Fica Revogada a Portaria SPA nº 78 de 25 de fevereiro de 2011, publicada no Diário Oficial da União de 28 de fevereiro de 2011.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor em 2 de janeiro de 2022.

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A produção de café arábica (*Coffea arábica* L.) no Brasil se iniciou no século 18 e, desde então, é uma das principais atividades agrícolas, tendo participado ativamente na formação sociocultural e no desenvolvimento econômico de importante regiões do país. A geografia da cultura do café no Brasil tem mudado ao longo dos anos e, atualmente, a cafeicultura é conduzida tanto em sistemas de produção mais tradicionais, em ambiente de montanha, sem irrigação e com tratos culturais manuais, quanto em sistemas intensificados, sob irrigação e completamente mecanizados. Atualmente o Estado de Minas Gerais lidera a produção de café arábica no Brasil.

O cafeiro tem o hábito de crescimento perene. Caracterizada por um dimorfismo de ramos bem determinado, crescimento e desenvolvimento sazonal, e um ciclo de produção bianual. No Brasil é cultivada majoritariamente a pleno sol e em regime de sequeiro. Entretanto a cafeicultura irrigada, altamente mecanizada e intensiva tem crescido, principalmente em regiões consideradas anteriormente marginais para essa cultura.

Tradicionalmente são considerados ótimas para o cafeiro a precipitação anual na faixa de 1200 a 1800 mm e a temperatura média anual na faixa de 18 a 21 °C, mas o desenvolvimento de novas variedades e técnicas de manejo pré- e pós-colheita tem propiciado o surgimento de uma cafeicultura produtiva e sustentável em regiões fora dessas faixas ótimas normalmente referenciadas.

A altitude de produção está ligada a oferta térmica, sendo geralmente correlacionada com a qualidade do produto. Temperaturas altas nas fases iniciais do período reprodutivo são críticas, podendo causar sérias perdas na produtividade, enquanto a ocorrência de geadas ocasiona danos em qualquer fase fenológica da cultura. As respostas climáticas da cultura do café podem ser melhor parametrizadas considerando-se o ciclo fenológico da cultura do café.

Objetivou-se, com este Zoneamento Agrícola de Risco Climático - Zarc, identificar as áreas aptas e de menor risco climático, para o ciclo de produção do café arábica, cultura estabelecida, bem como as datas mais favoráveis para a implantação da cultura no Estado, em três níveis de risco: **20%** (80% dos anos atendidos), **30%** (70% dos anos atendidos) e **40%** (60% dos anos atendidos).

Para a execução deste estudo foram utilizadas bases de dados climáticos disponíveis no Brasil, a partir das quais foi obtida a disponibilidade hídrica para a cultura, através do cálculo do balanço hídrico. Por fim, foram avaliadas as condições térmicas, caracterizadas pelos riscos térmicos, de ocorrência de geadas e de temperaturas limitantes para a cultura.

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

Considerando que a composição dos riscos agroclimáticos é distinta, faz-se necessário, portanto, um zoneamento específico para o ciclo de produção e, a partir desse, uma delimitação das épocas mais propícias à implantação da cultura.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do café arábica e implantação da cultura, em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I - Ciclo médio e fases representativas:

a. Ciclo de produção: O ciclo de produção foi subdividido em quatro fases sendo elas: Fase I – Floração e estabelecimento inicial dos frutos, com duração de 20 dias; Fase II – Expansão dos Frutos, com duração de 90 dias; Fase III– Granação, com duração de 90 dias; Fase IV – Maturação, com duração de 30 dias.

b. Implantação da cultura: O ciclo de implantação foi subdividido em quatro fases, sendo elas: Fase I – Sobrevivência e pegamento, com duração de 20 dias; Fase II – Crescimento inicial, com duração de 90 dias;

Fase III – Aceleração do crescimento, com duração de 90 dias; e Fase IV –Estabelecimento pleno, com duração de 30 dias.

II - Capacidade de Água Disponível:

Foi estimada em função da profundidade efetiva média do sistema radicular de 0,8 m, considerando os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média) e Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenar de até 56 mm, 88 mm e 120 mm de água, respectivamente.

III – Temperatura:

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 igual a 1°C observadas no abrigo meteorológico ao longo de todo o ciclo e o risco de ocorrência de temperaturas muito altas e deletérias à cultura, por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas máximas maiores que 36°C observadas no abrigo meteorológico na fase de Fase I - floração e estabelecimento inicial dos frutos (ciclo de produção) e sobrevivência e pegamento da muda (implantação da cultura).

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

Foi considerado para o cultivo de sequeiro um ISNA ≥ 0,45 na Fase I e ISNA ≥ 0,50 nas Fases II e III.

V - Critérios auxiliares:

Devido a influência direta da altitude nas variações de temperatura de cada local e os reflexos disso na fisiologia do cafeeiro, foi considerada uma altitude mínima necessária de 500m para latitudes menores que 21° e 250m para latitudes superiores a 21°.

Notas:

Zarc, além de ser uma ferramenta de gestão de riscos na agricultura, para maior efetividade de resultados, também deve atuar como indutor de tecnologia de produção. Nesse sentido, especial atenção deve ser dada aos seguintes tópicos:

a. 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.

b. Nas regiões sujeitas a ocorrência de geadas, notadamente nos municípios classificados com risco 30 e 40% nas regiões elevadas (>800m) do sul de Minas Gerais, regiões elevadas de São Paulo, no sul do Mato Grosso do Sul e no Paraná em geral, devem ser evitadas as condições de relevo que favoreçam acúmulo de ar frio, pois nessas condições ocorre um aumento considerável no risco de ocorrência de danos por geada. Dessa forma, devem ser evitados os terrenos de configuração côncava, as áreas em fundo de vale, baixadas ou encostas baixas, bem como espiões planos extensos e bacias com gargantas estreitas a jusante que dificultem escoamento do ar frio.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de café arábica 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 12.6, de 25 de maio de 2012;

- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 80 cm, com várzeas inundáveis ou com baixa capacidade de drenagem sujeitas a alagamento, solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno e solos com mais de 90% de areia na sua composição granulométrica;

- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos Estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE PLANTIO

Períodos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 28	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30
Meses	Janeiro			Fevereiro			Março			Abril		
Períodos	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Maio			Junho			Julho			Agosto		
Períodos	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Datas	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31	1º a 10	11 a 20	21 a 30	1º a 10	11 a 20	21 a 31
Meses	Setembro			Outubro			Novembro			Dezembro		

4. CULTIVARES INDICADAS

Ficam indicadas no Zoneamento Agrícola de Risco Climático, as cultivares de café arábica (*Coffea arábica* L.), 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 E PERÍODOS INDICADOS PARA O CICLO DE PRODUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO CAFÉ ARÁBICA

Alteração no item 5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS E PERÍODOS INDICADOS PARA O CICLO DE PRODUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO CAFÉ ARÁBICA, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 7 de abril de 2022, Seção 1, pág. 6.

5.1. Café Arábica Produção – Cultivo de Sequeiro

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA MANEJO DO CICLO DE PRODUÇÃO PERÍODOS DE INÍCIO E NÍVEIS DE RISCO DO CICLO DE PRODUÇÃO								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina			30			30			30
Adolfo			30			30			30
Aguaiá	28 a 30		27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Águas Da Prata		28 a 30	27		27 a 30			27 a 30	
Águas De Lindóia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Águas De Santa Bárbara	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Águas De São Pedro	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Agudos	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Alambari	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Alfredo Marcondes			30			30			30
Altair			30			30			30
Altinópolis	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Alto Alegre		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Alumínio	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Álvares Machado			30			30			30
Álvaro De Carvalho	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Alvinlândia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Americana	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Américo Brasiliense	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Amparo	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Analândia	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Angatuba	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Anhembi	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Anhumas			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Aparecida	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Apiaí		24 a 30			24 a 30			24 a 30	
Araçariguama	28 a 30	25 a 27	24	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24
Araçatuba			30			30			30

Araçoiaba Da Serra	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Aramina	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
Arandu	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26		27 a 30	24 a 26	
Arapeí	26 a 30		25	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Araraquara	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Araras	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Arco-Íris		30			30			30	
Arealva	30	28 a 29	27	30	27 a 29		30	27 a 29	
Areias	26 a 30		24 a 25	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Areiópolis	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Ariranha		30			30			30	
Artur Nogueira	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Arujá	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25	
Assis	28 a 30	26 a 27		28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Atibaia	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Avaí	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Avanhandava		30	29		30	29		30	29
Avaré	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26	
Bady Bassitt			30			30			30
Balbinos		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Bálamo			30			30			30
Bananal	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Barão De Antonina	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Barbosa			30			30			30
Bariri	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Barra Bonita	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Barra Do Chapéu			24 a 30			24 a 30			24 a 30
Barra Do Turvo	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Barretos		30			30			30	
Barrinha	30		27 a 29	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Barueri	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	25	24
Bastos		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Batatais	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Bauru	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Bebedouro		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Bento De Abreu			30			30			30
Bernardino De Campos	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	25 a 27	24	27 a 30	24 a 26	
Bertioga	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Bilac		30	29		30	29		30	29
Birigui			30			30			30
Biritiba-Mirim	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Boa Esperança Do Sul	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Bocaina	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Bofete	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24
Boituva	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Bom Jesus Dos Perdões	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Borá		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Boracéia	30	28 a 29	27	30	27 a 29		30	27 a 29	
Borborema		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Borebi	28 a 30	27	26	28 a 30	27	24 a 26	28 a 30	27	24 a 26
Botucatu	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Bragança Paulista	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Braúna		30	29		30	29		30	29
Brejo Alegre			30			30			30
Brodowski	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Brotas	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Buri	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30		
Buritizal	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
Cabrália Paulista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cabreúva	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Caçapava	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Cachoeira Paulista	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Caconde	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cafelândia		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Caiabu			30			30			30
Caieiras	28 a 30	25 a 27	24	28 a 30	25 a 27	24	28 a 30	25 a 27	24
Caiuá		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Cajamar	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	25 a 27	24	28 a 30	25 a 27	24
Cajati	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Cajobi		30			30			30	
Cajuru	30	28 a 29	27	30	27 a 29		30	27 a 29	
Campina Do Monte Alegre	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		24 a 30		

