

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO  
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 122, DE 11 DE MAIO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 12 de maio de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de soja no Estado de São Paulo, ano-safra 2021/2022, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor na data de sua publicação.

**CÉSAR HANNA HALUM**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

Os elementos climáticos que mais influenciam na produção da soja *Glycine Max* (L.) Merrill são a precipitação pluvial, temperatura do ar e fotoperíodo. A disponibilidade de água é importante, principalmente, em dois períodos de desenvolvimento da cultura: germinação/emergência e floração/enchimento de grãos. Déficits hídricos expressivos, durante a floração/enchimento de grãos, provocam alterações fisiológicas na planta, como o fechamento dos estômatos e o enrolamento de folhas e, como consequência, causam a queda prematura de folhas e de flores e abortamento de vagens, resultando, em redução do rendimento de grãos.

A soja adapta-se melhor a temperaturas do ar entre 20°C e 30°C. A temperatura ideal para seu crescimento e desenvolvimento está em torno de 30°C. A faixa de temperatura do solo adequada para semeadura varia de 20°C a 30°C, sendo 25°C a temperatura ideal para uma emergência rápida e uniforme.

O crescimento vegetativo da soja é pequeno ou nulo a temperaturas menores ou iguais a 10°C. Temperaturas acima de 40°C têm efeito adverso na taxa de crescimento. A floração da soja somente é induzida quando ocorrem temperaturas acima de 13°C. A floração precoce ocorre, principalmente, em decorrência de temperaturas mais altas, podendo acarretar diminuição na altura de planta.

A época de semeadura é um dos fatores que mais influenciam o rendimento da cultura da soja, ou seja, é ela quem determina a exposição da cultura à variação dos fatores climáticos limitantes. Assim, semeaduras em épocas inadequadas podem afetar o porte, o ciclo e o rendimento das plantas e aumentar as perdas na colheita.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e os períodos de plantio com menor risco climático para o cultivo da soja no Estado.

Essa identificação foi realizada com base em um modelo de balanço hídrico da cultura.

O balanço hídrico foi estimado com o uso das seguintes variáveis climáticas e agronômicas:

a) precipitação pluviométrica – utilizadas séries históricas com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados nas estações disponíveis no Estado;

b) evapotranspiração potencial – estimada para períodos decenais em cada estação climatológica disponível no Estado.

c) fase fenológica da cultura – Para efeito de simulação foram consideradas as fases de germinação/emergência, crescimento/desenvolvimento, floração/enchimento de grãos e maturação fisiológica.

d) coeficiente de cultura – foram utilizados valores médios de coeficiente de cultura (Kc) para períodos decenais determinados em experimentação no campo para cada região de adaptação, e por meio de consulta a literatura específica; e

e) disponibilidade máxima de água no solo - estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da capacidade de água disponível dos solos. Consideraram-se os solos Tipos 1, 2 e 3, com capacidade de armazenamento de água de 35, 55 e 75 mm, respectivamente.

As simulações do balanço hídrico foram realizadas para períodos decenais. Os valores médios do Índice de Satisfação de Necessidade de Água – ISNA (expresso pela relação entre evapotranspiração real e evapotranspiração máxima - ETr/ETm), para cada fase fenológica da cultura e para cada estação pluviométrica. A estes foram aplicadas funções frequências para obtenção das frequências de 80%, 70% e 60% de ocorrência dos índices.

Os valores de ISNA foram considerados da seguinte forma:

- i. Na fase de semeadura/emergência igual ou maior que 0,50;
- ii. Na fase de florescimento e enchimento igual a 0,60.

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

**NOTA:**

Considerando a alta capacidade mutagênica e a velocidade de reprodução do agente causal da Ferrugem Asiática da Soja (*Phakopsora pachyrhizi*), medidas de manejo que incluem o período de vazio sanitário e o calendário de plantio são recomendadas pelas instituições de pesquisa, com o objetivo de conter a sobrevivência do fungo durante a entressafra e de reduzir o número de aplicações de fungicidas ao longo da safra, reduzindo a pressão de seleção de resistência aos produtos disponíveis para utilização no seu controle.

Visando a prevenção e controle da ferrugem asiática, devem ser observadas as determinações relativas ao vazio sanitário, estabelecidas na Resolução SAA nº 9, de 15 de março de 2007, e na Resolução SAA nº 27, de 16 de maio de 2012, da Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo.

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

São aptos ao cultivo de soja no Estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de outubro de 2008.

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;

- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.

**3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA**

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

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

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

**4. CULTIVARES INDICADAS**

Alteração no item 4. CULTIVARES INDICADAS, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 12 de agosto de 2021, Seção 1, pág. 6-8.

Para efeito de indicação por macrorregião sojícola, as cultivares foram agrupadas, consoante seu Grupo de Maturidade Relativa (GMR), conforme a seguinte especificação:

**Macrorregião 1:** Grupo I (GMR < 6.4); Grupo II (6.4 ≤ GMR ≤ 7.4) e Grupo III (GMR >7.4);

**Macrorregião 2:** Grupo I (GMR < 6.8); Grupo II (6.8 ≤ GMR ≤ 7.6) e Grupo III (GMR >7.6);

**Macrorregião 3:** Grupo I (GMR < 7.6); Grupo II (7.6 ≤ GMR ≤ 8.2) e Grupo III (GMR >8.2);

**Macrorregião 1**

**GRUPO I**

**BASF:** TEC 5936IPRO, TECIRGA 6070RR, BS 1511 IPRO, BS1543IPRO, CZ15B64IPRO, BT90659IPRO, CZ26B05IPRO, ST592IPRO, BT45758, BT93759IPRO, ST575IPRO, CZ26B10IPRO, 550 I2X, 580 I2X, ST515IPRO, ST602IPRO, ST622IPRO, **CZ16B17IPRO e 490I2X;**

**CORTEVA:** 95Y21, 95R51, 95Y52, 95Y72, BG4657, 96R10IPRO, 96R20IPRO, 95Y02IPRO, 96R29IPRO, C2626IPRO, 95R30IPRO, C2530RR, C2570RR, C2618IPRO, DS5916IPRO, CD 2591IPRO, CD 2609RR, 95R40IPRO, C2600IPRO e C2531 E;

**D&PL:** 6087IPRO, 6051IPRO, 5761IPRO, 6047IPRO, 5674IPRO, 5644IPRO, AS 3590IPRO, M5838IPRO, M5730IPRO, AS 3570IPRO, M5705IPRO, M5892IPRO, BS2606IPRO, 95R95IPRO, M5947IPRO, M5917IPRO e M6210IPRO;

**EMBRAPA SOJA:** BRS 284, BRS 359RR, BRS 360RR, BRS 378RR, BRS Estância RR, BRS 5601RR, BRS 1001IPRO, BRS 1010IPRO, BRS 413RR, BRS 6203RR, BRS 1007IPRO, BRS 433RR, BRS 399RR, BRS 5804RR e BRS 6105RR;

**EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI:** BA 56 IPRO, SP R19, SP R34 e SP R24;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS Ibyara RR, FTR 1154 RR, FTR 2155 RR, FTR 1157 RR, FTR 2557 RR, FTR 4160 IPRO, FTR 4153 IPRO, FTR 3156 IPRO, FTR 2161 RR, FTR 4262 IPRO, FRPGI15 348, FRPGI14 10580, FRPGI14 10088, FRPGI15 386, FRPGI15 084, FTR 2949 IPRO, FTR 1554 IPRO, FTR 3557 IPRO, FTR 2660 IPRO, FTR 156 RR, FTR 158 RR e FTR 3355 IPRO;

**GAÚCHA MELHORAMENTO:** GMX GUAPO RR, GMX CANCHEIRO RR e GMX GURI RR;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A:** BMX Força RR, BMX Titan RR, DMario 58i, DMario 70i, BMX TURBO RR, Don Mario 5.9i, 5953 RSF, 6863 RSF, 6458RSF IPRO, 6563RSF IPRO, 5958RSF IPRO, 6160RSF IPRO, 6663 RSF, 5855RSF IPRO, 54152RSF IPRO, 58160RSF IPRO, 61159RSF IPRO, 63164RSF IPRO, 50152RSF IPRO, 53154RSF IPRO, FPS1755 IPRO, FPS Netuno RR, FPS Júpiter RR, ROOS AVANCE RR, NEX 458 RR, RK5813 RR, FPS ATALANTA IPRO, NEX457 IPRO, PRE 5808, ROTA54 IPRO, 62MS00 RR, FPS SOLAR IPRO, PRE6310 IPRO, 95R90IPRO, 57HO123 TP IPRO, 58HO110 MM IPRO, 61HO125 IPRO, 59HO124 PR IPRO, CZ15B70IPRO, BMX ATIVA RR, 55157RSF IPRO, 59160RSF IPRO, 57152RSF IPRO, L60150 IPRO, NEO610 IPRO, NEO530 IPRO, O580 IPRO, 57159RSF IPRO, 61163RSF IPRO, 60163RSF IPRO, 511X51RSF I2X, 571X60RSF I2X, O590 I2X, CZ15B40IPRO, RENOV I2X, B5560 CE, **57K58RSF CE, 56159RSF IPRO e 631X65RSF I2X;**

**GENEZE SEMENTES S/A:** FPS 1954 RR, RK5519RR, SRM5944, RM 5885 e SRM 5951;

**INTELLICROPS:** ICS1032RR, ICS1332RR, ICS1931RR, ICSS219RR, ICS5619RR e ICS6119RR;

**SECRETARIA DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E DESENVOLVIMENTO RURAL/DDPA :** FEPAGRO 37RR;

**SEEDCORP HO PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE SEMENTES S.A.:** 57HO121 SC RR e 58HO124 EP RR;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** SYN1059 RR, SYN1163 RR, SYN1258 RR, SYN 13610 IPRO, SYN 1561 IPRO, SYN 15600 IPRO, SYN 1657 IPRO, NS 4823, NS 5445 IPRO, NS 5258, NS 6006 IPRO, NS6220IPRO, NK6201IPRO, NS6162IPRO, NS6010IPRO, NS5700IPRO, NS5115I2X, NS5505I2X, NS5933IPRO, CA1301209 e CA1301271;

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A:** TMG7161RR, TMG 7262RR, TMG 7062 IPRO, TMG7363RR, 5D634RR, 60163IPRO, 5D6215 IPRO, ST620IPRO, CZ36B31IPRO, TMG7063IPRO, Produza IPRO, 5D610RR, 5D615RR, 5400IPRO, SG10i58IPRO, SG10i61IPRO, DS6017IPRO, TMG7260IPRO, TMG7061IPRO, TMG1759RR, TMG7058IPRO, 18858IPRO, 19870IPRO, TMG2757IPRO, 19759IPRO, 19025E3, 19192IPRO, **TMG1155RR, TMG2360IPRO, TMG7362IPRO, TMG2356IPRO, TMG71X57I2X e 20128IPRO;**

#### GRUPO II

**AVANTI SEEDS :** SW BRIZA RR;

**BASF:** TEC 6702IPRO e TEC 7022IPRO;

**CEI - CENTRO EDUCACIONAL INTEGRADO:** INT7100 IPRO e INT6401 IPRO;

**CORTEVA:** 97Y07, 97R21, 96Y90, 96R70IPRO, CD 2700IPRO, CD 202IPRO, CD 2720IPRO e CD 2730IPRO;

**D&PL :** M6410IPRO;

**EMBRAPA SOJA:** BRS 232, BRS 257, BRS 262, BRS 282, BRS 283, BRS 295RR, BRS 316RR, BRS 317, Embrapa 48, BRS 1006IPRO, BRS 1003IPRO e BRS 511;

**EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI:** BA 6525 Xi, BA 6565 Xi e BA 6500R;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS ARAPOTY RR, FTS Campo Mourão RR, FTS Fenix, FTR 3165 IPRO, FTR 3868 IPRO e FTR 1936M IPRO;

**GAÚCHA MELHORAMENTO:** GMX REDOMÃO RR e GMX XIRÚ RR;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A:** BMX Potência RR, 7869 RSF, 7166RSF IPRO, 6968 RSF, 68170RSF IPRO, PRE 6336, ADV4317 IPRO, 64MS00 IPRO, RK6316 IPRO, HO7510 IPRO, L60162IPRO, 64HO133 IPRO, 66168RSF IPRO, 64161RSF IPRO, FPS1867 IPRO, 64HO114 IPRO, 66HO116 IPRO, 65165RSF IPRO, NEO660 IPRO, CZ 26B77 IPRO, FPS 2063 IPRO, 64163RSF IPRO e 641X66RSF I2X;

**GENEZE SEMENTES S/A:** GNZ 690S RR;

**INTELLICROPS:** ICS7019RR;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** SYN9070 RR, SYN 1366C IPRO, SYN 15640 IPRO, SYN 1562 IPRO, SYN 15630 IPRO, NA 5909 RG, NS 7209 IPRO, NS 5959 IPRO, NS 7338 IPRO, NS 6909 IPRO, NS6700IPRO, NS6823RR, NS6906IPRO, NS6828IPRO, NS6601IPRO, NS 7300 IPRO, NS6990IPRO, NS6446I2X, NS 7227, **NS 6209;**

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A:** DS6716IPRO, TMG7067IPRO, 6400IPRO, TMG2165IPRO, TMG7368IPRO, TMG2364IPRO, 19033IPRO e C2375IPRO.

#### GRUPO III

**CORTEVA:** 98Y30, P98Y11, P98Y51, P98Y70 e 98Y12;

**EMBRAPA SOJA:** BRS 245 RR, BRS 256RR e BRS 267;

**FTS SEMENTES S/A:** FTR 4280 IPRO, FTR 3179 IPRO, FTR 3178 IPRO, FRBAI14 1006, FRBAI14 1001, FRPGI13 4892, FRPGI14 10574, FRBAI14 1066, FRBAI15 598, FRBAI14 1218, FRBAI15 1668, FRBAI15 801 e FRBAI15 1118.