Campinas	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Campo Limpo Paulista	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Campos Novos Paulista	28 a 30	26 a 27		28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Canas	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Cândido Mota	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cândido Rodrigues		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Canitar	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Capão Bonito	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Capela Do Alto	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Capivari	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Caraguatatuba	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Carapicuíba	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Casa Branca	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Cássia Dos Coqueiros	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Catanduva		30			30			30	
Catiguá		30			30			30	
Cedral		30			30			30	
Cerqueira César	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26	
Cerquilho	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Cesário Lange	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Charqueada	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Chavantes	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	25 a 27	24	28 a 30	24 a 27	
Clementina		30	29		30	29		30	29
Colina		30			30			30	
Conchal	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Conchas	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cordeirópolis	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Coroados		30	29		30	29		30	29
Coronel Macedo	26 a 30	24 a 25		24 a 30			24 a 30		
Corumbataí	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Cosmópolis	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cotia	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30		
Cravinhos	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Cristais Paulista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Cruzália	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Cruzeiro	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Cubatão	24 a 26	27 a 30		24 a 26	27 a 30		24 a 26	27 a 30	
Cunha	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24	
Descalvado	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Diadema	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30		
Divinolândia			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Dobrada	30	29	27 a 28	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Dois Córregos	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Dourado	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Dracena			30			30			30
Duartina	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Dumont	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Echaporã	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Eldorado	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Elias Fausto	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Elisiário		30			30			30	
Embaúba			30			30			30
Embu Das Artes	25 a 30	24		25 a 30	24		25 a 30	24	
Embu-Guaçu	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Emilianópolis			30			30			30
Engenheiro Coelho	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Esprírito Santo Do Pinhal	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Esprírito Santo Do Turvo	28 a 30	27	26	28 a 30	27	24 a 26	28 a 30	27	24 a 26
Estiva Gerbi	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Estrela Do Norte		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Euclides Da Cunha Paulista	28	29 a 30	27	28	29 a 30	27	28	29 a 30	27
Fartura	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Fernando Prestes		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Fernão	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Ferraz De Vasconcelos	25 a 30	24		25 a 30	24		24 a 30		
Flora Rica			30			30			30
Flórida Paulista			30			30			30
Florínia	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Franca	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Francisco Morato	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Franco Da Rocha	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Gabriel Monteiro		30			30			30	

Gália	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27		
Garça	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27		
Gavião Peixoto	30	28 a 29	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	
Getulina		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Glicério			30			30			30	
Guaiçara		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29	
Guaimbê		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Guaíra		30			30			30		
Guapiaçu			30			30			30	
Guapiara	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Guará	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		
Guarantã		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Guararapes			30			30			30	
Guararema	26 a 30	25	24	25 a 30	24		25 a 30	24		
Guaratinguetá	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	
Guareí	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26		27 a 30	24 a 26		
Guariba	30	29	27 a 28	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	
Guarulhos	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		
Guatapará	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	
Herculândia		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Holambra	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Hortolândia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Iacanga	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	
Iaci		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Iaras	28 a 30	27	25 a 26	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	
Ibaté	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		
Ibirá			30			30			30	
Ibirarema	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Ibitinga	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	
Ibiúna	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Iepê		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Igaracu Do Tietê	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Igarapava	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	
Igaratá	26 a 30		24 a 25	26 a 30		24 a 25	26 a 30		24 a 25	
Indaiatuba	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Indiana			30			30			30	
Inúbia Paulista		30			30				30	
Ipaussu	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26		
Iperó	28 a 30	26 a 27	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24	
Ipeúna	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27		
Iporanga	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Ipuã	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	
Iracemápolis	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27		
Irapuã		30			30				30	
Irapuru			30			30			30	
Itaberá	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Itaí	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		25 a 30	24		
Itajobi		30			30				30	
Itaju	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	
Itanhaém	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Itaóca	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Itapecerica Da Serra	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30			
Itapetininga	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30			
Itapeva	24 a 30			24 a 30			24 a 30			
Itapevi	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		
Itapira	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Itapirapuã Paulista			24 a 30			24 a 30			24 a 30	
Itápolis		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Itaporanga	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		25 a 30	24		
Itapuí	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		
Itaquaquecetuba	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		
Itararé		24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Itariri	27 a 30			27 a 30			27 a 30			
Itatiba	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Itatinga	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24	
Itirapina	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27		
Itirapuã	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27		
Itobi	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27		
Itu	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	
Itupeva	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	
Ituverava	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	
Jaborandi		30			30				30	
Jaboticabal	30		27 a 29	30		27 a 29	30		27 a 29	

Jacareí	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Jaguariúna	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Jambeiro	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Jandira	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Jardimópolis	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Jarinu	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Jaú	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Jeriquara	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Joanópolis	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
João Ramalho		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Júlio Mesquita		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Jumirim	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Jundiaí	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Junqueirópolis			30			30			30
Juquiá	27 a 30			27 a 30			27 a 30		
Juquitiba	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Lagoinha		25 a 30	24		25 a 30	24		25 a 30	24
Laranjal Paulista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Lavrínhas	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Leme	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Lençóis Paulista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Limeira	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Lindóia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Lins		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Lorena	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Louveira	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Lucélia			30			30			30
Lucianópolis	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Luís Antônio	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Luiziânia		30			30			30	
Lupércio	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Lutécia	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Macatuba	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Mairinque	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Mairiporã	28 a 30	26 a 27	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Manduri	28 a 30	26 a 27	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26	
Marabá Paulista		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Maracaí		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Marapoama		30			30			30	
Mariápolis			30			30			30
Marília	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Martinópolis		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Matão	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Mauá	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30		
Mendonça			30			30			30
Miguelópolis	30	27 a 29		28 a 30	27		28 a 30	27	
Mineiros Do Tietê	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Miracatu	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Mirante Do Paranapanema		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Mirassol			30			30			30
Mococa	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Mogi Das Cruzes	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Mogi Guaçu	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Mogi Mirim	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Mombuca	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Monte Alegre Do Sul	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Monte Alto	30	29	27 a 28	30	29	27 a 28	30	29	27 a 28
Monte Azul Paulista		30			30			30	
Monte Mor	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Monteiro Lobato		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25
Morro Agudo	30	29	27 a 28	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Morungaba	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Motuca	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Nantes		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Narandiba		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Natividade Da Serra	25 a 30	24		25 a 30	24		25 a 30	24	
Nazaré Paulista	27 a 30	26	25	26 a 30		24 a 25	26 a 30		24 a 25
Nova Campina	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Nova Europa	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Nova Guataporanga			30			30			30
Nova Odessa	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Novais		30			30			30	

Novo Horizonte		30			30			30	
Nuporanga	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Ocauçu	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Óleo	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Olímpia			30			30			30
Onda Verde			30			30			30
Oriente	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Orlândia	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Osasco	26 a 30	25	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Oscar Bressane		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Osvaldo Cruz		30	29		30	29		30	29
Ourinhos	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Ouro Verde			30			30			30
Pacaembu			30			30			30
Palmares Paulista		30			30			30	
Palmital	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Panorama			30			30			30
Paraguaçu Paulista		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Paraibuna	25 a 30	24		25 a 30	24		24 a 30		
Paraíso		30			30			30	
Paranapanema	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		25 a 30	24	
Parapuã		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Pardinho	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Patrocínio Paulista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Paulínia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Paulistânia	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Pederneiras	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		28 a 30	27	
Pedra Bela	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Pedregulho	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Pedreira	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Pedrinhas Paulista	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Pedro De Toledo	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Penápolis		30	29		30	29		30	29
Pereiras	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Piacatu			30			30			30
Piedade	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Pilar Do Sul	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Pindamonhangaba	27 a 30			27 a 30			27 a 30		
Pindorama		30			30			30	
Pinhalzinho	28 a 30	26 a 27	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Piquerobi			30			30			30
Piquete	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Piracaia	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Piracicaba	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Piraju	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26		27 a 30	24 a 26	
Pirajuí	30	28 a 29	27	30	27 a 29		30	27 a 29	
Pirangi		30			30			30	
Pirapora Do Bom Jesus	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	25 a 27	24	28 a 30	25 a 27	24
Pirapozinho		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Pirassununga	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Piratininga	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Pitangueiras	30		27 a 29	30		27 a 29	30		27 a 29
Platina	28 a 30	26 a 27		28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Poá	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		24 a 30		
Pompéia		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Pongá		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Pontal	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Porangaba	28 a 30	26 a 27	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Porto Feliz	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Porto Ferreira	30	28 a 29	27	30	27 a 29		30	27 a 29	
Potim	27 a 30	26	25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Potirendaba			30			30			30
Pracinha			30			30			30
Pradópolis	30		27 a 29	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Praia Grande	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Pratânia	28 a 30	27	25 a 26	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Presidente Alves	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Presidente Bernardes			30			30			30
Presidente Epitácio			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Presidente Prudente			30			30			30
Presidente Venceslau		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Promissão		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Quadra	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24

Quatá		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Queiroz		30	28 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Queluz	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Quintana		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Rafard	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Rancharia		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Redenção Da Serra		25 a 30	24		25 a 30	24		25 a 30	24
Regente Feijó			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Reginópolis	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Restinga	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Ribeira	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Ribeirão Bonito	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Ribeirão Branco	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Ribeirão Corrente	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Ribeirão Do Sul	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Ribeirão Dos Índios			30			30			30
Ribeirão Grande	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Ribeirão Pires	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Ribeirão Preto	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Rifaina	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Rincão	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Rinópolis		30			30			30	
Rio Claro	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Rio Das Pedras	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Rio Grande Da Serra	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Riversul		24 a 30			24 a 30			24 a 30	
Rosana		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Roseira	27 a 30			27 a 30			27 a 30		
Rubiácea			30			30			30
Sabino		30	29		30	29		30	29
Sagres			30			30			30
Sales		30			30			30	
Sales Oliveira	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Salesópolis	25 a 30	24		24 a 30			24 a 30		
Salmourão			30			30			30
Saltinho	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Salto	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Salto De Pirapora	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		25 a 30	24	
Salto Grande	30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29	
Sandovalina		28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27
Santa Adélia		30			30			30	
Santa Bárbara D'Oeste	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Santa Branca	26 a 30	25	24	25 a 30	24		25 a 30	24	
Santa Cruz Da Conceição	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Santa Cruz Da Esperança		28 a 30	27		27 a 30			27 a 30	
Santa Cruz Das Palmeiras	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
Santa Cruz Do Rio Pardo	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Santa Ernestina	30	29	27 a 28	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Santa Gertrudes	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Santa Isabel	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Santa Lúcia	30	28 a 29	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
Santa Maria Da Serra	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Santa Mercedes			30			30			30
Santa Rita Do Passa Quatro	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Santa Rosa De Viterbo	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Santana De Parnaíba	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Santo Anastácio			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Santo André	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Santo Antônio Da Alegria	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Santo Antônio De Posse	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Santo Antônio Do Jardim		27 a 30			27 a 30			27 a 30	
Santo Expedito			30			30			30
Santópolis Do Aguapeí		30			30			30	
Santos	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Bernardo Do Campo	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Caetano Do Sul	25 a 30	24		25 a 30	24		24 a 30		
São Carlos	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
São João Da Boa Vista	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
São João Do Pau D'Alho			30			30			30
São Joaquim Da Barra	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
São José Da Bela Vista	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
São José Do Barreiro	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24

São José Do Rio Pardo	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
São José Do Rio Preto		30			30			30	
São José Dos Campos	26 a 30		25	26 a 30		24 a 25	26 a 30		24 a 25
São Lourenço Da Serra	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Luís Do Paraitinga		25 a 30	24		25 a 30	24		25 a 30	24
São Manuel	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
São Miguel Arcanjo	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Paulo	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Pedro	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
São Pedro Do Turvo	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
São Roque	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
São Sebastião	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
São Sebastião Da Gramá		28 a 30	27		27 a 30			27 a 30	
São Simão	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
São Vicente	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Sarapuí	25 a 30	24		25 a 30	24		24 a 30		
Sarutaiá	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	24 a 26		27 a 30	24 a 26	
Serra Azul		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Serra Negra	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Serrana		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Sertãozinho	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Sete Barras	27 a 30			27 a 30			27 a 30		
Severínia		30			30			30	
Silveiras	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Socorro	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Sorocaba	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Sumaré	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Suzano	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Tabapuã		30			30			30	
Tabatinga	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27	30	28 a 29	27
Taboão Da Serra	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Taciba		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Taguáí	26 a 30	24 a 25		25 a 30	24		25 a 30	24	
Taiacú		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Taiúva	30		27 a 29	30		27 a 29	30		27 a 29
Tambaú	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27	29 a 30	28	27
Tapiraí	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Tapiratiba	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Taquaral	30		27 a 29	30		27 a 29	30		27 a 29
Taquaritinga	30		27 a 29	30		27 a 29	30		27 a 29
Taquarituba	26 a 30	24 a 25		24 a 30			24 a 30		
Taquarivai	24 a 30			24 a 30			24 a 30		
Tarabai			27 a 30			27 a 30			27 a 30
Tarumã	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Tatuí	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24
Taubaté			25 a 30			24 a 30			24 a 30
Tejupá	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Teodoro Sampaio		27 a 30			27 a 30			27 a 30	
Terra Roxa		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Tietê	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Timburi	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	24 a 26		27 a 30	24 a 26	
Torre De Pedra	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	25 a 26	24	27 a 30	25 a 26	24
Torrinha	29 a 30	27 a 28		28 a 30	27		28 a 30	27	
Trabiju	29 a 30	28	27	29 a 30	27 a 28		29 a 30	27 a 28	
Tremembé			25 a 30			24 a 30			24 a 30
Tuiuti	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Tupã		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Tupi Paulista			30			30			30
Ubarana			30			30			30
Ubatuba	24 a 27	28 a 30		24 a 27	28 a 30		24 a 27	28 a 30	
Ubirajara	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Uchoa		30			30			30	
Uru		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29
Urupês		30			30			30	
Valinhos	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Valparaíso			30			30			30
Vargem	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25	27 a 30	26	24 a 25
Vargem Grande Do Sul	29 a 30	28	27	28 a 30	27		28 a 30	27	
Vargem Grande Paulista	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	
Várzea Paulista	28 a 30	26 a 27	25	28 a 30	26 a 27	24 a 25	28 a 30	26 a 27	24 a 25
Vera Cruz		30	27 a 29		28 a 30	27		28 a 30	27
Vinhedo	28 a 30	27		28 a 30	27		28 a 30	27	
Viradouro		30	27 a 29		30	27 a 29		30	27 a 29

Vista Alegre Do Alto		30	28 a 29		30	28 a 29		30	28 a 29
Votorantim	26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25		26 a 30	24 a 25	

5.2. Café Arábica Implantação – Cultivo de Sequeiro

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DA CULTURA								
	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		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Adolfo		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Aguaiá	28 a 33	34	27	28 a 34	27		28 a 34	27	
Águas Da Prata		28 a 33	27 + 34		27 a 34			27 a 34	
Águas De Lindóia	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
Águas De Santa Bárbara	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Águas De São Pedro	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Agudos	28 a 32	27 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Alambari	26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Alfredo Marcondes		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Altair		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Altinópolis	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Alto Alegre		30 a 33	28 a 29 + 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29
Alumínio	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Álvares Florence		31 a 32	33						
Álvares Machado		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Álvaro De Carvalho	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Alvinlândia	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Americana	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Américo Brasiliense	29 a 31	28 + 32	27 + 33	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Américo De Campos		31 a 32	33						
Amparo	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Analândia	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Angatuba	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Anhembi	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Anhumas		31 a 32	27 a 30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30
Aparecida	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Apiaí		24 a 34			24 a 34			24 a 34	
Araçariguama	28 a 33	25 a 27 + 34	24	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Araçatuba		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Araçoiaba Da Serra	26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Aramina	29 a 32	28 + 33	27	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Arandu	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26		27 a 34	24 a 26	
Arapeí	26 a 34		25	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Araraquara	29 a 32	28 + 33	27	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Araras	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Arco-Íris		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Arealva	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33 a 34	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	
Areias	26 a 34		24 a 25	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Areiópolis	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Ariranha	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Artur Nogueira	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Arujá	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25	
Assis	28 a 31	26 a 27 + 32 a 33	34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Atibaia	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Avaí	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	

Avanhandava		30 a 32	29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	29	32 a 34	30 a 31	29
Avaré	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26	
Bady Bassitt		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Balbinos	31	30 + 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Bálsamo		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Bananal	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Barão De Antonina	26 a 31	24 a 25 + 32 a 34		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Barbosa		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Bariri	29 a 31	28 + 32	27 + 33	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Barra Bonita	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Barra Do Chapéu			24 a 34			24 a 34			24 a 34
Barra Do Turvo	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Barretos	31	30 + 32	33	31 a 32	30 + 33	34	31 a 34	30	
Barrinha	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Barueri	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	25	24
Bastos		30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Batatais	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Bauru	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Bebedouro	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 32	30 + 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29
Bento De Abreu		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Bernardino De Campos	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	28 a 34	25 a 27	24	27 a 34	24 a 26	
Bertioga	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Bilac	31	30 + 32	29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	29	31 a 34	30	29
Birigui		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Biritiba-Mirim	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Boa Esperança Do Sul	29 a 31	28 + 32	27 + 33	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Bocaina	29 a 31	28 + 32 a 33	27	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Bofete	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Boituva	28 a 31	26 a 27 + 32 a 33	24 a 25 + 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Bom Jesus Dos Perdões	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Borá	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Boracéia	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	
Borborema	31	30 + 32	28 a 29 + 33	31 a 33	30 + 34	28 a 29	31 a 34	30	28 a 29
Borebi	28 a 33	27 + 34	26	28 a 34	27	24 a 26	28 a 34	27	24 a 26
Botucatu	28 a 34	26 a 27	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Bragança Paulista	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Braúna	31	30 + 32 a 33	29 + 34	31 a 33	30 + 34	29	31 a 34	30	29
Brejo Alegre		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Brodowski	29 a 32	27 a 28 + 33	34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Brotas	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Buri	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Buritama		31 a 32	33						
Buritzal	29 a 33	28	27 + 34	29 a 34	28	27	29 a 34	28	27
Cabrália Paulista	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Cabreúva	28 a 32	26 a 27 + 33 a 34	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25