#### Macrorregião 2

##### GRUPO I

**AVANTI SEEDS :** AV AGILY RR, AV GURIA RR, SW BRIZA RR, AV DIGNA RR e AV BUENA RR;

**BASF:** TEC 5936IPRO, TECIRGA 6070RR, TEC 6702IPRO, CZ26B42IPRO, BS 1511 IPRO, BSIRGA1642IPRO, BS1543IPRO, CZ26B05IPRO, BT90659IPRO, CZ26B36IPRO, ST644IPRO, CZ26B10IPRO, 591 I2X, 631 I2X, 621 I2X, RESULT I2X, POTENT I2X, ST602IPRO, ST622IPRO, **CZ26B47I2X e 2607XTEND;**

**CEI - CENTRO EDUCACIONAL INTEGRADO:** INT 5801, INT 6100, INT 6201, INT 6603, INT7100 IPRO, INT 6300, INT5900 e INT6401 IPRO;

**CORTEVA:** 95Y21, 95Y72, 95R51, 95Y52, BG4657, 96R20IPRO, 96R10IPRO, 95R30IPRO, 95Y02IPRO, 96R29IPRO, C2626IPRO, C2530RR, C2570RR, C2618IPRO, 96R70IPRO, D55916IPRO, CD 2591IPRO, CD 2609RR, CD 202IPRO e C2600IPRO;

**D&PL :** 6453IPRO, 6240IPRO, 6039IPRO, 6023IPRO, 6037IPRO, 6114IPRO, 6287IPRO, 5994IPRO, 5993IPRO, 6333IPRO, 6391IPRO, 5857IPRO, AS 3590IPRO, M5705IPRO, BS2606IPRO, 95R95IPRO, M5947IPRO, AS 3575IPRO, AS 3610IPRO,

M5917IPRO, M6210IPRO, M5410IPRO, M6410IPRO, 59012X, 6004I2X, 5802XTD, 6401I2X, 6001I2X, 6301I2X, 5401I2X, 6003XTD, 6201I2X e 6101XTD;

**EMBRAPA SOJA:** BRS 184, BRS 257, BRS 283, BRS 284, BRS 295RR, BRS 316RR, BRS 317, BRS 359RR, BRS 360RR, BRS 388RR, BRS 391, BRS 1002IPRO, BRS 1004IPRO, BRS 1005IPRO, BRS 1010IPRO, BRS 1003IPRO, BRS 1001IPRO, BRS 413RR, BRS 414CV, BRS 511, BRS 399RR, BRS 537, BRS 543RR, BRS 544RR, BRS 1061IPRO e BRS 539;

**EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI:** BA 6525 Xi, BA 6565 Xi, BA 6500R, BA 56 IPRO, BA 64 IPRO, SP R19, SP R34 e SP R24;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS ARAPOTY RR, FTS Campo Mourão RR, FTR 1154 RR, FTR 2155 RR, FTR 1157 RR, FTR 2557 RR, FTR 4160 IPRO, FTR 4153 IPRO, FTR 3156 IPRO, FTR 2161 RR, FTR 4262 IPRO, FRPGI15 348, FRPGI14 10580, FRPGI14 10088, FRPGI15 386, FRPGI15 084, FTR 2949 IPRO, FTR 1554 IPRO, FTR 3557 IPRO, FTR 2660 IPRO, FTR 156 RR, FTR 158 RR e FTR 3355 IPRO;

**GAÚCHA MELHORAMENTO:** GMX CANCHEIRO RR, GMX XIRÚ RR, **GMX Regalo RR e GMX Bailanta RR;**

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A.:** BMX Força RR, BMX Potência RR, BMX Titan RR, DMario 70i, BMX TURBO RR, 6863 RSF, 6458RSF IPRO, 6563RSF IPRO, 6160RSF IPRO, 7166RSF IPRO, 6663 RSF, 54I52RSF IPRO, 58I60RSF IPRO, 6266RSF IPRO, 61I59RSF IPRO, 63I64RSF IPRO, 59I60RSF IPRO, 66I68RSF IPRO, FPS1755 IPRO, FPS Netuno RR, FPS Júpiter RR, ROOS AVANCE RR, PRE 6336, BALU 3711, NEX 458 RR, RK5813 RR, FPS ATALANTA IPRO, NEX457 IPRO, PRE 5808, ROTA54 IPRO, 62MS00 RR, FPS SOLAR IPRO, GUAIA6510 RR, PRE6310 IPRO, RK6316 IPRO, ADV4317 IPRO, 95R90IPRO, 57HO123 TP IPRO, 58HO110 MM IPRO, 61HO125 IPRO, 59HO124 PR IPRO, DS6217 IPRO, FPS1867 IPRO, 64HO114 IPRO, 66HO116 IPRO, 64I61RSF IPRO, L60150 IPRO, 65I65RSF IPRO, 64HO133 IPRO, L60158IPRO, L60162IPRO, CZ15B70IPRO, NEO660 IPRO, CZ 26B77 IPRO, FPS 2063 IPRO, 67HO107 IPRO, RK6719IPRO, 61I63RSF IPRO, 60I63RSF IPRO, 64I63RSF IPRO, O590 I2X, 64IX66RSF I2X, NEO610 IPRO, O580 IPRO, 66MS00 IPRO, CZ15B40IPRO e RENOV I2X;

**GENEZE SEMENTES S/A:** RM 5885, SRM5944, SRM 5951, GNZ 1965 RR, RK5519RR, GNZ 660S RR e **63IX65RSF I2X;**

**GRANBRAS SEMENTES LTDA:** GS 59R95, GS 56R62, GS 64R37, GS 61R06, GS 57R50, GS 61R11, GS 64R33 e GS 5R58;

**INTELLICROPS:** **ICS1032RR, ICS1332RR, ICS1931RR, ICSS219RR, ICS5619RR, ICS6119RR e ICS7019RR;**

**SEEDCORP HO PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE SEMENTES S.A.:** 57HO121 SC RR, 58HO124 EP RR, 67HO105RR e 67HO106 RR;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** NA 5909 RG, NS 5959 IPRO, NS6700IPRO, NS 6006 IPRO, NS6601IPRO, NS6990IPRO, NS7007IPRO, SYN1059 RR, SYN1163 RR, SYN 13610 IPRO, SYN 15640 IPRO, SYN 1562 IPRO, SYN 15630 IPRO, SYN 1561 IPRO, SYN 15600 IPRO, SYN 1657 IPRO, NS6220IPRO, NK6201IPRO, NS 5258, NS6162IPRO, NS5700IPRO, NS6010IPRO, NS 4823, NS5115I2X, NS5505I2X, NS5933IPRO, NS6446I2X, CA1301209, CA1301271 e **NS 6209;**

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A:** TMG7161RR, TMG 7262RR, TMG 7062 IPRO, TMG7363RR, 5D634RR, 60163IPRO, 5D6215 IPRO, ST620IPRO, CZ36B31IPRO, TMG7063IPRO, DS6716IPRO, Produza IPRO, SG1059IPRO, 5D610RR, 5D615RR, TMG7067IPRO, 5400IPRO, 6400IPRO, SG10i58IPRO, DS6017IPRO, TMG7260IPRO, TMG7061IPRO, TMG1759RR, TMG7058IPRO, TMG2165IPRO, TMG2364IPRO, 18858IPRO, 19033IPRO, 19870IPRO, C2375IPRO, TMG2757IPRO, SG10i61IPRO, 19759IPRO, 19025E3, 19192IPRO, **TMG1155RR, TMG2360IPRO, TMG7362IPRO, TMG2356IPRO, TMG71X57I2X e 20128IPRO;**

#### GRUPO II

**BASE:** TEC 7022IPRO, CZ37B22IPRO, 700 I2X e STAVEL I2X;

**CORTEVA:** 97Y07, 97R21, 96Y90, CD 2700IPRO, CD 2720IPRO, CD 2730IPRO, CD 2737RR e **97R50IPRO;**

**D&PL:** 7045IPRO, AS3680IPRO, M6972IPRO, AS 3730IPRO, CD 2728IPRO, 7202XTD, 6802XTD e **M7198IPRO;**

**EMBRAPA SOJA:** BRS 133, BRS 185, BRS 216, BRS 232, BRS 245 RR, BRS 262, BRS 282, Embrapa 48, BRS 7380RR, BRS 1074IPRO, BRS 467RR, BRS 7581RR e BRS 5980IPRO;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS Fenix, FTR 3165 IPRO, FTR 3868 IPRO, FRBAI14 1066 e FTR 1936M IPRO;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A.:** 6968 RSF, 68I70RSF IPRO, 68I68RSF IPRO, FPS ANTARES RR, NEX467 RR, RK6813 RR, PP7500 IPRO, RK7214 IPRO, 64MS00 IPRO, HO7510 IPRO, 8473 RSF, 73I70RSF IPRO, 74I77RSF IPRO, 68I69RSF IPRO, 75I76RSF IPRO, CZ37B43IPRO, ADV4341 IPRO, 74Ho112 TP IPRO, ADV4672 IPRO, 75HO111 CI IPRO, RK7518 IPRO, ADV4766 IPRO, 68IX67RSF I2X, NEO750 IPRO, NEO680 IPRO, NEO740 IPRO, NEO710 IPRO, O760 CE, O720 I2X, L60177 IPRO, BG4781IPRO, DS7417 IPRO e **70I71RSF IPRO;**

**GENEZE SEMENTES S/A:** GNZ 690S RR;

**INTELLICROPS:** **ICS6819RR;**

**LIMAGRAIN BRASIL S.A.:** LG60175RR;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** NA 7337RR, NS 7300 IPRO, NS 7209 IPRO, NS 7338 IPRO, NS 6909 IPRO, NS6823RR, NS6906IPRO, NS6828IPRO, NS7709IPRO, SYN9070 RR, SYN 1366C IPRO e NS 7227;

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A:** C7370IPRO, TMG7368IPRO, TMG2374IPRO e 19149IPRO.

#### GRUPO III

**BASE:** TEC 7849IPRO;

**CORTEVA:** 98Y30, P98Y11, P98Y51, P98Y70, 98Y12, P98C81, CD 237RR, CD 266, **98Y01IPRO, 97Y97IPRO e 97Y91IPRO;**

**EMBRAPA SOJA:** BRS 256RR, BRS 267, BRS 7980 e BRS 8381;

**D&PL:** **M7739IPRO;**

**FTS SEMENTES S/A:** FTR 4280 IPRO, FTR 3179 IPRO, FTR 3178 IPRO, FRBAI14 1006, FRBAI14 1001, FRPGI13 4892, FRPGI14 10574, FRBAI15 1118, FRBAI15 598, FRBAI14 1218, FRBAI15 1668 e FRBAI15 801;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A.:** 8579RSF IPRO, 77HO110 IPRO, O790 IPRO e 80HO109 IPRO;

**INTELLICROPS:** **ICS7919RR;**

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** SYN1281 RR;

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENETICA S/A:** TMG2378IPRO e 18290IPRO.

### **Macrorregião 3**

#### **GRUPO I**

**AVANTI SEEDS :** AV AGILY RR, AV GURIA RR, SW BRIZA RR, AV DIGNA RR e AV BUENA RR;

**BASE:** TEC 6702IPRO, TEC 7022IPRO, TEC 7548IPRO, CZ26B42IPRO, CZ26B36IPRO, ST721IPRO, CZ37B22IPRO, CZ26B10IPRO, ST644IPRO, CZ37B51IPRO e ST743IPRO;

**CARAIBA GENETICA:** CG 67RR, CG 68RR, CG 7464RR, CG 7369RR, CG Nitro IPRO, CG Speed IPRO, CG 7370 RR, CG 6971 RR, CG 7072 RR, CG 7073 RR, CG 7277 IPRO, CG 7578 IPRO e CG 7275

**CEI - CENTRO EDUCACIONAL INTEGRADO:** INT7100 IPRO e INT6401 IPRO;

**CORTEVA:** 97Y07, 95Y21, 95Y72, 97R21, BG4272, 95R51, 96Y90, BG4569, 97R50IPRO, 96R10IPRO, 96R20IPRO, 96R29IPRO, C2626IPRO, C2570RR, C2618IPRO, 96R70IPRO, CD 2700IPRO, CD 2747RR, AF 7503IPRO, DS5916IPRO, CD 202IPRO, CD 2720IPRO, CD 2730IPRO, CD 2737RR e 96R90IPRO;

**D&PL :** 6981IPRO, 6993IPRO, 7545IPRO, 7533IPRO, M7198IPRO, AS3680IPRO, M7110IPRO, BS2606IPRO, M6952IPRO, 95R95IPRO, M5947IPRO, M6972IPRO, M5917IPRO, M6210IPRO, M6410IPRO, AS 3730IPRO, CD 2728IPRO, M7211RR, AS 7307RR, 6901I2X, 6801I2X, 7201I2X, 6802XTD, 7202XTD e **6101XTD**;

**EMBRAPA SOJA:** BRS 184, BRS 232, BRS 245 RR, BRS 257, BRS 262, BRS 282, BRS 283, BRS 284, BRS 295RR, BRS 316RR, BRS 317, BRS 361, BRSMG 752S, BRS 6970IPRO, BRS 7470IPRO, BRS 706IPRO, BRS 7380RR, BRS 1001IPRO, BRS 1074IPRO, BRS 511, BRS 6780, BRS 6980, BRS 1010IPRO, BRS 528, BRS 531, BRS 7581RR, BRS 573, BRS 1003IPRO, BRS 5980IPRO e BRASRR13-12886;

**EXPO GRAIN COMÉRCIO DE SEMENTES EIRELI:** BA 6525 Xi;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS ARAPOTY RR, FTR 4160 IPRO, FTR 4153 IPRO, FTR 3156 IPRO, FTR 2161 RR, FTR 3165 IPRO, FTR 3868 IPRO, FTR 4262 IPRO, FRPGI15 348, FRPGI14 10580, FRPGI14 10088, FRPGI15 386, FTR 1154 RR, FTR 1157 RR, FTR 2557 RR, FTR 2155 RR, FRPGI15 084, FTR 1554 IPRO, FTR 3557 IPRO, FTR 2660 IPRO, FTR 156 RR, FTR 158 RR, FTR 3355 IPRO e FTR 1936M IPRO;

**GAÚCHA MELHORAMENTO:** GMX CANCHEIRO RR, GMX REDOMÃO RR e GMX XIRÚ RR;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A:** BMX Força RR, BMX Potência RR, BMX TURBO RR, 8473 RSF, 7869 RSF, 6563RSF IPRO, 7166RSF IPRO, 6663 RSF, 6968 RSF, 6266RSF IPRO, 63164RSF IPRO, 73170RSF IPRO, 68168RSF IPRO, 74177RSF IPRO, FPS Netuno RR, FPS Júpiter RR, ROOS AVANCE RR, PRE 6336, BALU 3711, FPS ANTARES RR, NEX467 RR, 71MF00 RR, RK5813 RR, RK6813 RR, GUAIA7487 RR, PP7500 IPRO, RK7214 IPRO, 62MS00 RR, GUAIA6510 RR, GUAIA7379 IPRO, L60177 IPRO, PRE6310 IPRO, RK6316 IPRO, ADV4317 IPRO, ADV4341 IPRO, 64MS00 IPRO, 74Ho112 TP IPRO, 76MS00 IPRO, 97R22 IPRO, ADV4672 IPRO, L60174 IPRO, HO7510 IPRO, 61HO125 IPRO, 75HO111 CI IPRO, 68169RSF IPRO, 75176RSF IPRO, ADV4766 IPRO, 67HO107 IPRO, RK7518 IPRO, L60162IPRO, 64HO133 IPRO, RK6719IPRO, 66MS00 IPRO, GA 67IPRO, CZ37B43IPRO, NEO750 IPRO, NEO740 IPRO, NEO710 IPRO, 75174RSF IPRO, 73175RSF IPRO, NEO680 IPRO, 66168RSF IPRO, 64161RSF IPRO, 65165RSF IPRO, DS7417 IPRO, DS6217 IPRO, FPS1867 IPRO , 64HO114 IPRO, 66HO116 IPRO, CZ 26B77 IPRO, GA 74IPRO, 74K76RSF CE, 68IX67RSF I2X, O720 I2X, 74IX75RSF I2X, ADAPT I2X, B5710 CE, B5750 E, 95R90IPRO, **74K75RSF CE, 64IX60RSF I2X, 67168RSF IPRO, 69IX69RSF I2X, 730 RR e 70171RSF IPRO**;

**GENEZE SEMENTES S/A:** GNZ 1965 RR, GNZ 1674 RR, GNZ 1675 RR e GNZ 1774 RR;

**INTELLICROPS:** ICS5619RR, ICS6119RR, ICS6819RR e ICS7019RR;

**M.S.TECHNOLOGIES SEMENTES BRASIL LTDA:** 74KA37;

**SINERGIA GENETICA E CONSULTORIA AGRONOMIA LTDA:** SG7002RR e SG7401CV;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** NA 7337RR, NA 5909 RG, NS 7227, NS 7300 IPRO, NS 7209 IPRO, NS 7338 IPRO, NS 6909 IPRO, NS6700IPRO, NS6906IPRO, NS6828IPRO, NS7505IPRO, NS7709IPRO, NS7007IPRO, NS6601IPRO, NS6990IPRO, SYN9070 RR, SYN1059 RR, SYN1163 RR, SYN 13610 IPRO, SYN 1366C IPRO, SYN 15640 IPRO, SYN 1561 IPRO, NK7201IPRO, XI701709B, SYN 1657 IPRO, NS 7200, NS 5959 IPRO, SYN 1562 IPRO, NS 5445 IPRO, NS6010IPRO, NS6220IPRO, NK6201IPRO, NS5933IPRO e NS5700IPRO;

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENETICA S/A:** TMG 7262RR, TMG7363RR, TMG 7062 IPRO, TMG7063IPRO, CZ36B31IPRO, TMG7067IPRO, 5D6215 IPRO, Produza IPRO, TMG7260IPRO, 6400IPRO, DS6017IPRO, TMG7061IPRO, ANTA 82, TMG2173IPRO, C59319IPRO, C7370IPRO, TMG7058IPRO, TMG2364IPRO, 18858IPRO, C2375IPRO, TMG7368IPRO, TMG2165IPRO, TMG2757IPRO, 19759IPRO, TMG2374IPRO e 19149IPRO.