Caçapava	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Cachoeira Paulista	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Caconde	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Cafelândia	31	30 + 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Caiabu		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Caieiras	28 a 34	25 a 27	24	28 a 34	25 a 27	24	28 a 34	25 a 27	24
Caiuá		30 a 33	27 a 29 + 34	32 a 34	30 a 31	27 a 29	32 a 34	30 a 31	27 a 29
Cajamar	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	28 a 34	25 a 27	24	28 a 34	25 a 27	24
Cajati	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Cajobi	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Cajuru	30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	27	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Campina Do Monte Alegre	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24		24 a 34		
Campinas	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Campo Limpo Paulista	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Campos Novos Paulista	28 a 31	26 a 27 + 32 a 34		28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Canas	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Cândido Mota	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Cândido Rodrigues	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 32	30 + 33 a 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Canitar	28 a 32	26 a 27 + 33 a 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Capão Bonito	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Capela Do Alto	26 a 33	25 + 34	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Capivari	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Caraguatatuba	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Carapicuíba	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Casa Branca	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Cássia Dos Coqueiros	29 a 32	28 + 33 a 34	27	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Catanduva	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Catiguá	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Cedral	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Cerqueira César	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26	
Cerquilho	28 a 31	26 a 27 + 32 a 33	25 + 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Cesário Lange	28 a 31	26 a 27 + 32 a 33	25 + 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Charqueada	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Chavantes	28 a 32	26 a 27 + 33 a 34	24 a 25	28 a 34	25 a 27	24	28 a 34	24 a 27	
Clementina	31	30 + 32 a 33	29 + 34	31 a 33	30 + 34	29	31 a 34	30	29
Colina	31	30 + 32	33	31 a 32	30 + 33	34	31 a 34	30	
Colômbia		31 a 32	33						
Conchal	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Conchas	28 a 32	27 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Cordeirópolis	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Coroados	31	30 + 32	29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	29	31 a 34	30	29
Coronel Macedo	26 a 31	24 a 25 + 32 a 34		24 a 34			24 a 34		
Corumbataí	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Cosmópolis	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Cosmorama		31 a 32	33						

Cotia	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Cravinhos	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Cristais Paulista	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Cruzália	30	28 a 29 + 31 a 32	27 + 33 a 34	30 a 34	28 a 29	27	30 a 34	28 a 29	27
Cruzeiro	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Cubatão	24 a 26	27 a 34		24 a 26	27 a 34		24 a 26	27 a 34	
Cunha	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24	
Descalvado	29 a 32	28 + 33	27	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Diadema	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Divinolândia			27 a 34			27 a 34			27 a 34
Dobrada	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33	30 a 32	28 a 29 + 33	27 + 34	30 a 34	28 a 29	27
Dois Córregos	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Dourado	29 a 32	27 a 28 + 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Dracena		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Duartina	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Dumont	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Echaporã	28 a 31	27 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Eldorado	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Elias Fausto	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Elisiário	31	30 + 32 a 33	34	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Embaúba		31 a 32	30 + 33	33	31 a 32 + 34	30	33 a 34	31 a 32	30
Embu Das Artes	25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24	
Embu-Guaçu	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Emilianópolis			30 a 31 + 33 a 34	32 a 33	34	30 a 31	32 a 33	34	30 a 31
Engenheiro Coelho	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Espírito Santo Do Pinhal	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Espírito Santo Do Turvo	28 a 32	27 + 33 a 34	26	28 a 34	27	24 a 26	28 a 34	27	24 a 26
Estiva Gerbi	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Estrela Do Norte		28 a 32	27 + 33 a 34	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27
Euclides Da Cunha Paulista	28	29 a 34	27	28 + 32 a 34	29 a 31	27	28 + 32 a 34	29 a 31	27
Fartura	26 a 32	25 + 33 a 34	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Fernando Prestes	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Fernão	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Ferraz De Vasconcelos	25 a 34	24		25 a 34	24		24 a 34		
Flora Rica		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Flórida Paulista		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Florínia	28 a 30	26 a 27 + 31 a 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Franca	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Francisco Morato	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Franco Da Rocha	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Gabriel Monteiro	31	30 + 32 a 33	34	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Gália	29 a 31	27 a 28 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Garça	29 a 31	27 a 28 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	

Gavião Peixoto	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Getulina		30 a 33	27 a 29 + 34	32 a 33	30 a 31 + 34	27 a 29	32 a 34	30 a 31	27 a 29
Glicério		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Guaiçara		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29
Guaimbê	31	28 a 30 + 32 a 33	27 + 34	31 a 33	28 a 30 + 34	27	31 a 34	28 a 30	27
Guaíra	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Guapiaçu	31	32	33 + 30	31 a 33	34	30	31 a 34		30
Guapiara	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Guará	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Guaraçá		31 a 32	33 a 34						
Guaraci		31 a 32	33						
Guarantã		28 a 33	27 + 34	32 a 33	28 a 31 + 34	27	32 a 34	28 a 31	27
Guararapes		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Guararema	26 a 34	25	24	25 a 34	24		25 a 34	24	
Guaratinguetá	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Guareí	27 a 33	25 a 26 + 34	24	27 a 34	24 a 26		27 a 34	24 a 26	
Guariba	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33	30 a 32	28 a 29 + 33	27 + 34	30 a 34	28 a 29	27
Guarulhos	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25	
Guatapará	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Herculândia	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Holambra	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Hortolândia	28 a 32	27 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Iacanga	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Iaci	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Iaras	28 a 34	27	25 a 26	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Ibaté	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Ibirá		31 a 33	30 + 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Ibirarema	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Ibitinga	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Ibiúna	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Iepê		28 a 32	27 + 33 a 34	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27
Igarácu Do Tietê	28 a 32	27 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Igarapava	29 a 33	28	27 + 34	29 a 34	28	27	29 a 34	28	27
Igaratá	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25
Indaiatuba	28 a 31	27 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Indiana		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Inúbia Paulista		30 a 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Ipaussu	27 a 33	26 + 34	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26	
Iperó	28 a 31	26 a 27 + 32 a 34	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Ipeúna	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Ipiguá		31 a 32	33						
Iporanga	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Ipuã	29 a 31	28 + 32	27 + 33	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Iracemápolis	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Irapuã	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Irapuru		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Itaberá	24 a 33	34		24 a 34			24 a 34		
Itaí	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24		25 a 34	24	
Itajobi	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Itaju	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Itanhaém	24 a 34			24 a 34			24 a 34		

Itáoca	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Itapecerica Da Serra	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Itapetininga	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Itapeva	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Itapevi	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Itapira	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Itapiropanã Paulista			24 a 34			24 a 34			24 a 34
Itápolis	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Itaporanga	26 a 31	24 a 25 + 32 a 34		25 a 34	24		25 a 34	24	
Itapuí	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Itaquaquecetuba	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Itararé		24 a 34			24 a 34			24 a 34	
Itariri	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Itatiba	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Itatinga	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Itirapina	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Itirapuã	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Itobi	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Itu	28 a 32	26 a 27 + 33 a 34	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Itupeva	28 a 32	26 a 27 + 33	25 + 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Ituverava	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 34	28	27	29 a 34	28	27
Jaborandi	31	30 + 32	33	31 a 32	30 + 33	34	31 a 34	30	
Jaboticabal	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 32	33	34 + 27 a 29	30 a 34		27 a 29
Jacareí	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Jaci		31 a 32	33						
Jaguariúna	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Jambeiro	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Jandira	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Jardinópolis	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Jarinu	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Jaú	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Jeriquara	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Joanópolis	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
João Ramalho		30 a 33	27 a 29 + 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
José Bonifácio		31 a 32	33						
Júlio Mesquita	31	28 a 30 + 32 a 33	27 + 34	31 a 33	28 a 30 + 34	27	31 a 34	28 a 30	27
Jumirim	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Jundiaí	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Junqueirópolis		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Juquiá	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Jequitiba	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Lagoinha		25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24
Laranjal Paulista	28 a 31	27 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Lavínia		31 a 32	33						
Lavrínhas	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Leme	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Lençóis Paulista	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Limeira	29 a 31	28 + 32 a 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Lindóia	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Lins		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29
Lorena	27 a 34	25 a 26	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Lourdes		31	32 a 33						

Louveira	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27		
Lucélia		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30	
Lucianópolis	30 a 31	27 a 29 + 32 a 34		30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29		
Luís Antônio	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27	
Luiziânia		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31		
Lupércio	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27		
Lutécia	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34	30 a 34	28 a 29	27	30 a 34	28 a 29	27	
Macatuba	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27		
Mairinque	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		
Mairiporã	28 a 34	26 a 27	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	
Manduri	28 a 34	26 a 27	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26		
Marabá Paulista		28 a 33	27 + 34	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27	
Maracaí		28 a 33	27 + 34	31 a 34	28 a 30	27	31 a 34	28 a 30	27	
Marapoama		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31		
Mariápolis		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 33	31 + 34	30	
Marília	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29		
Martinópolis		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29	
Matão	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27	
Mauá	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34			
Mendonça		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30	
Miguelópolis	31 a 32	30	27 a 29 + 33	31 a 33	28 a 30 + 34	27	31 a 34	28 a 30	27	
Mineiros Do Tietê	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27		
Miracatu	24 a 34			24 a 34			24 a 34			
Mirandópolis		31 a 32	33							
Mirante Do Paranapanema		28 a 34	27	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27	
Mirassol		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30	
Mirassolândia		31 a 32	33							
Mococa	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28		
Mogi Das Cruzes	24 a 34			24 a 34			24 a 34			
Mogi Guaçu	28 a 33	27	34	28 a 34	27		28 a 34	27		
Mogi Mirim	28 a 33	27	34	28 a 34	27		28 a 34	27		
Mombuca	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28		
Monte Alegre Do Sul	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	
Monte Alto	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33	30 a 32	29 + 33 a 34	27 a 28	30 a 34	29	27 a 28	
Monte Aprazível		31 a 32	33							
Monte Azul Paulista	31	30 + 32	33	31 a 32	30 + 33 a 34		31 a 34	30		
Monte Castelo		32	31 + 33							
Monte Mor	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		
Monteiro Lobato		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Morro Agudo	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27	
Morungaba	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27		
Motuca	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27	
Murutinga Do Sul		32	31 + 33							
Nantes		28 a 32	27 + 33 a 34	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27	
Narandiba		28 a 32	27 + 33 a 34	31 a 34	28 a 30	27	31 a 34	28 a 30	27	
Natividade Da Serra	25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24		
Nazaré Paulista	27 a 34	26	25	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25	

Neves Paulista		31 a 32	33						
Nova Aliança		31 a 32	33						
Nova Campina	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Nova Europa	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Nova Granada		31 a 32	33						
Nova Guataporanga		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Nova Independência			31 a 33						
Nova Odessa	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Novais	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Novo Horizonte	31	30 + 32	33 a 34	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Nuporanga	29 a 32	27 a 28 + 33	34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Ocauçu	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Óleo	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Olímpia	31	32	33 + 30	31 a 33	34	30	31 a 34		30
Onda Verde		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Oriente	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Orlândia	29 a 31	28 + 32 a 33	27 + 34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Osasco	26 a 34	25	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Oscar Bressane	31	28 a 30 + 32 a 33	27 + 34	31 a 34	28 a 30	27	31 a 34	28 a 30	27
Osvaldo Cruz		30 a 32	29 + 33	31 a 33	30 + 34	29	31 a 34	30	29
Ourinhos	29 a 31	27 a 28 + 32 a 34		29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Ouro Verde		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Pacaembu		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Palestina		31 a 32	33						
Palmares Paulista		30 a 32	33	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Palmital	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Panorama		31 a 32	30 + 33 a 34	33	31 a 32 + 34	30	33 a 34	31 a 32	30
Paraguaçu Paulista	31	28 a 30 + 32 a 33	27 + 34	31 a 34	28 a 30	27	31 a 34	28 a 30	27
Paraibuna	25 a 34	24		25 a 34	24		24 a 34		
Paraíso		30 a 32	33	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Paranapanema	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24		25 a 34	24	
Parapuã		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	28 a 29	31 a 34	30	28 a 29
Pardinho	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Patrocínio Paulista	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Paulicéia		32	31 + 33						
Paulínia	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Paulistânia	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Paulo De Faria		31 a 32	33						
Pederneiras	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		28 a 34	27	
Pedra Bela	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Pedregulho	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Pedreira	28 a 32	27 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Pedrinhas Paulista	28 a 30	26 a 27 + 31	25 + 32 a 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Pedro De Toledo	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Penápolis		30 a 32	29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	29	32 a 34	30 a 31	29
Pereiras	28 a 32	26 a 27 + 33 a 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Piacatu		31 a 33	30 + 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Piedade	24 a 34			24 a 34			24 a 34		

Pilar Do Sul	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Pindamonhangaba	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Pindorama	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Pinhalzinho	28 a 34	26 a 27	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Piquerobi		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Piquete	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25
Piracaia	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Piracicaba	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Piraju	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	24 a 26		27 a 34	24 a 26	
Pirajuí	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	
Pirangi	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Pirapora Do Bom Jesus	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	28 a 34	25 a 27	24	28 a 34	25 a 27	24
Pirapozinho		28 a 32	27 + 33 a 34	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27
Pirassununga	29 a 32	28 + 33	27	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Piratininga	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Pitangueiras	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 32	33	34 + 27 a 29	30 a 34		27 a 29
Planalto		31 a 32	33						
Platina	28 a 31	26 a 27 + 32 a 34		28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Poá	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24		24 a 34		
Poloni		31 a 32	33						
Pompéia	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Pongaí	31	30 + 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Pontal	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Porangaba	28 a 33	26 a 27 + 34	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Porto Feliz	28 a 31	26 a 27 + 32 a 33	25 + 34	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Porto Ferreira	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	
Potim	27 a 34	26	25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Potirendaba		31 a 33	30	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Pracinha		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 33	31 + 34	30
Pradópolis	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Praia Grande	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Pratânia	28 a 34	27	25 a 26	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Presidente Alves	30 a 31	27 a 29 + 32 a 33	34	30 a 33	27 a 29 + 34		30 a 34	27 a 29	
Presidente Bernardes		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 34	31	30	32 a 34	31	30
Presidente Epitácio		31 a 34	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30
Presidente Prudente		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Presidente Venceslau		30 a 32	28 a 29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29
Promissão		30 a 33	28 a 29 + 34	32 a 33	30 a 31 + 34	28 a 29	32 a 34	30 a 31	28 a 29
Quadra	27 a 33	26 + 34	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Quatá	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Queiroz		30 a 33	28 a 29 + 34	32 a 33	30 a 31 + 34	27 a 29	32 a 34	30 a 31	27 a 29
Queluz	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25
Quintana	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Rafard	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	

Rancharia		30 a 33	27 a 29 + 34	32 a 33	30 a 31 + 34	27 a 29	32 a 34	30 a 31	27 a 29
Redenção Da Serra		25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24
Regente Feijó		31 a 32	27 a 30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30
Reginópolis	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33 a 34	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Restinga	29 a 33	27 a 28 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Ribeira	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Ribeirão Bonito	29 a 32	27 a 28 + 33	34	29 a 34	27 a 28		29 a 34	27 a 28	
Ribeirão Branco	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Ribeirão Corrente	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Ribeirão Do Sul	28 a 31	26 a 27 + 32 a 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Ribeirão Dos Índios		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Ribeirão Grande	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Ribeirão Pires	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Ribeirão Preto	30 a 32	28 a 29 + 33	27 + 34	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Rifaina	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Rincão	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Rinópolis		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Rio Claro	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Rio Das Pedras	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Rio Grande Da Serra	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Riversul		24 a 34			24 a 34			24 a 34	
Rosana		28 a 34	27	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27
Roseira	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Rubiácea		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Sabino		30 a 32	29 + 33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34	29	32 a 34	30 a 31	29
Sagres		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Sales		30 a 32	33 a 34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Sales Oliveira	29 a 32	27 a 28 + 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Salesópolis	25 a 34	24		24 a 34			24 a 34		
Salmourão		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Saltinho	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Salto	28 a 31	27 + 32 a 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Salto De Pirapora	26 a 34	24 a 25		25 a 34	24		25 a 34	24	
Salto Grande	30 a 31	27 a 29 + 32 a 34		30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Sandovalina		28 a 34	27	32 a 34	28 a 31	27	32 a 34	28 a 31	27
Santa Adélia	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Santa Bárbara D'Oeste	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Santa Branca	26 a 34	25	24	25 a 34	24		25 a 34	24	
Santa Cruz Da Conceição	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Santa Cruz Da Esperança	31 a 32	28 a 30 + 33	27 + 34	31 a 33	27 a 30 + 34		31 a 34	27 a 30	
Santa Cruz Das Palmeiras	29 a 31	28 + 32 a 33	27	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Santa Cruz Do Rio Pardo	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Santa Ernestina	30 a 31	29 + 32	27 a 28 + 33	30 a 32	28 a 29 + 33	27 + 34	30 a 34	28 a 29	27
Santa Gertrudes	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Santa Isabel	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Santa Lúcia	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Santa Maria Da Serra	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	

Santa Mercedes		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Santa Rita Do Passa Quatro	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Santa Rosa De Viterbo	30 a 31	28 a 29 + 32 a 33	27 + 34	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Santana De Parnaíba	26 a 33	25 + 34	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Santo Anastácio		31 a 32	27 a 30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30
Santo André	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Santo Antônio Da Alegria	29 a 33	27 a 28 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Santo Antônio De Posse	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Santo Antônio Do Jardim		27 a 34			27 a 34			27 a 34	
Santo Expedito		32	30 a 31 + 33 a 34	32 a 33	34	30 a 31	32 a 33	34	30 a 31
Santópolis Do Aguapeí		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Santos	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Bernardo Do Campo	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Caetano Do Sul	25 a 34	24		25 a 34	24		24 a 34		
São Carlos	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 34	27		28 a 34	27	
São João Da Boa Vista	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
São João Do Pau D'Alho		31 a 32	30 + 33		31 a 34	30		31 a 34	30
São Joaquim Da Barra	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
São José Da Bela Vista	29 a 32	27 a 28 + 33 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
São José Do Barreiro	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
São José Do Rio Pardo	29 a 32	28 + 33	27 + 34	28 a 34	27		28 a 34	27	
São José Do Rio Preto	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
São José Dos Campos	26 a 34		25	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25
São Lourenço Da Serra	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Luís Do Paraitinga		25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24
São Manuel	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
São Miguel Arcanjo	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Paulo	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Pedro	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
São Pedro Do Turvo	28 a 31	26 a 27 + 32 a 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
São Roque	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
São Sebastião	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São Sebastião Da Gramma		28 a 33	27 + 34		27 a 34			27 a 34	
São Simão	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
São Vicente	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Sarapuí	25 a 34	24		25 a 34	24		24 a 34		
Sarutaiá	27 a 33	25 a 26 + 34	24	27 a 34	24 a 26		27 a 34	24 a 26	
Serra Azul	31 a 32	30 + 33	27 a 29 + 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Serra Negra	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Serrana	31 a 32	30 + 33	27 a 29 + 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Sertãozinho	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Sete Barras	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Severinia	31	30 + 32	33	31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Silveiras	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Socorro	28 a 34	26 a 27	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Sorocaba	27 a 33	25 a 26 + 34	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Sumaré	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Suzano	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Tabapuã	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Tabatinga	30 a 31	28 a 29 + 32	27 + 33	30 a 33	28 a 29 + 34	27	30 a 34	28 a 29	27
Taboão Da Serra	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	