#### **GRUPO II**

**AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA:** ANsc78 017 e ANrr77 051

**AVANTI SEEDS :** AV MAMBA RR e SW ADARA RR;

**BASE:** W 791 RR, W 799 RR, TEC 7849IPRO, ST7771IPRO, ST804IPRO, ST7831IPRO, ST780IPRO, TEC I2X e 760 I2X;

**CARAIBA GENETICA:** CG 7665RR, CG 8166RR, CG Mapitobapa RR, CG 7879 IPRO, CG 7776 e CG 7974;

**CORTEVA:** BG4377, 97R73, P98Y11, 98Y12, CD 2827IPRO, CD 2817IPRO, CD 237RR, 98Y01IPRO, C2811IPRO, C2818IPRO, 5G8015IPRO, 97Y91IPRO, 97Y97IPRO e C2834IPRO;

**D&PL :** 7916IPRO, 7802IPRO, 7962IPRO, MS09208M431, MS09203M020, AS 8113RR, ST 797 IPRO, RK7814IPRO, AS 3797IPRO, M7739IPRO, M8210IPRO, M7908RR, M-SOY 8001, 8103XTD e 7801I2X;

**EMBRAPA SOJA:** BRSMG 68, BRSMG 790A, MG/BR 46 (Conquista), BRS 7980, BRSGO 7654RR, BRSGO 7755RR e BRSGO 7858RR;

**FTS SEMENTES S/A:** FTS 2178, FTS GALANTE RR, FTS GRACIOSA RR, FTS MASTER RR, FTS TRIUNFO RR, FTR 2182 IPRO, FTR 4179 IPRO, FTR 4280 IPRO, FTR 3180 IPRO, FTR 4182 IPRO, FTR 3178 IPRO, FTR 4180 IPRO, FTR 3179 IPRO, FTR

4181 IPRO, FRBAI14 1218, FRBAI15 801, FRBAI15 1668, FRBAI14 1006, FRPGI13 4892, FRPGI14 10574, FRBAI14 1066, FRBAI15 1118 e FRBAI15 598;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A.:** 8576 RSF, 8077 RSF, 8579RSF IPRO, 80I84RSF IPRO, 75MF00 RR, PP8201 IPRO, PRE7610 IPRO, RK8115 IPRO, DS7816 IPRO, 81I84RSF IPRO, 83HO113 TP IPRO, ADV4779 IPRO, 98Y21IPRO, BG4781IPRO, 77HO110 IPRO, 82MS00 IPRO, 80I79RSF IPRO, 81I81RSF IPRO, 82I78RSF IPRO, 81MS01 IPRO, GA 76IPRO, 77I79RSF IPRO, 75I77RSF IPRO, L60180 IPRO, CZ 47B90 IPRO, AGN 80I9IPRO, 81I85RSF IPRO, 81HO110 IPRO, 80HO109 IPRO, 79I81RSF IPRO, O760 CE, O790 IPRO, 80I82RSF IPRO, 80E87RSF E, **80K80RSF CE, 77E78RSF E, 7921 IPRO, 7621 I2X, 81X82RSF I2X e 810 I2X;**

**INTELLICROPS:** ICS7919RR;

**SINERGIA GENÉTICA E CONSULTORIA AGRONOMIA LTDA:** NT 1482NA e NT 1479MX;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** NS 7901, NS 7670, NS7667IPRO, NS7780IPRO, SYN1281 RR, SYN7740IPRO, NK7701IPRO, NS7700IPRO, NK7777IPRO, NS8109IPRO e BC1833333;

**TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S/A:** TMG1180RR, 5G801, TMG2378IPRO, 18363IPRO e 18290IPRO.

#### **GRUPO III**

**AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA:** ANsc83 022, ANrr85 509, ANsc90 011, ANsc88 022 e ANrr86 017;

**AVANTI SEEDS:** AV BRUTA RR e SW ATRIA RR

**BASE:** ST830IPRO;

**CARAIBA GENÉTICA:** CG Araguaia RR;

**CORTEVA:** 99R09, BG4284, BG4290, 98Y30, 99R03, P98Y70, 98Y52, 98Y71, BG4184, P98Y51, P98C81, CD 2851IPRO, CD 251RR e CD 266;

**D&PL:** 8302XTD e 48B32IPRO;

**FTS SEMENTES S/A:** FTR 1186 IPRO, FTR 1192 IPRO, FTR 3190 IPRO, FTR 4183 IPRO, FTR 4288 IPRO, FTR 3185 IPRO, FTR 3191 IPRO e FRBAI14 1001;

**GDM GENÉTICA DO BRASIL S.A.:** SB1381 IPRO e 84I85RSF IPRO;

**SYNGENTA SEEDS LTDA:** XI831615IPRO, NS8383RR, NS8300IPRO, NS8400IPRO, SYN2083IPRO e NK8301IPRO.

#### **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).

3. As macrorregiões sojícolas estão especificadas na Instrução Normativa nº 1, de 2 de fevereiro de 2012, da Secretaria de Política Agrícola, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, publicada no Diário Oficial da União de 7 de fevereiro de 2012.

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

| MUNICÍPIOS             | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I |            |            |                            |            |            |              |            |            |
|------------------------|---|------------|------------|----------------------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
|                        | RISCO DE 20%                                      |            |            | RISCO DE 30%               |            |            | RISCO DE 40% |            |            |
|                        | SOLO<br>1   | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1                  | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1    | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  |
| Adamantina             | 33 a<br>34  | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 30         | 28 a<br>29 | 30           | 28 a<br>29 | 27         |
| Adolfo                 | 30 a<br>36  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |              |            | 27         |
| Aguai                  | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27           | 26         | 26         |
| Águas da Prata         | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26           | 26         | 26         |
| Águas de Lindóia       | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         | 26           | 26         | 26         |
| Águas de Santa Bárbara | 31 a<br>36  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 26 a<br>28 | 29           | 26 a<br>27 |            |
| Águas de São Pedro     | 30 a<br>36  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28           | 27         |            |
| Agudos                 | 31 a<br>36  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 27 a<br>28 | 29           | 27 a<br>28 | 26         |
| Alambari               | 31 a<br>36  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 28         | 27         |              | 27         | 26         |
| Alfredo Marcondes      | 32 a<br>34  | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 +<br>35 a<br>36         | 29 a<br>30 | 28         | 30           | 28         | 26 a<br>27 |
| Altair                 | 30 a<br>35  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28           | 27         | 27         |
| Altinópolis            | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |              |            |            |
| Alto Alegre            | 31 a<br>36  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29           | 28         | 27         |
| Alumínio               | 30 a<br>36  | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29                         | 27         | 26         | 28           | 26         |            |
| Álvares Florence       | 30 a<br>35  | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29   |            | 27         |
| Álvares Machado        | 33 a<br>34  | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28         | 30           | 28         | 26 a<br>27 |
| Álvaro de Carvalho     | 31 a<br>36  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 28         | 29           | 28         | 27         |
| Alvinlândia            | 31 a<br>36  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28         | 27         | 29           | 26 a<br>27 | 26         |
| Americana              | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |              |            |            |
| Américo Brasiliense    | 30 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27           | 27         | 27         |
| Américo de Campos      | 30 a<br>36  | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29   | 27         | 27         |
| Amparo                 | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |              | 26         | 26         |
| Analândia              | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |              | 26         | 26         |
| Andradina              | 31 a<br>35  | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>36                 |            | 29         |              | 29         | 27 a<br>28 |
| Angatuba               | 30 a<br>36  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 26 a<br>28 |              | 26 a<br>27 |            |



|                    |            |            |            |                            |            |            |            |            |    |
|--------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Anhembi            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26 |
| Anhumas            | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26 |
| Aparecida          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |    |
| Aparecida d'Oeste  | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Apiáí              | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 26 a<br>29 | 26 a<br>28 | 29         |            |    |
| Araçariguama       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29                         | 27         | 26         | 27 a<br>28 | 26         |    |
| Araçatuba          | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Araçoiaba da Serra | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 28         | 27         | 29         | 27         | 26 |
| Aramina            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Arandu             | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |    |
| Arapeí             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Araraquara         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Araras             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 |                            | 27         | 27         | 28         |            | 26 |
| Arco-Íris          | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Arealva            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |            | 27 |
| Areias             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Areiópolis         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26 |
| Ariranha           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Artur Nogueira     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26 |
| Arujá              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |    |
| Aspásia            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Assis              | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29         | 27 a<br>28 |            | 27 a<br>28 | 26 |
| Atibaia            | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Auriflama          | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 28 a<br>29 | 29         | 28         | 27 |
| Avaí               | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Avanhandava        | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |
| Avaré              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         |            | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |    |
| Bady Bassitt       | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         |    |
| Balbinos           | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |



|                        |            |            |            |                            |    |            |            |            |            |
|------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|----|------------|------------|------------|------------|
| Bálsamo                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28 | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Bananal                | 27 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 +<br>36                 | 26 | 26         |            |            |            |
| Barão de Antonina      |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30 | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |
| Barbosa                | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29 | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Bariri                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28 | 28         |            | 27         | 27         |
| Barra Bonita           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28 | 27         |            | 27         | 26         |
| Barra do Chapéu        | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 29 |            | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Barra do Turvo         | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         |    |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Barretos               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28 | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Barrinha               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |    |            | 27         | 27         | 27         |
| Barueri                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 | 26         | 27         | 26         |            |
| Bastos                 | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Batatais               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27 | 27         |            |            |            |
| Bauru                  | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |    | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Bebedouro              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28 | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Bento de Abreu         | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Bernardino de Campos   | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29 | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Bertioga               | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28                 |    |            | 26         |            |            |
| Bilac                  | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29 | 27 a<br>28 | 29         | 28         |            |
| Birigui                | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29 | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Biritiba-Mirim         | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26 |            | 26         |            |            |
| Boa Esperança do Sul   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28 |            |            | 27         | 27         |
| Bocaina                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28 | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Bofete                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28 | 27         |            | 26 a<br>27 | 26         |
| Boituva                | 32 a<br>33 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>34 a<br>36 | 29 | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Bom Jesus dos Perdões  | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26 | 26         |            |            |            |
| Bom Sucesso de Itararé | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 29 | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Borá                   | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 | 27 a<br>28 | 30         | 27 a<br>28 | 26         |

|                         |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Boracéia                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Borborema               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Borebi                  | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 | 26         |
| Botucatu                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 26 a<br>27 | 26         |
| Bragança Paulista       | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |            |
| Braúna                  | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Brejo Alegre            | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Brodowski               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Brotas                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Buri                    | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |            |
| Buritama                | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Buritizal               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Cabrália Paulista       | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 | 26         |
| Cabreúva                | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 27 a<br>28 | 27         | 28         |            | 26         |
| Caçapava                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Cachoeira Paulista      | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Caconde                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Cafelândia              | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Caiabu                  | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Caieiras                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Caiuá                   |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 29         | 26 a<br>27 |
| Cajamar                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Cajati                  | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 30                         | 26 a<br>29 |            | 28 a<br>29 |            |            |
| Cajobi                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Cajuru                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Campina do Monte Alegre | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27         | 26         |
| Campinas                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Campo Limpo Paulista    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Campos do Jordão        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 |                            |            |            |            |            |            |
| Campos Novos Paulista   | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |

|                      |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Cananéia             | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         |            |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Canas                | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Cândido Mota         | 34         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>33 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>29 | 30         | 27 a<br>28 | 26         |
| Cândido Rodrigues    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Canitar              | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Capão Bonito         | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 26 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28         |            |            |
| Capela do Alto       | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 |            | 28         | 29         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 |
| Capivari             | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 27 a<br>28 |            | 27         |            |
| Caraguatatuba        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 27         | 28         | 27         | 26         |
| Carapicuíba          | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Cardoso              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Casa Branca          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Cássia dos Coqueiros | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Castilho             | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         |            | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Catanduva            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Catiguá              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         |            |
| Cedral               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Cerqueira César      | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>27 |            |
| Cerquilha            | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 a<br>36 |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Cesário Lange        | 32 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>36         |            | 28         | 29         | 27 a<br>28 | 27         |
| Charqueada           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 27 a<br>28 | 27         | 27 a<br>28 |            | 26         |
| Chavantes            | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Clementina           | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         |            |
| Colina               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Colômbia             | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 29         | 27         | 27         |
| Conchal              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |

|                   |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Conchas           | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 28         | 27         |            | 27         | 26         |
| Cordeirópolis     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Coroados          | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Coronel Macedo    | 33         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Corumbataí        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Cosmópolis        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            | 26         |
| Cosmorama         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Cotia             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Cravinhos         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Cristais Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Cruzália          |            | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 30 a<br>31 | 29         | 31 a<br>32 | 29         | 26 a<br>28 |
| Cruzeiro          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Cubatão           | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         |            |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Cunha             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |            |            |            |
| Descalvado        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Diadema           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Dirce Reis        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         |            |
| Divinolândia      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Dobrada           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Dois Córregos     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            | 26         |
| Dolcinópolis      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 29         |            | 27         |
| Dourado           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         |            |            | 26         |
| Dracena           | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Duartina          | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         | 26         |
| Dumont            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Echaporã          | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Eldorado          | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 26 a<br>29 | 26 a<br>28 | 26 a<br>29 |            |            |
| Elias Fausto      | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Elisiário         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         |            |