Taciba		30 a 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Taguaí	26 a 31	24 a 25 + 32 a 34		25 a 34	24		25 a 34	24	
Taiacú	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 32	30 + 33 a 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Taiúva	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 32	33 a 34	27 a 29	30 a 34		27 a 29
Tambaú	29 a 32	28 + 33	27 + 34	29 a 33	28 + 34	27	29 a 34	28	27
Tanabi		31 a 32	33						
Tapiraí	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Tapiratiba	29 a 33	27 a 28 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Taquaral	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 32	33 a 34	27 a 29	30 a 34		27 a 29
Taquaritinga	30 a 31	32	33 + 27 a 29	30 a 32	33 a 34	27 a 29	30 a 34		27 a 29
Taquarituba	26 a 32	24 a 25 + 33 a 34		24 a 34			24 a 34		
Taquarivaí	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Tarabai		31 a 32	27 a 30 + 33 a 34	32 a 34	31	27 a 30	32 a 34	31	27 a 30
Tarumã	28 a 30	27 + 31 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Tatuí	27 a 31	26 + 32 a 34	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Taubaté			25 a 34			24 a 34			24 a 34
Tejupá	27 a 33	25 a 26 + 34	24	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Teodoro Sampaio		27 a 34		32 a 34	27 a 31		32 a 34	27 a 31	
Terra Roxa	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 32	30 + 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29
Tietê	29 a 31	27 a 28 + 32 a 33	34	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27	
Timburi	27 a 33	26 + 34	24 a 25	27 a 34	24 a 26		27 a 34	24 a 26	
Torre De Pedra	27 a 33	26 + 34	24 a 25	27 a 34	25 a 26	24	27 a 34	25 a 26	24
Torrinha	29 a 32	27 a 28 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Trabiju	29 a 31	28 + 32 a 33	27	29 a 33	27 a 28 + 34		29 a 34	27 a 28	
Tremembé			25 a 34			24 a 34			24 a 34
Tuiuti	28 a 33	27 + 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Tupã	31	30 + 32 a 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Tupi Paulista		31 a 32	30 + 33 a 34	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Turiúba		31 a 32	33						
Ubarana		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Ubatuba	24 a 27 + 32 a 34	28 a 31		24 a 27 + 32 a 34	28 a 31		24 a 27 + 32 a 34	28 a 31	
Ubirajara	28 a 31	27 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Uchoa	31	30 + 32 a 33		31 a 33	30 + 34		31 a 34	30	
Uru	31	30 + 32	27 a 29 + 33 a 34	31 a 33	30 + 34	27 a 29	31 a 34	30	27 a 29
Urupês		30 a 33	34	32 a 33	30 a 31 + 34		32 a 34	30 a 31	
Valinhos	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	
Valparaíso		31 a 32	30 + 33	32 a 33	31 + 34	30	32 a 34	31	30
Vargem	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25	27 a 34	26	24 a 25
Vargem Grande Do Sul	29 a 32	28 + 33 a 34	27	28 a 34	27		28 a 34	27	
Vargem Grande Paulista	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Várzea Paulista	28 a 33	26 a 27 + 34	25	28 a 34	26 a 27	24 a 25	28 a 34	26 a 27	24 a 25
Vera Cruz	30 a 31	27 a 29 + 32 a 34		28 a 34	27		28 a 34	27	
Vinhedo	28 a 32	27 + 33	34	28 a 34	27		28 a 34	27	

Viradouro	31	30 + 32	27 a 29 + 33	31 a 32	30 + 33	27 a 29 + 34	31 a 34	30	27 a 29
Vista Alegre Do Alto	31	30 + 32	28 a 29 + 33	31 a 33	30 + 34	28 a 29	31 a 34	30	28 a 29
Votorantim	26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25		26 a 34	24 a 25	
Votuporanga		31 a 32	33						
Zacarias		31 a 32	33						

5.3. Café Arábica Produção – Cultivo Irrigado

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA MANEJO DO CICLO DE PRODUÇÃO PERÍODOS DE INÍCIO E NÍVEIS DE RISCO DO CICLO DE PRODUÇÃO								
	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	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Adolfo	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Aguaiá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Águas Da Prata		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Águas De Lindóia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Águas De Santa Bárbara	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Águas De São Pedro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Agudos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Alambari	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Alfredo Marcondes	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Altair	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27
Altinópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Alto Alegre	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Alumínio	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Álvares Florence		24	25 a 26		24	25 a 26		24	25 a 26
Álvares Machado	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Álvaro De Carvalho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Alvinlândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Americana	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Américo Brasiliense	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Américo De Campos	24		25 a 26	24		25 a 26	24		25 a 26
Amparo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Analândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Angatuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Anhembi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Anhumas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Aparecida	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Apiaí		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Araçariguama	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Araçatuba	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Araçoiaba Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Aramina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Arandu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Arapeí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Araraquara	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Araras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Arco-íris	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Arealva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Areias	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Areiópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ariranha	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Artur Nogueira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Arujá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Assis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Atibaia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Avaí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Avanhandava	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Avaré	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bady Bassitt	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Balbinos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bálamo	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27
Bananal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barão De Antonina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barbosa	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Bariri	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barra Bonita	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barra Do Chapéu			24 a 27			24 a 27			24 a 27
Barra Do Turvo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barretos	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	

Barrinha	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Barueri	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bastos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Batatais	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bauru	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bebedouro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bento De Abreu	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Bernardino De Campos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bertioga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bilac	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Birigui	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Biritiba-Mirim	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Boa Esperança Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bocaina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bofete	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Boituva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bom Jesus Dos Perdões	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Borá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Boracéia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Borborema	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Borebi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Botucatu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Bragança Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Braúna	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Brejo Alegre	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27
Brodowski	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Brotas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Buri	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Buritama	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Buritizal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cabrália Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cabreúva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Caçapava	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cachoeira Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Caconde	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cafelândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Caiabu	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Caieiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Caiuá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cajamar	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cajati	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cajobi	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Cajuru	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Campina Do Monte Alegre	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Campinas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Campo Limpo Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Campos Novos Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Canas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cândido Mota	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cândido Rodrigues	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Canitar	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Capão Bonito	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Capela Do Alto	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Capivari	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Caraguatatuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Carapicuíba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Casa Branca	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cássia Dos Coqueiros	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Catanduva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Catiguá	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Cedral	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Cerqueira César	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cerquilho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cesário Lange	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Charqueada	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Chavantes	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Clementina	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Colina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Colômbia	24	25	26	24	25	26	24	25	26
Conchal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Conchas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cordeirópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		

Coroados	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Coronel Macedo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Corumbataí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cosmópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cosmorama	24	25	26	24	25	26	24	25	26
Cotia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cravinhos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cristais Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cruzália	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cruzeiro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cubatão	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Cunha	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Descalvado	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Diadema	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Divinolândia			24 a 27			24 a 27			24 a 27
Dobrada	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Dois Córregos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Dourado	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Dracena	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Duartina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Dumont	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Echaporã	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Eldorado	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Elias Fausto	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Elisiário	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Embaúba	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Embu Das Artes	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Embu-Guaçu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Emilianópolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Engenheiro Coelho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Espírito Santo Do Pinhal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Espírito Santo Do Turvo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Estiva Gerbi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Estrela Do Norte	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Euclides Da Cunha Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Fartura	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Fernando Prestes	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Fernão	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ferraz De Vasconcelos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Flora Rica	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Flórida Paulista	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Florínia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Franca	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Francisco Morato	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Franco Da Rocha	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Gabriel Monteiro	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Gália	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Garça	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Gavião Peixoto	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Getulina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Glicério	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Guaiçara	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Guaimbê	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guaira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guapiaçu	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Guapiara	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guará	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guaraçá		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27
Guaraci	24	25	24		25	24		24	25
Guarantã	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guararapes	24 a 25	26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Guararema	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guaratinguetá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guaré	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guariba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guarulhos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Guatapará	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Herculândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Holambra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Hortolândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Iacanga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Iacri	24 a 27			24 a 27			24 a 27		