|                            |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|----------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Embaúba                    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Embu das Artes             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Embu-Guaçu                 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 26 a<br>27 |            | 27         |            |            |
| Emilianópolis              | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 29 a<br>30 | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Engenheiro Coelho          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            | 26         |
| Espírito Santo do Pinhal   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Espírito Santo do Turvo    | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Estiva Gerbi               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Estrela do Norte           |            | 31 a<br>36 | 31 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 30         | 29 a<br>30 | 31 a<br>32 | 29         | 26 a<br>28 |
| Estrela d'Oeste            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 29         |            | 27         |
| Euclides da Cunha Paulista |            | 36         | 31 a<br>36 |                            | 31 a<br>35 | 26 a<br>30 | 31 a<br>36 | 26 +<br>30 |            |
| Fartura                    | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 |            | 27 a<br>28 | 26         |
| Fernando Prestes           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Fernandópolis              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 29         |            | 27         |
| Fernão                     | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         | 26         |
| Ferraz de Vasconcelos      | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 |            | 26         |            |
| Flora Rica                 | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Floreal                    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28         |            | 27         |
| Flórida Paulista           | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 27         |
| Florínia                   |            | 33 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 30 a<br>32 | 28 a<br>29 | 31 a<br>32 | 29         | 26 a<br>27 |
| Franca                     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Francisco Morato           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Franco da Rocha            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Gabriel Monteiro           | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         |            |
| Gália                      | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         |            | 27         | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Garça                      | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28         | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Gastão Vidigal             | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Gavião Peixoto             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| General Salgado            | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 29         |            | 27         |

|                 |            |            |            |                    |            |            |            |            |            |
|-----------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Getulina        | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Glicério        | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Guaiçara        | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Guaimbê         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Guáira          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Guapiaçu        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Guapiara        | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                 | 26 a<br>29 | 26 a<br>27 | 28 a<br>29 |            |            |
| Guará           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Guaraçai        | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>36         |            | 28 a<br>29 |            | 29         | 27         |
| Guaraci         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Guarani d'Oeste | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 29         |            | 27         |
| Guarantã        | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Guararapes      | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28 a<br>29 | 29         | 28         | 27         |
| Guararema       | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26         | 26         | 27         |            |            |
| Guaratinguetá   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                    | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Guareí          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                 | 28         | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26         |
| Guariba         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Guarujá         | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>28         |            |            |            |            |            |
| Guarulhos       | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Guatapar       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Guzolndia      | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Herculândia     | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 26 a<br>27 |
| Holambra        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         |            | 26         |
| Hortolândia     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Iacanga         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Iacri           | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28         |            | 28         | 27         |
| Iaras           | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                 |            | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Ibaté           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Ibirá           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                 | 28         |            |            | 27         | 27         |
| Ibirarema       | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |

|                  |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Ibitinga         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Ibiúna           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 27         |            |            |
| Icém             | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 29         | 29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Iepê             |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 29 a<br>30 | 29         | 31 a<br>32 |            | 26 a<br>28 |
| Igaraçu do Tietê | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26         |
| Igarapava        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Igaratá          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Iguape           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Ilha Comprida    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Ilha Solteira    | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Ilhabela         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26         | 27         | 26         |            |
| Indaiatuba       | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         |            | 26         |
| Indiana          | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Indiaporã        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Inúbia Paulista  | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Ipaussu          | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Iperó            | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 28         |            | 29         | 27         | 26 a<br>27 |
| Ipeúna           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |
| Ipirigüá         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Iporanga         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 26 a<br>29 | 26 a<br>28 | 29         |            |            |
| Ipuã             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Iracemápolis     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Irapuã           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         |            |            | 27         | 27         |
| Irapuru          | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 27         |
| Itaberá          | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Itaí             | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Itajobi          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |



|                      |            |            |            |                    |            |            |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Itaju                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Itanhaém             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Itaóca               | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31         | 29         | 26 a<br>29 |            | 26 a<br>28 |            |
| Itapecerica da Serra | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29         | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |            |
| Itapetininga         | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 26 a<br>27 | 26         |
| Itapeva              | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                 | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |            |
| Itapevi              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Itapira              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Itapirapuã Paulista  | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31         |            | 26 a<br>29 |            | 26 a<br>29 |            |
| Itápolis             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Itaporanga           |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36         | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |
| Itapuí               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Itapura              | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Itaquaquetuba        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Itararé              | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Itariri              | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 30                 | 26 a<br>28 |            | 28 a<br>29 |            |            |
| Itatiba              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 26 a<br>27 |            | 26         |            |
| Itatinga             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                 | 28         | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |            |
| Itirapina            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Itirapuã             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Itobi                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Itu                  | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36 | 28         | 27         | 28         | 27         | 26         |
| Itupeva              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |
| Ituverava            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Jaborandi            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Jaboticabal          | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |            |            |            | 27         | 27         |
| Jacareí              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Jaci                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Jacupiranga          | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 |            |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Jaguariúna           | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |

|                   |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Jales             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Jambeiro          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         | 26         |
| Jandira           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Jardinópolis      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Jarinu            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |            |
| Jaú               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         |            |
| Jeriquara         | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Joanópolis        | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| João Ramalho      | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| José Bonifácio    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Júlio Mesquita    | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Jumirim           | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 a<br>36 |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Jundiaí           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Junqueirópolis    | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 27         |
| Juquiá            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Juquitiba         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 26 a<br>27 |            | 27         |            |            |
| Lagoinha          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Laranjal Paulista | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 |            | 28         | 29         | 27 a<br>28 | 27         |
| Lavínia           | 32 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>36         |            | 28 a<br>29 |            | 28 a<br>29 | 27         |
| Lavrinhas         | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Leme              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Lençóis Paulista  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 |            | 27         | 26         |
| Limeira           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 27 a<br>28 | 27         | 28         |            | 26         |
| Lindóia           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Lins              | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Lorena            | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Lourdes           | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Louveira          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |

|                   |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Lucélia           | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 27         |
| Lucianópolis      | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Luís Antônio      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Luiziânia         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Lupércio          | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28         | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Lutécia           | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29         | 27 a<br>28 |            | 27 a<br>28 | 26         |
| Macatuba          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26         |
| Macaubal          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         |            | 27         |
| Macedônia         | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Magda             | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Mairinque         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29                         | 27         | 26         | 28         | 26         |            |
| Mairiporã         | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26         | 26         | 27         |            |            |
| Manduri           | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Marabá Paulista   |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 29         | 26 a<br>27 |
| Maracaí           |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 32 a<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30 a<br>31 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 |
| Marapoama         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         |            |            | 27         | 27         |
| Mariópolis        | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Marília           | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Marinópolis       | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36                 |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Martinópolis      | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Matão             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Mauá              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Mendonça          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Meridiano         | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Mesópolis         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Miguelópolis      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Mineiros do Tietê | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         | 26         |

|                            |            |            |            |                    |            |            |                    |    |            |
|----------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|------------|
| Mira Estrela               | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29         |    | 27         |
| Miracatu                   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28 |            | 28                 |    |            |
| Mirandópolis               | 32 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>36 |            | 28 a<br>29 |                    | 29 | 27         |
| Mirante do<br>Paranapanema |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36         | 30         | 28 a<br>29 |                    | 29 | 26 a<br>27 |
| Mirassol                   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |
| Mirassolândia              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |
| Mococa                     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |            |
| Mogi das Cruzes            | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         |            | 26                 |    |            |
| Mogi Guaçu                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27                 | 26 | 26         |
| Mogi Mirim                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27                 |    | 26         |
| Mombuca                    | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36 |            | 28         |                    | 28 | 27         |
| Monções                    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 29                 |    | 27         |
| Mongaguá                   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29         | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>27         |    |            |
| Monte Alegre do Sul        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    | 26 | 26         |
| Monte Alto                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29         | 27 | 27         |
| Monte Aprazível            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |
| Monte Azul Paulista        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |
| Monte Castelo              | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36 | 30         | 29         | 30                 | 29 | 27 a<br>28 |
| Monte Mor                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                 | 28         | 27         | 28                 | 27 |            |
| Monteiro Lobato            | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         | 26         |                    |    |            |
| Morro Agudo                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27                 |    |            |
| Morungaba                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |            |
| Motuca                     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |
| Murutinga do Sul           | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 +<br>36         |            | 28 a<br>29 |                    | 29 | 27         |
| Nantes                     |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36         | 29 a<br>30 | 29         | 31 a<br>32         |    | 26 a<br>28 |
| Narandiba                  |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>35         | 30         | 29         | 31 a<br>32 +<br>36 | 29 | 26 a<br>28 |
| Natividade da Serra        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 27                 | 26 |            |
| Nazaré Paulista            | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         | 26         |                    |    |            |
| Neves Paulista             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27         |

|                     |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Nhandeara           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         |            | 27         |
| Nipoã               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Nova Aliança        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Nova Campina        | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |            |
| Nova Canaã Paulista | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Nova Castilho       | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Nova Europa         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Nova Granada        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Nova Guataporanga   | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Nova Independência  | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Nova Luzitânia      | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Nova Odessa         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Novais              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Novo Horizonte      | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Nuporanga           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Ocaçu               | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Óleo                | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>27 |            |
| Olímpia             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Onda Verde          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Oriente             | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         | 26         |
| Orindiúva           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 29         | 29         | 29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Orlândia            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Osasco              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Oscar Bressane      | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29         | 27 a<br>28 |            | 28         | 26         |
| Oswaldo Cruz        | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Ourinhos            | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Ouro Verde          | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Ouroeste            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28         | 28 a<br>29 |            | 27         |

|                     |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Pacaembu            | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 28 a<br>29 | 27         |
| Palestina           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29                         | 29         | 29         |            | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Palmares Paulista   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Palmeira d'Oeste    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Palmital            | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29         | 26 a<br>28 | 29 a<br>30 | 26 a<br>28 |            |
| Panorama            |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Paraguaçu Paulista  | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29         | 27 a<br>28 | 30         | 27 a<br>28 | 26         |
| Paraibuna           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         | 26         |
| Paraíso             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Paranapanema        | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Paranapuã           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Parapuã             | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Pardinho            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 26 a<br>27 | 26         |
| Parquera-Açu        | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            | 29         |            | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Parisi              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Patrocínio Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Paulicéia           | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Paulínia            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            | 26         |
| Paulistânia         | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Paulo de Faria      | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 29         | 29         | 29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Pederneiras         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Pedra Bela          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Pedranópolis        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 29         | 29         | 28 a<br>29 | 28         | 27 a<br>28 |
| Pedregulho          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Pedreira            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Pedrinhas Paulista  |            | 33 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 30 a<br>32 | 29         | 31 a<br>32 | 29         | 26 a<br>28 |
| Pedro de Toledo     | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 26 a<br>28 |            | 28         |            |            |
| Penápolis           | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |

|                       |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Pereira Barreto       | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Pereiras              | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 28         |            | 27         | 26 a<br>27 |
| Peruíbe               | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 30                         | 26 a<br>28 |            | 28 a<br>29 |            |            |
| Piacatu               | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         |            |
| Piedade               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 27         |            |            |
| Pilar do Sul          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 27 a<br>28 |            |            |
| Pindamonhangaba       | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Pindorama             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Pinhalzinho           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |            |
| Piquerobi             | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Piquete               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            |            |            | 26         | 26         | 26         |
| Piracaia              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Piracicaba            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Piraju                | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Pirajuí               | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Pirangi               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Pirapora do Bom Jesus | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 27         | 26 a<br>27 | 28         | 26         |            |
| Pirapozinho           | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Pirassununga          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Piratininga           | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 28         | 29         | 28         | 26 a<br>27 |
| Pitangueiras          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Planalto              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Platina               | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Poá                   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Poloni                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Pompéia               | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 26 a<br>27 |
| Pongaí                | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Pontal                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27         |            |            |



|                      |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Pontalinda           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Pontes Gestal        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 29         | 29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Populina             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Porangaba            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26         |
| Porto Feliz          | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 28         | 28         | 29         | 27         | 27         |
| Porto Ferreira       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Potim                | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Potirendaba          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         |            |            |            | 27         |
| Pracinha             | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Pradópolis           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Praia Grande         | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Pratânia             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         |            | 27         |            | 26 a<br>28 | 26         |
| Presidente Alves     | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Presidente Bernardes | 33         | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Presidente Epitácio  |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30         | 28 a<br>29 | 30         | 26 a<br>29 | 26 a<br>27 |
| Presidente Prudente  | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Presidente Venceslau | 33         | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         |            | 26 a<br>27 |
| Promissão            | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Quadra               | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 27         |            | 27         | 26         |
| Quatá                | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29         | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Queiroz              | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Queluz               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Quintana             | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 28         | 26         |
| Rafard               | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Rancharia            | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +               | 29         | 28         | 30         | 28         | 26 a<br>27 |

|                     |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                     |            |            |            | 35 a<br>36                 |            |            |            |            |            |
| Redenção da Serra   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         | 26         |
| Regente Feijó       | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 30         | 28         | 26         |
| Reginópolis         | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Registro            | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Restinga            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Ribeira             | 32 a<br>36 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 30         | 26 a<br>29 |            | 26 a<br>29 |            |
| Ribeirão Bonito     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Ribeirão Branco     | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |            |
| Ribeirão Corrente   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Ribeirão do Sul     | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 28 a<br>29 | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Ribeirão dos Índios | 32 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 +<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 26 a<br>27 |
| Ribeirão Grande     | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Ribeirão Pires      | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26         |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Ribeirão Preto      | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Rifaina             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Rincão              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Rinópolis           | 32 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>36         | 29         | 28 a<br>29 |            | 28         | 27         |
| Rio Claro           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 27         | 27         | 27 a<br>28 |            | 26         |
| Rio das Pedras      | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30                 |            | 28         |            | 28         | 27         |
| Rio Grande da Serra | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         |            |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Riolândia           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Riversul            |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 30         | 29         | 30         | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 |
| Rosana              |            | 36         | 31 a<br>36 |                            | 31 a<br>35 | 26 a<br>30 | 31 a<br>36 | 26 a<br>30 |            |
| Roseira             | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         |            |            |            |
| Rubiácea            | 33 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29         | 28 a<br>29 |            | 28         | 27         |
| Rubinéia            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Sabino              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            |            | 28         | 29         | 28         | 27         |

|                               |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-------------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Sagres                        | 33 a<br>34 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Sales                         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Sales Oliveira                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Salesópolis                   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |            |
| Salmourão                     | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28         | 27         |
| Saltinho                      | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Salto                         | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Salto de Pirapora             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28         | 26         |            |
| Salto Grande                  | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Sandovalina                   |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 30         | 29         | 31 a<br>32 | 29         | 26 a<br>28 |
| Santa Adélia                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Santa Albertina               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Santa Bárbara d'Oeste         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Santa Branca                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 |            | 26         |            |
| Santa Clara d'Oeste           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Santa Cruz da<br>Conceição    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Santa Cruz da<br>Esperança    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Santa Cruz das<br>Palmeiras   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28                         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Santa Cruz do Rio<br>Pardo    | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>27 |            |
| Santa Ernestina               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Santa Fé do Sul               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Santa Gertrudes               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Santa Isabel                  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Santa Lúcia                   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Santa Maria da Serra          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 |                            | 27         | 27         | 28         |            | 26         |
| Santa Mercedes                | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Santa Rita do Passa<br>Quatro | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |

|                               |            |            |            |                            |            |            |            |    |            |
|-------------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|----|------------|
| Santa Rita d'Oeste            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            |    | 27         |
| Santa Rosa de Viterbo         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27 | 27         |
| Santa Salete                  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28 | 27         |
| Santana da Ponte<br>Pensa     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28 | 27         |
| Santana de Parnaíba           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26         |            | 26 |            |
| Santo Anastácio               | 33         | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>36 | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 30         | 28 | 26         |
| Santo André                   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |    |            |
| Santo Antônio da<br>Alegria   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |    |            |
| Santo Antônio de<br>Posse     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |    | 26         |
| Santo Antônio do<br>Aracanguá | 31 a<br>33 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>34 a<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28 | 27         |
| Santo Antônio do<br>Jardim    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26         | 26 | 26         |
| Santo Antônio do<br>Pinhal    | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |    |            |
| Santo Expedito                | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         | 28 | 26 a<br>27 |
| Santópolis do Aguapeí         | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28 | 27         |
| Santos                        | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         |            |            | 26 a<br>27 |    |            |
| São Bento do Sapucaí          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            | 26         | 26         | 26         |    |            |
| São Bernardo do<br>Campo      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 26 a<br>27 |            | 27         |    |            |
| São Caetano do Sul            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26 |            |
| São Carlos                    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26 | 26         |
| São Francisco                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28 | 27         |
| São João da Boa Vista         | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26         | 26 | 26         |
| São João das Duas<br>Pontes   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28 |            |
| São João de Iracema           | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 29         |    | 27         |
| São João do Pau d'Alho        | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29 | 27 a<br>28 |
| São Joaquim da Barra          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |    |            |
| São José da Bela Vista        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |    |            |
| São José do Barreiro          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |    |            |
| São José do Rio Pardo         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |    |            |

|                         |            |            |            |                            |            |            |            |            |    |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| São José do Rio Preto   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| São José dos Campos     | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |    |
| São Lourenço da Serra   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |    |
| São Luís do Paraitinga  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |    |
| São Manuel              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         |            | 27         | 26 |
| São Miguel Arcanjo      | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 | 26 a<br>27 | 26 a<br>28 |            |    |
| São Paulo               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 27         |            |    |
| São Pedro               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26 |
| São Pedro do Turvo      | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26 |
| São Roque               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |    |
| São Sebastião           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26         | 27         | 26         |    |
| São Sebastião da Gramma | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |    |
| São Simão               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| São Vicente             | 30 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 26 a<br>27 |            |    |
| Sarapuí                 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28         | 26         |    |
| Sarutaiá                | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |    |
| Sebastianópolis do Sul  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         |            | 27 |
| Serra Azul              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Serra Negra             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Serrana                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Sertãozinho             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Sete Barras             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |            |    |
| Severínia               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Silveiras               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Socorro                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Sorocaba                | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 28         | 26 a<br>27 | 28         | 26 a<br>27 |    |
| Sud Mennucci            | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 28         |            | 28         | 27 |
| Sumaré                  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         |            |            | 26 |
| Suzanápolis             | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27 |

|                 |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|-----------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Suzano          | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26         |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Tabapuã         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| Tabatinga       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         |            | 27         | 27         |
| Taboão da Serra | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Taciba          |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 32 a<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30 a<br>31 |            | 26 a<br>27 |
| Taguaí          | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>36         | 29 a<br>30 | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 | 26         |
| Taiaçu          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Taiúva          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Tambaú          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Tanabi          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Tapiraí         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |            |            |
| Tapiratiba      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |            |
| Taquaral        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Taquaritinga    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Taquarituba     | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 | 26         |
| Taquarivaí      | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |            |
| Tarabai         |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>36                 | 29 a<br>30 | 28 a<br>29 | 30         |            | 26 a<br>27 |
| Tarumã          |            | 32 a<br>36 | 30 a<br>36 | 33 a<br>36                 | 29 a<br>31 | 28 a<br>29 | 30 a<br>32 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 |
| Tatuí           | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 28         | 28         | 29         | 27         | 26 a<br>27 |
| Taubaté         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Tejupá          | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Teodoro Sampaio |            | 32 a<br>36 | 31 a<br>36 | 36                         | 30 a<br>31 | 29 a<br>30 | 31 a<br>35 | 26 a<br>29 | 26 a<br>28 |
| Terra Roxa      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Tietê           | 32 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>36         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Timburi         | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 | 29         | 26 a<br>28 | 29         | 26 a<br>28 |            |
| Torre de Pedra  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         | 26         |
| Torrinha        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Trabiju         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Tremembé        | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |

|                        |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Três Fronteiras        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Tuiuti                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Tupã                   | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 29         | 28         |            | 28         | 26 a<br>27 |
| Tupi Paulista          | 33 a<br>35 | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>36         | 30         | 29         | 30         | 29         | 27 a<br>28 |
| Turiúba                | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28         | 29         |            | 27         |
| Turmalina              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 29         |            | 27         |
| Ubarana                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Ubatuba                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |            |            |            |
| Ubirajara              | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28 a<br>29 | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Uchoa                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         | 27         | 28         | 27         |            |
| União Paulista         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         |            |            | 27         |
| Urânia                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Uru                    | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |
| Urupês                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 28         |            |            | 27         | 27         |
| Valentim Gentil        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 |            | 27         |
| Valinhos               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |
| Valparaíso             | 33 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>35 a<br>36 |            | 28 a<br>29 |            | 28 a<br>29 | 27         |
| Vargem                 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Vargem Grande do Sul   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Vargem Grande Paulista | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Várzea Paulista        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Vera Cruz              | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                         | 28         | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26         |
| Vinhedo                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         |            | 26         |
| Viradouro              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27         |
| Vista Alegre do Alto   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Vitória Brasil         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         |            | 28         | 29         | 28         |            |
| Votorantim             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29                         | 27 a<br>28 | 26         | 28         | 26         |            |
| Votuporanga            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28         |            | 27         |
| Zacarias               | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 29         | 28         | 29         | 28         | 27         |



| MUNICÍPIOS                | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II |            |            |                    |            |            |              |            |           |
|---------------------------|--|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|
|                           | RISCO DE 20%                                       |            |            | RISCO DE 30%       |            |            | RISCO DE 40% |            |           |
|                           | SOLO<br>1  | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1          | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1    | SOLO<br>2  | SOLO<br>3 |
| Adamantina                | 31 a<br>34   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29           | 27         |           |
| Adolfo                    | 30 a<br>36   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |              |            |           |
| Aguai                     | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |              | 26         | 26        |
| Águas da Prata            | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26           | 26         | 26        |
| Águas de Lindóia          | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26           | 26         | 26        |
| Águas de Santa<br>Bárbara | 30 a<br>36   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29         | 26 a<br>27 | 26         |              |            |           |
| Águas de São Pedro        | 29 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27           | 26         | 26        |
| Agudos                    | 30 a<br>35   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28           | 26         | 26        |
| Alambari                  | 30 a<br>35   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 27 a<br>28   | 26         |           |
| Alfredo Marcondes         | 31 a<br>34   | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36   | 27         | 26        |
| Altair                    | 30 a<br>36   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28   | 27         | 27        |
| Altinópolis               | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |              |            |           |
| Alto Alegre               | 30 a<br>35   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28           | 27         | 27        |
| Alumínio                  | 29 a<br>36   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26         | 26         | 26 a<br>27   |            |           |
| Álvares Florence          | 30 a<br>35   | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29   | 27         | 27        |
| Álvares Machado           | 31 a<br>34   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28         | 27         | 29 +<br>36   | 27         | 26        |
| Álvaro de Carvalho        | 30 a<br>35   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28           | 26         | 26        |
| Alvinlândia               | 30 a<br>35   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28           | 26         | 26        |
| Americana                 | 28 a<br>35   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         |              | 26         | 26        |
| Américo Brasiliense       | 30 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27           | 27         | 27        |
| Américo de Campos         | 30 a<br>36   | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29   | 27         | 27        |
| Amparo                    | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26           | 26         | 26        |
| Analândia                 | 28 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26           | 26         | 26        |
| Andradina                 | 30 a<br>35   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 27 a<br>28 | 29           | 27         |           |
| Angatuba                  | 29 a<br>36   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27         | 26         | 27           | 26         |           |
| Anhembi                   | 29 a<br>36   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27           | 26         | 26        |
| Anhumas                   | 32 a<br>34   | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36   | 26 a<br>27 | 26        |

|                    |            |            |            |                    |            |            |            |            |    |
|--------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Aparecida          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| Aparecida d'Oeste  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Apiaí              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28 |            | 27 a<br>28 |            |    |
| Araçariçuama       | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                 | 26         | 26         | 26         |            |    |
| Araçatuba          | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         |    |
| Araçoiaba da Serra | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 27 a<br>28 | 26         |    |
| Aramina            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            |            |    |
| Arandu             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29                 | 27         | 26         | 28         | 26         |    |
| Arapeí             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| Araraquara         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Araras             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Arco-Íris          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26 |
| Arealva            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         |            | 27         | 27 |
| Areias             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| Areiópolis         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Ariranha           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Artur Nogueira     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Arujá              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| Aspásia            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Assis              | 32 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>31         | 28         | 27         | 28 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Atibaia            | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26         | 26         |            |            |    |
| Auriflama          | 30 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27         | 27 |
| Avaí               | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         |            | 26 |
| Avanhandava        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Avaré              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27         | 26         | 27         | 26         |    |
| Bady Bassitt       | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27         |            |    |
| Balbinos           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Bálsamo            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Bananal            | 27 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 +<br>35 a<br>36 | 26         | 26         |            |            |    |

|                        |            |            |            |                    |            |            |            |            |    |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Barão de Antonina      | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Barbosa                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Bariri                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Barra Bonita           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Barra do Chapéu        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28 |            | 28         |            |    |
| Barra do Turvo         | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>28         |            |            |            |            |    |
| Barretos               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Barrinha               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Barueri                | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| Bastos                 | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36 | 28         | 27         |            | 27         | 26 |
| Batatais               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Bauru                  | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         |            | 26 |
| Bebedouro              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Bento de Abreu         | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27         |    |
| Bernardino de Campos   | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 26 a<br>27 | 26         | 28         |            |    |
| Bertioga               | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |            |            |    |
| Bilac                  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27         |    |
| Birigui                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Biritiba-Mirim         | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |            |            |    |
| Boa Esperança do Sul   | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Bocaina                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Bofete                 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |    |
| Boituva                | 30 a<br>33 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>36 | 28         | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26 |
| Bom Jesus dos Perdões  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| Bom Sucesso de Itararé | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28         | 26         |    |
| Borá                   | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30         | 28         | 27         | 36         | 26 a<br>27 | 26 |
| Boracéia               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Borborema              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |

|                         |            |            |            |                    |            |            |            |    |    |
|-------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|----|----|
| Borebi                  | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                 | 27         | 27         | 27 a<br>28 | 26 | 26 |
| Botucatu                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26 |    |
| Bragança Paulista       | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Braúna                  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27 | 27 |
| Brejo Alegre            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27 | 27 |
| Brodowski               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |    |    |
| Brotas                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Buri                    | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 27 a<br>28 | 26 |    |
| Buritama                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27 | 27 |
| Buritizal               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |    |    |
| Cabrália Paulista       | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26 | 26 |
| Cabreúva                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 27         |    |    |
| Caçapava                | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                 | 26         | 26         | 26         |    |    |
| Cachoeira Paulista      | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |    |    |
| Caconde                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |    |    |
| Cafelândia              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |    | 26 |
| Caiabu                  | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 27 a<br>28 | 27         | 29 +<br>36 |    | 26 |
| Caieiras                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26         |    |    |
| Caiuá                   | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 27 | 26 |
| Cajamar                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26         |    |    |
| Cajati                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28 |            | 26 a<br>28 |    |    |
| Cajobi                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Cajuru                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |    |    |
| Campina do Monte Alegre | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 27 a<br>28 | 26 |    |
| Campinas                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Campo Limpo Paulista    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Campos do Jordão        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 |                    |            |            |            |    |    |
| Campos Novos Paulista   | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26 | 26 |
| Cananéia                | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>28         |            |            |            |    |    |
| Canas                   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |    |    |

|                      |            |            |            |                    |            |            |            |            |    |
|----------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Cândido Mota         | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 |    |
| Cândido Rodrigues    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Canitar              | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>31 +<br>35 | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36 | 26         |    |
| Capão Bonito         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |            |    |
| Capela do Alto       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 27 a<br>28 | 26         |    |
| Capivari             | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Caraguatatuba        | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 26         |            | 26         |    |
| Carapicuíba          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| Cardoso              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Casa Branca          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Cássia dos Coqueiros | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Castilho             | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27         |    |
| Catanduva            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Catiguá              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Cedral               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Cerqueira César      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29         | 26 a<br>27 | 26         | 27         |            |    |
| Cerquilha            | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Cesário Lange        | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 27         | 26 a<br>27 | 28         | 26         |    |
| Charqueada           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Chavantes            | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>30         | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36 | 26         |    |
| Clementina           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         |            |    |
| Colina               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Colômbia             | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 29         | 27         | 27 |
| Conchal              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Conchas              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Cordeirópolis        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Coroados             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Coronel Macedo       | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |

|                   |            |            |            |                            |                    |            |            |            |    |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|------------|------------|----|
| Corumbataí        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Cosmópolis        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Cosmorama         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Cotia             | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26         |            |    |
| Cravinhos         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |            |            |    |
| Cristais Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |            |    |
| Cruzália          | 33         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27 a<br>28 | 30 +<br>36 | 27         | 26 |
| Cruzeiro          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |            |            |    |
| Cubatão           | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |                    |            | 26         |            |    |
| Cunha             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |            |            |    |
| Descalvado        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |            | 26         | 26 |
| Diadema           | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26         |            |    |
| Dirce Reis        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27 |
| Divinolândia      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |            |    |
| Dobrada           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Dois Córregos     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            | 26         | 26 |
| Dolcinópolis      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Dourado           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27                 | 27         |            | 26         | 26 |
| Dracena           | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 29         | 27         | 26 |
| Duartina          | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27                 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Dumont            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |                    |            | 27         | 27         | 27 |
| Echaporã          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Eldorado          | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            | 26 a<br>28         |            | 26 a<br>28 |            |    |
| Elias Fausto      | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Elisiário         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27         |            |    |
| Embaúba           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27         |            |    |
| Embu das Artes    | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26         |            |    |
| Embu-Guaçu        | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |                    |            | 26         |            |    |
| Emilianópolis     | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 28 a<br>29         | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |

|                            |            |            |            |                    |                    |            |                    |            |    |
|----------------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|----|
| Engenheiro Coelho          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26 |
| Espírito Santo do Pinhal   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26 |
| Espírito Santo do Turvo    | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 |            | 28                 | 26         | 26 |
| Estiva Gerbi               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26 |
| Estrela do Norte           |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>35         | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 30 +<br>36         | 28         | 26 |
| Estrela d'Oeste            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27 |
| Euclides da Cunha Paulista |            | 32 a<br>35 | 30 a<br>36 |                    | 30 a<br>31 +<br>36 | 26 a<br>29 | 30 a<br>36         | 26 a<br>29 |    |
| Fartura                    | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>35 | 27 a<br>28         | 26 a<br>27 | 28 +<br>36         | 26         |    |
| Fernando Prestes           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27 |
| Fernandópolis              | 30 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29         | 27         | 27 |
| Fernão                     | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 27         | 28                 | 26         | 26 |
| Ferraz de Vasconcelos      | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26                 |            | 26                 |            |    |
| Flora Rica                 | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 29                 | 27         | 26 |
| Floreal                    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27 |
| Flórida Paulista           | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 29                 | 27         |    |
| Florínia                   |            | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 32 a<br>35         | 28 a<br>30 +<br>36 | 27 a<br>29 | 30 a<br>31 +<br>36 | 27         | 26 |
| Franca                     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |            |    |
| Francisco Morato           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |                    |            |    |
| Franco da Rocha            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26                 |            |    |
| Gabriel Monteiro           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28         | 27         | 28                 |            |    |
| Gália                      | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 27         | 28                 | 26         | 26 |
| Garça                      | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 27         | 28                 | 26         | 26 |
| Gastão Vidigal             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 28 a<br>29         | 27         | 27 |
| Gavião Peixoto             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27 |
| General Salgado            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29         | 27         | 27 |
| Getulina                   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28         | 27         | 28                 |            | 26 |
| Glicério                   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 28                 | 27         | 27 |
| Guaiçara                   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 28                 |            |    |