Iaras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ibaté	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ibirá	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Ibirarema	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ibitinga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ibiúna	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Iepê	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Igará Do Tietê	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Igarapava	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Igaratá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Indaiatuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Indiana	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Inúbia Paulista	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Ipaussu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Iperó	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ipeúna	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ipiguá	24 a 25	26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Iporanga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ipuã	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Iracemápolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Irapuã	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Irapuru	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Itaberá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itaí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itajobi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itaju	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itanhaém	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itaóca	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapecerica Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapetininga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapeva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapevi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapiropanã Paulista		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Itápolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itaporanga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itapuí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itaquaquecetuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itararé		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Itariri	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itatiba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itatinga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itirapina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itirapuã	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itobi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Itupeva	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ituverava	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jaborandi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jaboticabal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jacareí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jaci	24 a 25	26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Jaguariúna	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jambeiro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jandira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jardimópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jarinu	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jaú	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jeriquara	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Joanópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
João Ramalho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
José Bonifácio	24 a 25	26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Júlio Mesquita	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jumirim	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Jundiaí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Junqueirópolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Juquiá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Juquitiba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Lagoinha		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Laranjal Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Lavínia	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Lavrínhas	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Leme	24 a 27			24 a 27			24 a 27		

Lençóis Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Limeira	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lindóia	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lins	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lorena	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lourdes	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Louveira	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lucélia	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Lucianópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Luís Antônio	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Luiziânia	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Lupércio	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Lutécia	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Macatuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mairinque	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mairiporã	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Manduri	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Marabá Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Maracaí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Marapoama	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Mariápolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Marília	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Martinópolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Matão	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mauá	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mendonça	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Miguelópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mineiros Do Tietê	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Miracatu	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mirandópolis		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Mirante Do Paranapanema	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mirassol	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Mirassolândia	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Mococa	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mogi Das Cruzes	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mogi Guaçu	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mogi Mirim	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Mombuca	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Monte Alegre Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Monte Alto	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Monte Aprazível	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Monte Azul Paulista	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Monte Castelo		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Monte Mor	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Monteiro Lobato		24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Morro Agudo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Morungaba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Motuca	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Murutinga Do Sul		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Nançay	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Narandiba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Natividade Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Nazaré Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Neves Paulista	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Nova Aliança	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Nova Campina	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Nova Europa	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Nova Granada	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	24 a 25		26 a 27	
Nova Guataporanga	24	25 a 27		24	25 a 27		24	25 a 27		
Nova Independência		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Nova Odessa	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Novais	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Novo Horizonte	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Nuporanga	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Ocauçu	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Óleo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Olímpia	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Onda Verde	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27	
Oriente	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Orlândia	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Osasco	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Oscar Bressane	24 a 27			24 a 27			24 a 27			

Osvaldo Cruz	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Ourinhos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ouro Verde	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Pacaembu	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Palestina	24	25		24	25		24	25	
Palmares Paulista	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Palmital	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Panorama	24	25 a 27		24	25 a 27		24	25 a 27	
Paraguaçu Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Paraibuna	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Paraíso	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27	
Paranapanema	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Parapuã	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pardinho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Patrocínio Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Paulicéia		24	25 a 27		24	25 a 27		24	25 a 27
Paulínia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Paulistânia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Paulo De Faria	24		25	24		25	24		25
Pederneiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pedra Bela	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pedregulho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pedreira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pedrinhas Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pedro De Toledo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Penápolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Pereiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piacatu	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Piedade	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pilar Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pindamonhangaba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pindorama	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pinhalzinho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piquerobi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piquete	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piracaiá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piracicaba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piraju	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pirajuí	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pirangi	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pirapora Do Bom Jesus	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pirapozinho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pirassununga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Piratininga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pitangueiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Planalto	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Platina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Poá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Poloni	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27	24 a 25	26	27
Pompéia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pongá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pontal	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Porangaba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Porto Feliz	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Porto Ferreira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Potim	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Potirendaba	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Pracinha	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Pradópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Praia Grande	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Pratânia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Presidente Alves	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Presidente Bernardes	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Presidente Epitácio	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Presidente Prudente	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Presidente Venceslau	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Promissão	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Quadra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Quatá	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Queiroz	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Queluz	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Quintana	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rafard	24 a 27			24 a 27			24 a 27		

Rancharia	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Redenção Da Serra		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Regente Feijó	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Reginópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Restinga	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Bonito	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Branco	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Corrente	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Dos Índios	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Ribeirão Grande	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Pires	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Ribeirão Preto	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rifaina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rincão	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rinópolis	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Rio Claro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rio Das Pedras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rio Grande Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Riversul		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Rosana	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Roseira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Rubiácea	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
Sabino	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Sagres	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Sales	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Sales Oliveira	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Salesópolis	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Salmourão	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Saltinho	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Salto	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Salto De Pirapora	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Salto Grande	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Sandovalina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Adélia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Bárbara D'Oeste	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Branca	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Cruz Da Conceição	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Cruz Da Esperança	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Cruz Das Palmeiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Cruz Do Rio Pardo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Ernestina	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Gertrudes	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Isabel	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Lúcia	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Maria Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Mercedes	24	25 a 27		24	25 a 27		24	25 a 27	
Santa Rita Do Passa Quatro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santa Rosa De Viterbo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santana De Parnaíba	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santo Anastácio	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santo André	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santo Antônio Da Alegria	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santo Antônio De Posse	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
Santo Antônio Do Jardim		24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Santo Expedito	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Santópolis Do Aguapeí	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
Santos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Bernardo Do Campo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Caetano Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Carlos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São João Da Boa Vista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São João Do Pau D'Alho	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27
São Joaquim Da Barra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São José Da Bela Vista	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São José Do Barreiro	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São José Do Rio Pardo	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São José Do Rio Preto	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27	
São José Dos Campos	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Lourenço Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Luís Do Paraitinga		24 a 27			24 a 27			24 a 27	

São Manuel	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Miguel Arcanjo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Paulo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Pedro	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Pedro Do Turvo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Roque	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Sebastião	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Sebastião Da Gramá		24 a 27			24 a 27			24 a 27		
São Simão	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
São Vicente	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sarapuí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sarutaiá	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Serra Azul	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Serra Negra	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Serrana	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sertãozinho	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sete Barras	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Severínia	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Silveiras	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Socorro	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sorocaba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Sumaré	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Suzano	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tabapuã	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Tabatinga	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taboão Da Serra	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taciba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taguaí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taiacú	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taiúva	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tambaú	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tanabi	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Tapiráí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tapiratiba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taquaral	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taquaritinga	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taquarituba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taquariváí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tarabai	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tarumã	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tatuí	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Taubaté			24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Tejupá	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Teodoro Sampaio	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Terra Roxa	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tietê	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Timburi	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Torre De Pedra	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Torrinha	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Trabiju	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tremembé			24 a 27			24 a 27			24 a 27	
Tuiuti	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tupã	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Tupi Paulista	24	25 a 27		24	25 a 27		24	25 a 27		
Turiúba	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Ubarana	24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		24 a 25	26 a 27		
Ubatuba	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Ubirajara	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Uchoa	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Uru	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Urupês	24 a 26	27		24 a 26	27		24 a 26	27		
Valinhos	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Valparaíso	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	24	25	26 a 27	
Vargem	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Vargem Grande Do Sul	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Vargem Grande Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Várzea Paulista	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Vera Cruz	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Vinhedo	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Viradouro	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Vista Alegre Do Alto	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Votorantim	24 a 27			24 a 27			24 a 27			
Votuporanga			24	25 a 26		24	25 a 26		24	25 a 26

Zacarias		24		25		26 a 27		24		25		26 a 27		24		25		26 a 27
----------	--	----	--	----	--	---------	--	----	--	----	--	---------	--	----	--	----	--	---------

5.4. Café Arábica Implantação – Cultivo Irrigado

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DA CULTURA								
	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	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Adolfo	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Aguáí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Águas Da Prata		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Águas De Lindóia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Águas De Santa Bárbara	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Águas De São Pedro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Agudos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Alambari	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Alfredo Marcondes	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Altair	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Altinópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Alto Alegre	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Alumínio	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Álvares Florence	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26
Álvares Machado	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Álvaro De Carvalho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Alvinlândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Americana	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Américo Brasiliense	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Américo De Campos	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26
Amparo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Analândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Angatuba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Anhembi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Anhumas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Aparecida	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Apiaí		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Araçariguama	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Araçatuba	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Araçoiaba Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Aramina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Arandu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Arapéi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Araraquara	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Araras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Arco-íris	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Arealva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Areias	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Areiópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ariranha	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Artur Nogueira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Arujá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Assis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Atibaia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Avaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Avanhandava	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Avaré	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bady Bassitt	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Balbinos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Bálsamo	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29
Bananal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barão De Antonina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barbosa	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Bariri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barra Bonita	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barra Do Chapéu			24 a 36			24 a 36			24 a 36
Barra Do Turvo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barretos	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Barrinha	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Barueri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bastos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Batatais	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bauru	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bebedouro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bento De Abreu	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Bernardino De Campos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bertioga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bilac	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Birigui	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Biritiba-Mirim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Boa Esperança Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bocaina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bofete	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Boituva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bom Jesus Dos Perdões	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Borá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Boracéia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Borborema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Borebi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Botucatu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Bragança Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Braúna	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Brejo Alegre	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Brodowski	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Brotas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Buri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Buritama	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29
Buritizal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cabrália Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cabreúva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Caçapava	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cachoeira Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Conconde	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cafelândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Caiabu	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Caieiras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Caiuá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cajamar	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cajati	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cajobi	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Cajuru	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Campina Do Monte Alegre	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Campinas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Campo Limpo Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Campos Novos Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Canas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cândido Mota	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cândido Rodrigues	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Canitar	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Capão Bonito	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Capela Do Alto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Capivari	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Caraguatatuba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Carapicuíba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Casa Branca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cássia Dos Coqueiros	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Catanduva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Catiguá	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Cedral	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Cerqueira César	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cerquilho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cesário Lange	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Charqueada	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Chavantes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Clementina	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Colina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Colômbia	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26
Conchal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Conchas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cordeirópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Coroados	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Coronel Macedo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Corumbataí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cosmópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cosmorama	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26
Cotia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cravinhos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cristais Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cruzália	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cruzeiro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cubatão	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Cunha	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Descalvado	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Diadema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Divinolândia		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Dobrada	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Dois Córregos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Dourado	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Dracena	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Duartina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Dumont	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Echaporã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Eldorado	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Elias Fausto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Elisiário	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Embaúba	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Embu Das Artes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Embu-Guaçu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Emilianópolis	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Engenheiro Coelho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Espírito Santo Do Pinhal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Espírito Santo Do Turvo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Estiva Gerbi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Estrela Do Norte	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Euclides Da Cunha Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Fartura	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Fernando Prestes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Fernão	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ferraz De Vasconcelos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Flora Rica	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Flórida Paulista	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Florínia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Franca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Francisco Morato	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Franco Da Rocha	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Gabriel Monteiro	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Gália	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Garça	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Gavião Peixoto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Getulina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Glicério	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Guaiçara	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Guaimbê	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guáira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guapiaçu	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Guapiara	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guará	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guaraçá	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29
Guaraci	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29
Guarantã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guararapes	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Guararema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guaratinguetá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guareí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guariba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guarulhos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Guatapará	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Herculândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Holambra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Hortolândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Iacanga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Iacri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Iaras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ibaté	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ibirá	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Ibirarema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ibitinga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ibiúna	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jepê	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Igaracu Do Tietê	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Igarapava	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Igaratá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Indaiatuba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Indiana	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Inúbia Paulista	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	