|                 |            |            |            |                    |            |            |            |    |    |
|-----------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|----|----|
| Guaimbê         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         |    | 26 |
| Guaira          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Guapiaçu        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Guapiara        | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29         | 26 a<br>27 |            | 27         |    |    |
| Guará           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |    |    |
| Guaraçai        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27 |    |
| Guaraci         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Guarani d'Oeste | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Guarantã        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |    | 26 |
| Guararapes      | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 28         | 27 a<br>28 | 28         | 27 |    |
| Guararema       | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |            |    |    |
| Guaratinguetá   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |    |    |
| Guareí          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27         | 26         | 27         | 26 |    |
| Guariba         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Guarujá         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |            |    |    |
| Guarulhos       | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |            |    |    |
| Guatapar       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27 | 27 |
| Guzolndia      | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27 | 27 |
| Herculândia     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26 | 26 |
| Holambra        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Hortolândia     | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         |            | 26 | 26 |
| Iacanga         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         |            | 27 | 27 |
| Iacri           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 27 | 26 |
| Iaras           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 26         | 27         | 26 |    |
| Ibaté           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            | 26 | 26 |
| Ibirá           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |    |    |
| Ibirarema       | 32 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>31         | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36 | 26 |    |
| Ibitinga        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Ibiúna          | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |            | 26         |    |    |



|                  |            |            |            |                            |                    |            |                    |            |            |
|------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Icém             | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29                         | 29                 | 29         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Iepê             |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>35                 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27 a<br>28 | 29 a<br>30 +<br>36 | 27         | 26         |
| Igaraçu do Tietê | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27                 | 27         | 27                 | 26         | 26         |
| Igarapava        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Igaratá          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Iguape           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28         |            | 27 a<br>28         |            |            |
| Ilha Comprida    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27         |            |            |
| Ilha Solteira    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 28                 | 27         | 27         |
| Ilhabela         | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>35 a<br>36 | 26 a<br>27         |            | 26                 |            |            |
| Indaiatuba       | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Indiana          | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 27 a<br>28         | 27         | 29 +<br>36         | 26         | 26         |
| Indiaporã        | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Inúbia Paulista  | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 28                 | 27         | 29                 | 27         |            |
| Ipaussu          | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 26 a<br>27         | 26         | 28                 |            |            |
| Iperó            | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36         | 27 a<br>28         | 26 a<br>27 | 27 a<br>28         | 26         |            |
| Ipeúna           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Ipirigatã        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Iporanga         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28         |            | 27 a<br>28         |            |            |
| Ipuã             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Iracemápolis     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27                 | 27         | 27                 | 26         | 26         |
| Irapuã           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27                 |            |            |
| Irapuru          | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 29                 | 27         |            |
| Itaberá          | 31 a<br>35 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 28 a<br>29         | 26 a<br>27 | 29                 | 26 a<br>27 |            |
| Itaí             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28         | 26         | 28                 | 26         |            |
| Itajobi          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27                 |            |            |
| Itaju            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Itanhaém         | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28                 |                    |            | 26                 |            |            |
| Itaóca           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28         | 26 a<br>27 | 28                 |            |            |

|                      |            |            |            |                    |            |            |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Itapecerica da Serra | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |
| Itapetininga         | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 27 a<br>28 | 26         |            |
| Itapeva              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>27 |            | 27 a<br>28 |            |            |
| Itapevi              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |
| Itapira              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26         |
| Itapirapuã Paulista  | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>30         |            | 26 a<br>28 | 28         | 26 a<br>28 |            |
| Itápolis             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Itaporanga           | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26         |
| Itapuí               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 26 a<br>27 |
| Itapura              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         |            | 28         | 27         | 27         |
| Itaquaquetuba        | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |
| Itararé              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28         | 26         |            |
| Itariri              | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 |            | 27         |            |            |
| Itatiba              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26         |            |            |
| Itatinga             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27         | 26         | 27         | 26         |            |
| Itirapina            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26         |
| Itirapuã             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Itobi                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Itu                  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 27         |            |            |
| Itupeva              | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26         | 26         | 26         |
| Ituverava            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Jaborandi            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27         |
| Jaboticabal          | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Jacareí              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                 | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Jaci                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Jacupiranga          | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 |            |            | 26 a<br>27 |            |            |
| Jaguariúna           | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26         | 26         | 26         |
| Jales                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Jambeiro             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |            |
| Jandira              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |

|                   |            |            |            |                            |            |            |            |            |    |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Jardinópolis      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |    |
| Jarinu            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |    |
| Jaú               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Jeriquara         | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |    |
| Joanópolis        | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| João Ramalho      | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 a<br>36 | 28         | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26 |
| José Bonifácio    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Júlio Mesquita    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27         | 28         |            | 26 |
| Jumirim           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Jundiaí           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26         |            |    |
| Junqueirópolis    | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29         | 27         | 26 |
| Juquiá            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |            |    |
| Juquitiba         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |            |            | 26         |            |    |
| Lagoinha          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Laranjal Paulista | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Lavínia           | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36                 | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27         |    |
| Lavrinhas         | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Leme              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Lençóis Paulista  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Limeira           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Lindóia           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Lins              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Lorena            | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Lourdes           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Louveira          | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Lucélia           | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29         | 27         |    |
| Lucianópolis      | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Luís Antônio      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Luiziânia         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26 |

|                         |            |            |            |                            |            |            |            |            |    |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Lupércio                | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Lutécia                 | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26 |
| Macatuba                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Macaubal                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Macedônia               | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Magda                   | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Mairinque               | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26         | 26         | 26         |            |    |
| Mairiporã               | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |            |            |    |
| Manduri                 | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 26 a<br>27 | 26         | 28         |            |    |
| Marabá Paulista         | 32 a<br>33 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Maracaí                 | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35         | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Marapoama               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Mariópolis              | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35         | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 27         |    |
| Marília                 | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Marinópolis             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Martinópolis            | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 27 a<br>28 | 27         | 29 +<br>36 | 26         | 26 |
| Matão                   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Mauá                    | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26         |            | 26         |            |    |
| Mendonça                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |            |            |    |
| Meridiano               | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Mesópolis               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Miguelópolis            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Mineiros do Tietê       | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Mira Estrela            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Miracatu                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |            |    |
| Mirandópolis            | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36                 | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27         |    |
| Mirante do Paranapanema | 32         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>33 a<br>35 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 27         | 26 |

|                     |            |            |            |                    |                    |            |                    |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Mirassol            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Mirassolândia       | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Mococa              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Mogi das Cruzes     | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |                    |            |            |
| Mogi Guaçu          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Mogi Mirim          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Mombuca             | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Monções             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 28 a<br>29         | 27         | 27         |
| Mongaguá            | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         |                    |            | 26                 |            |            |
| Monte Alegre do Sul | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Monte Alto          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Monte Aprazível     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Monte Azul Paulista | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Monte Castelo       | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 29                 | 27 a<br>28 | 29                 | 27 a<br>28 |            |
| Monte Mor           | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Monteiro Lobato     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Morro Agudo         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27                 | 27         | 27                 |            |            |
| Morungaba           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26                 |            |            |
| Motuca              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Murutinga do Sul    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 27 a<br>28 | 29                 | 27         |            |
| Nantes              |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>35         | 28 a<br>29 +<br>36 | 27 a<br>28 | 29 a<br>30 +<br>36 | 27         | 26         |
| Narandiba           |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>35         | 29 +<br>36         | 28         | 30                 | 28         | 26 a<br>27 |
| Natividade da Serra | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                 | 26                 | 26         | 26                 |            |            |
| Nazaré Paulista     | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |                    |            |            |
| Neves Paulista      | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nhandeara           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Nipoã               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nova Aliança        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nova Campina        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28         |            | 27 a<br>28         |            |            |

|                     |            |            |            |                    |            |            |            |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Nova Canaã Paulista | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Nova Castilho       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Nova Europa         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Nova Granada        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Nova Guataporanga   | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 |            |
| Nova Independência  | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 |            |
| Nova Luzitânia      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Nova Odessa         | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         |            | 26         | 26         |
| Novais              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |            |
| Novo Horizonte      | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27         |            |            |
| Nuporanga           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Ocaçu               | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26         | 26         |
| Óleo                | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 26 a<br>27 | 26         | 28         |            |            |
| Olímpia             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Onda Verde          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Oriente             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26         |
| Orindiúva           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 29         | 29         | 27 a<br>29 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Orlândia            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            |            |            |
| Osasco              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |
| Oscar Bressane      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26         |
| Oswaldo Cruz        | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28         | 27         | 29         | 27         | 26         |
| Ourinhos            | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>31 +<br>35 | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36 | 26         |            |
| Ouro Verde          | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29         | 27         | 26         |
| Ouroeste            | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28 a<br>29 | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27         |
| Pacaembu            | 30 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28 a<br>29 | 27 a<br>28 | 29         | 27         |            |
| Palestina           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29                 | 29         | 29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Palmares Paulista   | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |            |
| Palmeira d'Oeste    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |

|                     |            |            |            |                    |                    |            |                    |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Palmital            | 32 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 30 a<br>31         | 27 a<br>28         | 26         | 28 a<br>29 +<br>36 | 26         |            |
| Panorama            | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 29                 | 27 a<br>28 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 26         |
| Paraguaçu Paulista  | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30                 | 28                 | 27         | 28 a<br>29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26         |
| Paraibuna           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 27                 | 26         | 27                 | 26         |            |
| Paraíso             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Paranapanema        | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 26         | 28                 | 26         |            |
| Paranapuã           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Parapuã             | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28                 | 27         | 29                 | 27         | 26         |
| Pardinho            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27         | 26         | 27                 |            |            |
| Pariquera-Açu       | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28         |            | 26 a<br>28         |            |            |
| Parisi              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Patrocínio Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Paulicéia           | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 29                 | 27         |            |
| Paulínia            | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Paulistânia         | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 27         | 28                 | 26         | 26         |
| Paulo de Faria      | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 29                 | 29         | 27 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Pederneiras         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Pedra Bela          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Pedranópolis        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 29                 | 29         | 27 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Pedregulho          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Pedreira            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Pedrinhas Paulista  |            | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 32 a<br>35         | 29 a<br>30 +<br>36 | 27 a<br>28 | 30 a<br>31         | 27 a<br>28 | 26         |
| Pedro de Toledo     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27         |            |            |
| Penápolis           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 28                 | 27         | 27         |
| Pereira Barreto     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 28                 | 27         | 27         |
| Pereiras            | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 36                 | 27                 | 26 a<br>27 | 28                 | 26         |            |
| Peruíbe             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27         |            | 27                 |            |            |

|                       |            |            |            |                    |            |            |            |            |            |
|-----------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Piacatu               | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 27 a<br>28 | 27         | 28         |            | 26         |
| Piedade               | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |            | 26         |            |            |
| Pilar do Sul          | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         |            | 26         |            |            |
| Pindamonhangaba       | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |            |
| Pindorama             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |            |            |
| Pinhalzinho           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |            |
| Piquerobi             | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28         | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26         |
| Piquete               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                    |            |            | 26         | 26         | 26         |
| Piracaia              | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |            |
| Piracicaba            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Piraju                | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 26 a<br>27 | 26         | 28         |            |            |
| Pirajuí               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |            |
| Pirangi               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Pirapora do Bom Jesus | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |            |            |
| Pirapozinho           | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26         |
| Pirassununga          | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Piratininga           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26         | 26         |
| Pitangueiras          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Planalto              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27         |
| Platina               | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30         | 27 a<br>28 | 27         | 28 +<br>36 | 26         | 26         |
| Poá                   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |            |
| Poloni                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Pompéia               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26         |
| Pongaí                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |            |
| Pontal                | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27         | 27         | 27         |            |            |
| Pontalinda            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Pontes Gestal         | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 29         | 29         | 27 a<br>29 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Populina              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Porangaba             | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27         | 26         | 27         | 26         |            |



|                      |            |            |            |                            |            |            |            |            |    |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Porto Feliz          | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Porto Ferreira       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Potim                | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            | 26         | 26         | 26         |            |    |
| Potirendaba          | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27         |            |    |
| Pracinha             | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 a<br>36 | 28         | 27         | 29         | 27         | 26 |
| Pradópolis           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Praia Grande         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |            |            | 26         |            |    |
| Pratânia             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |    |
| Presidente Alves     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         | 26         | 26 |
| Presidente Bernardes | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 28         | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Presidente Epitácio  | 32 a<br>33 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Presidente Prudente  | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 27 a<br>28 | 27         | 29 +<br>36 |            | 26 |
| Presidente Venceslau | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Promissão            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Quadra               | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 27         | 26         | 27         | 26         |    |
| Quatá                | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>36                 | 28         | 27         | 29         | 26 a<br>27 | 26 |
| Queiroz              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Queluz               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |            |            |    |
| Quintana             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Rafard               | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Rancharia            | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35         | 28         | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Redenção da Serra    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 26 a<br>27 | 27         | 26         |    |
| Regente Feijó        | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35                 | 27 a<br>28 | 27         | 29 +<br>36 | 26         | 26 |
| Reginópolis          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Registro             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                         | 26 a<br>28 |            | 27 a<br>28 |            |    |
| Restinga             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            |            |    |
| Ribeira              | 31 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30                         | 28         | 26 a<br>28 | 28 a<br>29 | 26 a<br>27 |    |
| Ribeirão Bonito      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |

|                     |            |            |            |                    |                    |            |            |            |    |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|------------|------------|----|
| Ribeirão Branco     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 26 a<br>36 | 29                 | 26 a<br>28         |            | 27 a<br>28 |            |    |
| Ribeirão Corrente   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |            |    |
| Ribeirão do Sul     | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27                 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Ribeirão dos Índios | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28 a<br>29         | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Ribeirão Grande     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27 |            |    |
| Ribeirão Pires      | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |            |            |    |
| Ribeirão Preto      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |            |    |
| Rifaina             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |            |    |
| Rincão              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Rinópolis           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 27         | 28         | 27         | 26 |
| Rio Claro           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27                 | 27         |            | 26         | 26 |
| Rio das Pedras      | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27                 | 27         |            | 26         | 26 |
| Rio Grande da Serra | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |            |            |    |
| Riolândia           | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Riversul            | 32 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Rosana              |            | 32 a<br>35 | 30 a<br>36 |                    | 30 a<br>31 +<br>36 | 26 a<br>29 | 30 a<br>36 | 26 a<br>29 |    |
| Roseira             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                    | 26                 | 26         | 26         |            |    |
| Rubiácea            | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 28         |            |    |
| Rubinéia            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28                 | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Sabino              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 |            |            |    |
| Sagres              | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>35 | 28                 | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Sales               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 |            |            |    |
| Sales Oliveira      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |            |    |
| Salesópolis         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |                    |            | 26         |            |    |
| Salmourão           | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28                 | 27 a<br>28 | 29         | 27         | 26 |
| Saltinho            | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         |                    | 27         | 28         | 26 a<br>27 | 26 |
| Salto               | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Salto de Pirapora   | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26                 | 26         | 26 a<br>27 |            |    |

|                               |            |            |            |                    |            |            |            |            |    |
|-------------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Salto Grande                  | 32 a<br>34 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>31 +<br>35 | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36 | 26         |    |
| Sandovalina                   |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 31 a<br>35         | 29 +<br>36 | 27 a<br>28 | 30 +<br>36 | 28         | 26 |
| Santa Adélia                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Santa Albertina               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Santa Bárbara d'Oeste         | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Santa Branca                  | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         | 26         | 26         |            |    |
| Santa Clara d'Oeste           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Santa Cruz da<br>Conceição    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Santa Cruz da<br>Esperança    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            |            |    |
| Santa Cruz das<br>Palmeiras   | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28                 | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Santa Cruz do Rio<br>Pardo    | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 26         | 28         | 26         |    |
| Santa Ernestina               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27 |
| Santa Fé do Sul               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 28         | 27         | 27 |
| Santa Gertrudes               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| Santa Isabel                  | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |            |            |    |
| Santa Lúcia                   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Santa Maria da Serra          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| Santa Mercedes                | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 | 26 |
| Santa Rita do Passa<br>Quatro | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Santa Rita d'Oeste            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Santa Rosa de Viterbo         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27 |
| Santa Salete                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| Santana da Ponte<br>Pensa     | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| Santana de Parnaíba           | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| Santo Anastácio               | 31 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28         | 27         | 29 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Santo André                   | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |            | 26         |            |    |
| Santo Antônio da<br>Alegria   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |    |
| Santo Antônio de<br>Posse     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| Santo Antônio do<br>Aracanguá | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27 |
| Santo Antônio do<br>Jardim    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |

|                          |            |            |            |                    |            |            |            |            |    |
|--------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| Santo Antônio do Pinhal  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| Santo Expedito           | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 +<br>35         | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36 | 27         | 26 |
| Santópolis do Aguapeí    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27         | 28         | 26         | 26 |
| Santos                   | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |            |            |    |
| São Bento do Sapucaí     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| São Bernardo do Campo    | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| São Caetano do Sul       | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| São Carlos               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            | 26         | 26 |
| São Francisco            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27 |
| São João da Boa Vista    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| São João das Duas Pontes | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27 |
| São João de Iracema      | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27         | 27 |
| São João do Pau d'Alho   | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36 | 29         | 27 a<br>28 | 29         | 27 a<br>28 |    |
| São Joaquim da Barra     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            |            |    |
| São José da Bela Vista   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |    |
| São José do Barreiro     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| São José do Rio Pardo    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            |            |    |
| São José do Rio Preto    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27 |
| São José dos Campos      | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |            |    |
| São Lourenço da Serra    | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |            | 26         |            |    |
| São Luís do Paraitinga   | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |            |            |    |
| São Manuel               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26 |
| São Miguel Arcanjo       | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27 |            |    |
| São Paulo                | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |            | 26         |            |    |
| São Pedro                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         | 26         | 26         | 26 |
| São Pedro do Turvo       | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         |            | 28         | 26         | 26 |
| São Roque                | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |            |    |
| São Sebastião            | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         |            | 26         |            |    |
| São Sebastião da Gramma  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |            |            |    |
| São Simão                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |            | 27         | 27         | 27 |

|                        |            |            |            |                            |                    |            |            |    |    |
|------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|------------|----|----|
| São Vicente            | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 |                    |            |            |    |    |
| Sarapuá                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27         | 26         | 26 a<br>27 |    |    |
| Sarutaiá               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28         | 26         | 28         | 26 |    |
| Sebastianópolis do Sul | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Serra Azul             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |            |    |    |
| Serra Negra            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Serrana                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |    |    |
| Sertãozinho            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27         |    |    |
| Sete Barras            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27 |    |    |
| Severínia              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Silveiras              | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |            |    |    |
| Socorro                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Sorocaba               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                         | 26 a<br>27         | 26         | 27         |    |    |
| Sud Mennucci           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 28 a<br>29 | 27 | 27 |
| Sumaré                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         |            | 26 | 26 |
| Suzanápolis            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 28         | 27 | 27 |
| Suzano                 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |            |    |    |
| Tabapuã                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27         |    |    |
| Tabatinga              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Taboão da Serra        | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26         |    |    |
| Taciba                 | 33         | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 30 a<br>32 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27         | 29 +<br>36 | 27 | 26 |
| Taguaí                 | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>36         | 27 a<br>28         | 26 a<br>27 | 28         | 26 |    |
| Taiacu                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Taiúva                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Tambaú                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Tanabi                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Tapiraí                | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26                 |            | 26 a<br>27 |    |    |
| Tapiratiba             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |    |    |
| Taquaral               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |

|                 |            |            |            |                            |            |            |                    |            |    |
|-----------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|--------------------|------------|----|
| Taquaritinga    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27                 | 27         | 27 |
| Taquarituba     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 26 a<br>27 | 28                 | 26         |    |
| Taquarivaí      | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 26 a<br>27 |            | 27                 |            |    |
| Tarabai         | 32 a<br>33 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 +<br>36         | 27         | 26 |
| Tarumã          | 33         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 31 a<br>32 +<br>34 a<br>35 | 28 a<br>29 | 27         | 29 a<br>30 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 |
| Tatuí           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 26 a<br>27 | 28                 | 26         |    |
| Taubaté         | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26                 |            |    |
| Tejupá          | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 26         | 28                 | 26         |    |
| Teodoro Sampaio |            | 31 a<br>36 | 30 a<br>36 | 32 a<br>35                 | 29 a<br>30 | 26 a<br>29 | 30 a<br>31 +<br>36 | 26 a<br>28 |    |
| Terra Roxa      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27 |
| Tietê           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 |            | 27         | 28                 | 26 a<br>27 | 26 |
| Timburi         | 31 a<br>35 | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>30                 | 27 a<br>28 | 26         | 28 +<br>36         | 26         |    |
| Torre de Pedra  | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 26 a<br>27 | 26         | 27                 |            |    |
| Torrinha        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26         | 26 |
| Trabiju         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27         | 27         |                    |            |    |
| Tremembé        | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |                    |            |    |
| Três Fronteiras | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28         | 28         |                    | 27         | 27 |
| Tuiuti          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26         | 26 |
| Tupã            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28 | 27         | 28                 | 26         | 26 |
| Tupi Paulista   | 31 a<br>34 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 30 +<br>35 a<br>36         | 29         | 27 a<br>28 | 29                 | 27 a<br>28 | 26 |
| Turiúba         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28                 | 27         | 27 |
| Turmalina       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27 |
| Ubarana         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28                 | 27         | 27 |
| Ubatuba         | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |            |            |                    |            |    |
| Ubirajara       | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27         | 27         | 28                 | 26         | 26 |
| Uchoa           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27                 |            |    |
| União Paulista  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27 |

|                        |            |            |            |                    |            |            |            |    |    |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|------------|----|----|
| Urânia                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Uru                    | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35 a<br>36 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 28         |    |    |
| Urupês                 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27         |    |    |
| Valentim Gentil        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Valinhos               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Valparaíso             | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 27 a<br>28 | 29         | 27 |    |
| Vargem                 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |            |    |    |
| Vargem Grande do Sul   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |            | 26 | 26 |
| Vargem Grande Paulista | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26         |    |    |
| Várzea Paulista        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Vera Cruz              | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>36         | 27         | 27         | 28         | 26 | 26 |
| Vinhedo                | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Viradouro              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Vista Alegre do Alto   | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Vitória Brasil         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27 | 27 |
| Votorantim             | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28                 | 26         | 26         | 26 a<br>27 |    |    |
| Votuporanga            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Zacarias               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 28         | 27 | 27 |

| MUNICÍPIOS             | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III |            |            |                            |            |            |                    |           |           |
|------------------------|---|------------|------------|----------------------------|------------|------------|--------------------|-----------|-----------|
|                        | RISCO DE 20%  |            |            | RISCO DE 30%               |            |            | RISCO DE 40%       |           |           |
|                        | SOLO<br>1   | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1                  | SOLO<br>2  | SOLO<br>3  | SOLO<br>1          | SOLO<br>2 | SOLO<br>3 |
| Adamantina             | 30 a<br>34  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |           |           |
| Adolfo                 | 30 a<br>35  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27                 |           |           |
| Aguai                  | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    | 26        | 26        |
| Águas da Prata         | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Águas de Lindóia       | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Águas de Santa Bárbara | 28 a<br>35  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26         | 26         | 26                 |           |           |
| Águas de São Pedro     | 29 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Agudos                 | 28 a<br>35  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Alambari               | 28 a<br>35  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26 +<br>36         |           |           |
| Alfredo Marcondes      | 30 a<br>33  | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27 a<br>28         | 26        | 26        |
| Altair                 | 30 a<br>35  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27        | 27        |
| Altinópolis            | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    |           |           |
| Alto Alegre            | 30 a<br>34  | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 28         | 28         | 27 +<br>36         | 27        | 27        |
| Alumínio               | 27 a<br>36  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |                    |           |           |
| Álvares Florence       | 30 a<br>35  | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27        | 27        |
| Álvares Machado        | 30 a<br>33  | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26        | 26        |
| Álvaro de Carvalho     | 29 a<br>35  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27         | 27         |                    | 26        | 26        |
| Alvinlândia            | 29 a<br>35  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Americana              | 28 a<br>35  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Américo Brasiliense    | 30 a<br>35  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         |            |            | 27                 | 27        | 27        |
| Américo de Campos      | 30 a<br>35  | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27        | 27        |
| Amparo                 | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |
| Analândia              | 28 a<br>36  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26                 | 26        | 26        |



|                    |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|--------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Andradina          | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Angatuba           | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Anhembi            | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Anhumas            | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Aparecida          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Aparecida d'Oeste  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Apiáí              | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         |            | 26                 |    |    |
| Araçariguama       | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Araçatuba          | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| Araçoiaba da Serra | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Aramina            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Arandu             | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Arapeí             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Araraquara         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27                 |    |    |
| Araras             | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Arco-Íris          | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Arealva            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Areias             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Areiópolis         | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Ariranha           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Artur Nogueira     | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Arujá              | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |            |            |                    |    |    |
| Aspásia            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Assis              | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Atibaia            | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26         | 26         |                    |    |    |
| Auriflama          | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                    | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 +<br>36 | 27 | 27 |
| Avaí               | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |

|                      |            |            |            |                            |                    |            |            |    |    |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|------------|----|----|
| Avanhandava          | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27         |    |    |
| Avaré                | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26                 | 26         | 26         |    |    |
| Bady Bassitt         | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27         |    |    |
| Balbinos             | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 +<br>36 |    |    |
| Bálsamo              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Bananal              | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |            |    |    |
| Barão de Antonina    | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 28         |    |    |
| Barbosa              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |    |    |
| Bariri               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27 |
| Barra Bonita         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Barra do Chapéu      | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27 |    |    |
| Barra do Turvo       | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 |                    |            |            |    |    |
| Barretos             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Barrinha             | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         |                    |            | 27         | 27 | 27 |
| Barueri              | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |            |    |    |
| Bastos               | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 +<br>36         | 27         | 27 +<br>36 | 26 | 26 |
| Batatais             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |    |    |
| Bauru                | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27                 | 27         | 36         | 26 | 26 |
| Bebedouro            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Bento de Abreu       | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36 |    |    |
| Bernardino de Campos | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>35 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |    |    |
| Bertioga             | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |            |    |    |
| Bilac                | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 +<br>36 |    |    |
| Birigui              | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 28                 | 28         | 27 +<br>36 | 27 | 27 |

|                        |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Biritiba-Mirim         | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |            |            |                    |    |    |
| Boa Esperança do Sul   | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |            |            | 27                 | 27 | 27 |
| Bocaina                | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Bofete                 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Boituva                | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>35 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 36                 |    |    |
| Bom Jesus dos Perdões  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Bom Sucesso de Itararé | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>36         | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27         |    |    |
| Borá                   | 29 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Boracéia               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Borborema              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Borebi                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Botucatu               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26                 |    |    |
| Bragança Paulista      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Braúna                 | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 28         | 28         | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Brejo Alegre           | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35         | 28         | 28         | 27 a<br>28 +<br>36 | 27 | 27 |
| Brodowski              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Brotas                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Buri                   | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         |            | 26                 |    |    |
| Buritama               | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>35         | 28         | 28         | 27 a<br>28 +<br>36 | 27 | 27 |
| Buritizal              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Cabrália Paulista      | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Cabreúva               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27 +<br>36 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Caçapava               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Cachoeira Paulista     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Caconde                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Cafelândia             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         | 26 | 26 |

|                         |            |            |            |                            |                    |            |            |    |    |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|------------|----|----|
| Caiabu                  | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26 | 26 |
| Caieiras                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Caiuá                   | 30 a<br>33 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35         | 27                 | 27         | 28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Cajamar                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Cajati                  | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                         | 26                 |            | 26 a<br>27 |    |    |
| Cajobi                  | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28 | 27 | 27 |
| Cajuru                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |    |    |
| Campina do Monte Alegre | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26                 |            | 26         |    |    |
| Campinas                | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Campo Limpo Paulista    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |            |    |    |
| Campos do Jordão        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 |                            |                    |            |            |    |    |
| Campos Novos Paulista   | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 +<br>36 | 26 | 26 |
| Cananéia                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |            |    |    |
| Canas                   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |            |    |    |
| Cândido Mota            | 31 a<br>33 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>34 a<br>35 | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 27 a<br>28 |    |    |
| Cândido Rodrigues       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Canitar                 | 30 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 26                 | 26         | 27 +<br>36 |    |    |
| Capão Bonito            | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26         |    |    |
| Capela do Alto          | 28 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 26                 | 26         | 26 +<br>36 |    |    |
| Capivari                | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26 |
| Caraguatatuba           | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26                 |            |            |    |    |
| Carapicuíba             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |            |    |    |
| Cardoso                 | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29 | 27 | 27 |
| Casa Branca             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         |                    |            | 27         | 27 | 27 |
| Cássia dos Coqueiros    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |            |    |    |
| Castilho                | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36 |    |    |
| Catanduva               | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27         |    |    |

|                   |            |            |            |                            |                    |            |                    |    |    |
|-------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|----|----|
| Catiguá           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Cedral            | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27                 |    |    |
| Cerqueira César   | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26                 | 26         | 26                 |    |    |
| Cerquilha         | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>35         | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 36                 |    |    |
| Cesário Lange     | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 +<br>36         |    |    |
| Charqueada        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Chavantes         | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 26                 | 26         | 27 +<br>36         |    |    |
| Clementina        | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Colina            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Colômbia          | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 |                            | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 29                 | 27 | 27 |
| Conchal           | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Conchas           | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Cordeirópolis     | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                 | 27         |                    | 26 | 26 |
| Coroados          | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 28                 | 28         | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Coronel Macedo    | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 27 +<br>36         |    |    |
| Corumbataí        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Cosmópolis        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Cosmorama         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Cotia             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |    |    |
| Cravinhos         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Cristais Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Cruzália          | 32         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>33 a<br>34 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 | 26 |
| Cruzeiro          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |    |    |
| Cubatão           | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |    |    |
| Cunha             | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |                    |    |    |
| Descalvado        | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                 | 27         |                    | 26 | 26 |
| Diadema           | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |    |    |