Ipaussu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Iperó	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ipeúna	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ipiguá	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Iporanga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ipuã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Iracemápolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Irapuã	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Irapuru	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Itaberá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itajobi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaju	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itanhaém	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaóca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapecerica Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapetininga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapeva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapevi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapirapuã Paulista		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Itápolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaporanga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itapuí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaquaquecetuba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itararé		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Itariri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itatiba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itatinga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itirapina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itirapuã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itobi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itupeva	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ituverava	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jaborandi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jaboticabal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jacareí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jaci	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Jaguariúna	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jambeiro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jandira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jardinópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jarinu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jaú	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jeriquara	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Joanópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
João Ramalho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
José Bonifácio	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Júlio Mesquita	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jumirim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Jundiaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Junqueirópolis	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Juquiá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Juquitiba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lagoinha		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Laranjal Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lavínia	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Lavrínhas	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Leme	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lençóis Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Limeira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Lindóia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lins	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lorena	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lourdes	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29
Louveira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lucélia	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Lucianópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Luís Antônio	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Luiziânia	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Lupércio	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Lutécia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Macatuba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mairinque	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mairiporã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Manduri	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Marabá Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Maracaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Marapoama	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Mariápolis	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Marília	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Martinópolis	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Matão	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mauá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mendonça	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Miguelópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mineiros Do Tietê	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Miracatu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mirandópolis	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29
Mirante Do Paranapanema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mirassol	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Mirassolândia	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Mococa	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mogi Das Cruzes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mogi Guaçu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mogi Mirim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Mombuca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Monte Alegre Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Monte Alto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Monte Aprazível	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Monte Azul Paulista	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Monte Castelo	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29
Monte Mor	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Monteiro Lobato		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Morro Agudo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Morungaba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Motuca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Murutinga Do Sul	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29	30 a 36	24 a 25	26 a 29
Nantes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Narandiba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Natividade Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Nazaré Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Neves Paulista	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29

Nova Aliança	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Nova Campina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Nova Europa	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Nova Granada	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Nova Guataporanga	24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29	
Nova Independência	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29	31 a 36	30 + 24 a 25	26 a 29
Nova Odessa	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Novais	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Novo Horizonte	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Nuporanga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ocauçu	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Óleo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Olímpia	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Onda Verde	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29
Oriente	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Orlândia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Osasco	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Oscar Bressane	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Osvaldo Cruz	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Ourinhos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ouro Verde	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Pacaembu	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Palestina	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29	24 + 31 a 36	25 + 30	26 a 29
Palmares Paulista	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29
Palmital	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Panorama	24 + 30 a 36		25 a 29	24 + 30 a 36		25 a 29	24 + 30 a 36		25 a 29
Paraguaçu Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Paraibuna	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Paraíso	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29	24 a 26 + 30 a 36		27 a 29
Paranapanema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Parapuã	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pardinho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Patrocínio Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Paulicéia	31 a 36	30 + 24	25 a 29	31 a 36	30 + 24	25 a 29	31 a 36	30 + 24	25 a 29
Paulínia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Paulistânia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Paulo De Faria	24 + 31 a 36	30	25	24 + 31 a 36	30	25	24 + 31 a 36	30	25
Pederneiras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pedra Bela	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pedregulho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pedreira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pedrinhas Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pedro De Toledo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Penápolis	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Pereiras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piacatu	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29	24 a 25 + 30 a 36		26 a 29
Piedade	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pilar Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Pindamonhangaba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pindorama	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pinhalzinho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piquerobi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piquete	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piracaia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piracicaba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piraju	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pirajuí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pirangi	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pirapora Do Bom Jesus	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pirapozinho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pirassununga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Piratininga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pitangueiras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Planalto	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Platina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Poá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Poloni	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29	24 a 25 + 30 a 36	26	27 a 29
Pompéia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pongaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pontal	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Porangaba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Porto Feliz	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Porto Ferreira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Potim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Potirendaba	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Pracinha	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Pradópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Praia Grande	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Pratânia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Presidente Alves	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Presidente Bernardes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Presidente Epitácio	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Presidente Prudente	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Presidente Venceslau	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Promissão	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Quadra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Quatá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Queiroz	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Queluz	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Quintana	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rafard	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rancharia	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Redenção Da Serra		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Regente Feijó	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Reginópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Restinga	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Bonito	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Branco	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Corrente	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Dos Índios	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Ribeirão Grande	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Pires	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Ribeirão Preto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rifaina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

Rincão	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rinópolis	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Rio Claro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rio Das Pedras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rio Grande Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Riversul		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Rosana	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Roseira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rubiácea	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Sabino	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Sagres	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Sales	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Sales Oliveira	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Salesópolis	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Salmourão	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Saltinho	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Salto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Salto De Pirapora	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Salto Grande	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Sandovalina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Adélia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Bárbara D'Oeste	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Branca	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Cruz Da Conceição	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Cruz Da Esperança	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Cruz Das Palmeiras	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Cruz Do Rio Pardo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Ernestina	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Gertrudes	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Isabel	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Lúcia	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Maria Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Mercedes	24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29	
Santa Rita Do Passa Quatro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santa Rosa De Viterbo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santana De Parnaíba	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santo Anastácio	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santo André	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santo Antônio Da Alegria	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santo Antônio De Posse	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Santo Antônio Do Jardim		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
Santo Expedito	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Santópolis Do Aguapeí	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
Santos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São Bernardo Do Campo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São Caetano Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São Carlos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São João Da Boa Vista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São João Do Pau D'Alho	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
São Joaquim Da Barra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São José Da Bela Vista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São José Do Barreiro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São José Do Rio Pardo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São José Do Rio Preto	24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29		24 a 25 + 30 a 36	26 a 29	
São José Dos Campos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São Lourenço Da Serra	24 a 36			24 a 36			24 a 36		

São Luís Do Paraitinga		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
São Manuel	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Miguel Arcanjo	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Paulo	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Pedro	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Pedro Do Turvo	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Roque	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Sebastião	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Sebastião Da Gramá		24 a 36			24 a 36			24 a 36	
São Simão	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
São Vicente	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sarapuí	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sarutaiá	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Serra Azul	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Serra Negra	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Serrana	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sertãozinho	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sete Barras	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
	24 a 25		24 a 25			24 a 25			
Severínia	+ 30 a 36	26 a 29	+ 30 a 36	26 a 29		+ 30 a 36	26 a 29		
Silveiras	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Socorro	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sorocaba	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Sumaré	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Suzano	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
	24 a 26		24 a 26			24 a 26			
Tabapuã	+ 30 a 36	27 a 29	+ 30 a 36	27 a 29		+ 30 a 36	27 a 29		
Tabatinga	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taboão Da Serra	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taciba	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taguaí	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taiaçu	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taiúva	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tambaú	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Tanabi									
Tapiraí	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tapiratiba	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taquaral	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taquaritinga	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taquarituba	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taquarivaí	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tarabai	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tarumã	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tatuí	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Taubaté			24 a 36			24 a 36			24 a 36
Tejupá	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Teodoro Sampaio	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Terra Roxa	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tietê	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Timburi	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Torre De Pedra	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Torrinha	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Trabiju	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tremembé			24 a 36			24 a 36			24 a 36
Tuiuti	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tupã	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Tupi Paulista	24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29		24 + 30 a 36	25 a 29	
Turiúba	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
	24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30		24 a 25 + 31 a 36	26 a 30	
Ubarana									
Ubatuba	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
Ubirajara	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	
Uru	24 a 36		24 a 36			24 a 36			
	24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29		24 a 26 + 30 a 36	27 a 29	

Valinhos	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Valparaíso	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29
Vargem	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Vargem Grande Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Vargem Grande Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Várzea Paulista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Vera Cruz	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Vinhedo	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Viradouro	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Vista Alegre Do Alto	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Votorantim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Votuporanga	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26	24 + 31 a 36	25 + 30	26
Zacarias	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29	24 + 30 a 36	25	26 a 29