|                            |            |            |            |                    |                    |            |                            |            |    |
|----------------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|----------------------------|------------|----|
| Dirce Reis                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29                 | 27         | 27 |
| Divinolândia               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                            |            |    |
| Dobrada                    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27                         | 27         | 27 |
| Dois Córregos              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                         | 26         | 26 |
| Dolcinópolis               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28                 | 27         | 27 |
| Dourado                    | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29         | 27                 | 27         |                            | 26         | 26 |
| Dracena                    | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36         | 26         | 26 |
| Duartina                   | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36 | 27                 | 27         |                            | 26         | 26 |
| Dumont                     | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |                    |            | 27                         | 27         | 27 |
| Echaporã                   | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36                 | 26         | 26 |
| Eldorado                   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26                 |            | 26                         |            |    |
| Elias Fausto               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                         | 26         | 26 |
| Elisiário                  | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29         | 27                 | 27         |                            |            |    |
| Embaúba                    | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27                 | 27         | 27                         |            |    |
| Embu das Artes             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |                            |            |    |
| Embu-Guaçu                 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |                            |            |    |
| Emilianópolis              | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36         | 26         | 26 |
| Engenheiro Coelho          | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                         | 26         | 26 |
| Espírito Santo do Pinhal   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                         | 26         | 26 |
| Espírito Santo do Turvo    | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 |                    |            | 26                         | 26         | 26 |
| Estiva Gerbi               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                         | 26         | 26 |
| Estrela do Norte           |            | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 30 a<br>34         | 27 a<br>28 +<br>36 |            | 28 a<br>29 +<br>35         | 26         | 26 |
| Estrela d'Oeste            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29                 | 27         | 27 |
| Euclides da Cunha Paulista |            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 32 a<br>33         | 28 a<br>29 +<br>36 | 26 a<br>28 | 29 a<br>31 +<br>34 a<br>35 | 26 a<br>27 |    |
| Fartura                    | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 a<br>27         | 26         | 27 +<br>36                 |            |    |

|                       |            |            |            |                            |                    |            |                    |    |    |
|-----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|----|----|
| Fernando Prestes      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Fernandópolis         | 30 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 35 a<br>36                 | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29         | 27 | 27 |
| Fernão                | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                 | 27         |                    | 26 | 26 |
| Ferraz de Vasconcelos | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |    |    |
| Flora Rica            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Floreal               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Flórida Paulista      | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| Florínia              | 32         | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>33 a<br>34 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26         | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 |    |
| Franca                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Francisco Morato      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Franco da Rocha       | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Gabriel Monteiro      | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28         | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Gália                 | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Garça                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Gastão Vidigal        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Gavião Peixoto        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| General Salgado       | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Getulina              | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Glicério              | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 28                 | 28         | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Guaiçara              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27                 |    |    |
| Guaimbê               | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Guaira                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Guapiaçu              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Guapiara              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         | 26                 |            | 26                 |    |    |
| Guará                 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |    |    |

|                 |            |            |            |                            |                    |            |                    |            |            |
|-----------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Guaraçai        | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         |            |            |
| Guaraci         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Guarani d'Oeste | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Guarantã        | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Guararapes      | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         |            |            |
| Guararema       | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |                    |            |            |
| Guaratinguetá   | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Guareí          | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26                 | 26         | 26                 |            |            |
| Guariba         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Guarujá         | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |                    |            |            |
| Guarulhos       | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |                    |            |            |
| Guatapar       | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         |                    |            | 27                 | 27         | 27         |
| Guzolndia      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                            | 28                 | 28         | 27 a<br>29 +<br>36 | 27         | 27         |
| Herculândia     | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Holambra        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Hortolândia     | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Iacanga         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27 +<br>36         | 27         | 27         |
| Iacri           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Iaras           | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26                 | 26         | 26                 |            |            |
| Ibaté           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Ibirá           | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Ibirarema       | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 27 +<br>36         |            |            |
| Ibitinga        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27 +<br>36         | 27         | 27         |
| Ibiúna          | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |            |            |
| Icém            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 29                 | 29         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Iep            | 32         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 a<br>31 +<br>33 a<br>34 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 28 +<br>35         | 26         | 26         |



|                       |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|-----------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Igaraçu do Tietê      | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Igarapava             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Igaratá               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Iguape                | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26         |            | 26                 |    |    |
| Ilha Comprida         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |                    |    |    |
| Ilha Solteira         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Ilhabela              | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| Indaiatuba            | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Indiana               | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Indiaporã             | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Inúbia Paulista       | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Ipaussu               | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>35         | 26         | 26         | 26 a<br>27 +<br>36 |    |    |
| Iperó                 | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35 a<br>36 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26                 |    |    |
| Ipeúna                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Ipiriguanã            | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Iporanga              | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 | 26         |            | 26                 |    |    |
| Ipuã                  | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Iracemápolis          | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Irapuã                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Irapuru               | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| Itaberá               | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 a<br>27 |            | 27 +<br>36         |    |    |
| Itaí                  | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>36         | 26         |            | 26 a<br>27         |    |    |
| Itajobi               | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27                 |    |    |
| Itaju                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Itanhaém              | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| Itaóca                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28                 | 26 a<br>27 |            | 26 a<br>27         |    |    |
| Itapeccerica da Serra | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |

|                     |            |            |            |                    |                    |            |            |    |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|------------|----|------------|
| Itapetininga        | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 |            | 26         |    |            |
| Itapeva             | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26                 |            | 26         |    |            |
| Itapevi             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |            |    |            |
| Itapira             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26         |
| Itapirapuã Paulista | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>36         | 26 a<br>27         |            | 27         |    |            |
| Itápolis            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27         |
| Itaporanga          | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 +<br>35         | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 28         |    |            |
| Itapuí              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27         | 27 | 26 a<br>27 |
| Itapura             | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |                    |            | 27         | 27 | 27         |
| Itaquaquecetuba     | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |            |    |            |
| Itararé             | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>35 a<br>36 | 26                 |            | 26 a<br>27 |    |            |
| Itariri             | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |                    |            | 26         |    |            |
| Itatiba             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26         |    |            |
| Itatinga            | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 | 26         | 26         |    |            |
| Itirapina           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26         |
| Itirapuã            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |    |            |
| Itobi               | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 |                    |            | 27         | 27 | 27         |
| Itu                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27 +<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |            |    |            |
| Itupeva             | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26         |
| Ituverava           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |            |    |            |
| Jaborandi           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27         |
| Jaboticabal         | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 |                    |            | 27         | 27 | 27         |
| Jacareí             | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |            |    |            |
| Jaci                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                 | 28         | 27         | 27 | 27         |
| Jacupiranga         | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |                    |            |            |    |            |
| Jaguariúna          | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26         | 26 | 26         |
| Jales               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29 | 27 | 27         |

|                   |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|-------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Jambeiro          | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26         | 26         |                    |    |    |
| Jandira           | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| Jardinópolis      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Jarinu            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Jaú               | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Jeriquara         | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| Joanópolis        | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| João Ramalho      | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| José Bonifácio    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Júlio Mesquita    | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Jumirim           | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35         | 27         | 27         | 36                 | 26 | 26 |
| Jundiaí           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Junqueirópolis    | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Juquiá            | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |                    |    |    |
| Juquitiba         | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| Lagoinha          | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Laranjal Paulista | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35         | 27         | 27         | 36                 | 26 | 26 |
| Lavínia           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Lavrinhas         | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Leme              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Lençóis Paulista  | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Limeira           | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Lindóia           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Lins              | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         |    |    |
| Lorena            | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Lourdes           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 +<br>36 | 27 | 27 |
| Louveira          | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |

|                 |            |            |            |                            |            |            |                    |    |    |
|-----------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Lucélia         | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| Lucianópolis    | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Luís Antônio    | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27                 | 27 | 27 |
| Luiziânia       | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Lupércio        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Lutécia         | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27         | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Macatuba        | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Macaubal        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Macedônia       | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Magda           | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Mairinque       | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |                    |    |    |
| Mairiporã       | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |            |            |                    |    |    |
| Manduri         | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Marabá Paulista | 30 a<br>32 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 +<br>33 a<br>35         | 27         |            | 28 +<br>36         | 26 | 26 |
| Maracaí         | 31 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>34         | 27 +<br>36 | 27         | 27 a<br>28 +<br>35 | 26 | 26 |
| Marapoama       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27         | 27         | 27                 |    |    |
| Mariápolis      | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27 a<br>28         |    |    |
| Marília         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Marinópolis     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Martinópolis    | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Matão           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Mauá            | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |                    |    |    |
| Mendonça        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27                 |    |    |
| Meridiano       | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Mesópolis       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 28                 | 27 | 27 |
| Miguelópolis    | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27                 | 27 | 27 |

|                         |            |            |            |                            |                    |            |                    |    |    |
|-------------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|----|----|
| Mineiros do Tietê       | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Mira Estrela            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Miracatu                | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 |                    |            |                    |    |    |
| Mirandópolis            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Mirante do Paranapanema | 31 a<br>32 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 a<br>30 +<br>33 a<br>35 | 27 +<br>36         | 26         | 28                 | 26 |    |
| Mirassol                | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Mirassolândia           | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Mococa                  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Mogi das Cruzes         | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                    |            |                    |    |    |
| Mogi Guaçu              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Mogi Mirim              | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Mombuca                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 36                 | 26 | 26 |
| Monções                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Mongaguá                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |    |    |
| Monte Alegre do Sul     | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Monte Alto              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Monte Aprazível         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Monte Azul Paulista     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Monte Castelo           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| Monte Mor               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Monteiro Lobato         | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |    |    |
| Morro Agudo             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27                 |    |    |
| Morungaba               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26                 |    |    |
| Motuca                  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Murutinga do Sul        | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         |    |    |
| Nantes                  | 32         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 a<br>31 +<br>33 a<br>34 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 28 +<br>35         | 26 | 26 |

|                     |            |            |            |                    |                            |            |                    |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|----------------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Narandiba           |            | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 30 a<br>34         | 27 a<br>28 +<br>35 a<br>36 | 27         | 28 a<br>29 +<br>35 | 26         | 26         |
| Natividade da Serra | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                            |            |                    |            |            |
| Nazaré Paulista     | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |                            |            |                    |            |            |
| Neves Paulista      | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nhandeara           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Nipoã               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nova Aliança        | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nova Campina        | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26                         |            | 26                 |            |            |
| Nova Canaã Paulista | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Nova Castilho       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28                         | 28         | 27 a<br>29 +<br>36 | 27         | 27         |
| Nova Europa         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Nova Granada        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Nova Guataporanga   | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |            |            |
| Nova Independência  | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |            |            |
| Nova Luzitânia      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 |                    | 28                         | 28         | 27 a<br>29 +<br>36 | 27         | 27         |
| Nova Odessa         | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                         | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Novais              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27                         | 27         | 27                 |            |            |
| Novo Horizonte      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36 | 27 a<br>28                 | 27 a<br>28 |                    |            |            |
| Nuporanga           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                         | 27         |                    |            |            |
| Ocaçu               | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>36         | 27                         | 27         | 27                 | 26         | 26         |
| Óleo                | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26                         | 26         | 26                 |            |            |
| Olímpia             | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Onda Verde          | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28                         | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Oriente             | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                 | 27                         | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Orindiúva           | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 29                         | 29         | 27 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |

|                     |            |            |            |                    |                    |            |                    |            |            |
|---------------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Orlândia            | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Osasco              | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |                    |            |                    |            |            |
| Oscar Bressane      | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35         | 27                 | 27         | 27                 | 26         | 26         |
| Oswaldo Cruz        | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Ourinhos            | 30 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 26                 | 26         | 27 +<br>36         |            |            |
| Ouro Verde          | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26         | 26         |
| Ouroeste            | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29         | 28         | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Pacaembu            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |            |            |
| Palestina           | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 29 +<br>36         | 29                 | 29         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Palmares Paulista   | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27                 | 27         | 27                 |            |            |
| Palmeira d'Oeste    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Palmital            | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 a<br>27 +<br>36 | 26         | 27                 |            |            |
| Panorama            | 30 a<br>33 | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35 | 27 a<br>28         | 27         | 28 +<br>36         | 26         | 26         |
| Paraguaçu Paulista  | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36         | 27         | 27                 | 26         | 26         |
| Paraibuna           | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26                 |            |                    |            |            |
| Paraíso             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Paranapanema        | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 |            | 26                 |            |            |
| Paranapuã           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Parapuã             | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 +<br>36         | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Pardinho            | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 | 26         | 26                 |            |            |
| Pariquera-Açu       | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28         | 26                 |            | 26                 |            |            |
| Parisi              | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29         | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27         | 27         |
| Patrocínio Paulista | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Paulicéia           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |            |            |
| Paulínia            | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Paulistânia         | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |

|                       |            |            |            |                            |                    |            |                    |            |            |
|-----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|------------|
| Paulo de Faria        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 29                 | 29         | 27 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Pederneiras           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36         | 27                 | 27         |                    | 26         | 26         |
| Pedra Bela            | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Pedranópolis          | 30 a<br>34 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 35 a<br>36                 | 29                 | 29         | 27 a<br>29         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Pedregulho            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         |                    |            |            |
| Pedreira              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Pedrinhas Paulista    | 32         | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 30 a<br>31 +<br>33 a<br>34 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 28 a<br>29 +<br>35 | 26         | 26         |
| Pedro de Toledo       | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 |                    |            |                    |            |            |
| Penápolis             | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 28                 | 28         | 27 +<br>36         | 27         | 27         |
| Pereira Barreto       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27                 | 27         | 27         |
| Pereiras              | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 +<br>36         |            |            |
| Peruíbe               | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |                    |            | 26                 |            |            |
| Piacatu               | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26         | 26         |
| Piedade               | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                    |            |                    |            |            |
| Pilar do Sul          | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27                 |                    |            |                    |            |            |
| Pindamonhangaba       | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Pindorama             | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 | 27                 | 27         | 27                 |            |            |
| Pinhalzinho           | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |                    |            |            |
| Piquerobi             | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26         | 26         |
| Piquete               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            |                    |            | 26                 | 26         | 26         |
| Piracaia              | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26                 | 26         |                    |            |            |
| Piracicaba            | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                 | 27         | 26                 | 26         | 26         |
| Piraju                | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 26                 | 26         | 26                 |            |            |
| Pirajuí               | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28         | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         |            |            |
| Pirangi               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27         | 27         |
| Pirapora do Bom Jesus | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 |                    |            |            |



|                      |            |            |            |                            |            |            |            |            |            |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Pirapozinho          | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35         | 27 +<br>36 |            | 27 a<br>28 | 26         | 26         |
| Pirassununga         | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Piratinga            | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27         | 27         | 36         | 26         | 26         |
| Pitangueiras         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28         | 28         | 27         | 27         | 27         |
| Planalto             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Platina              | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27         | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Poá                  | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |            |            |            |
| Poloni               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36                 | 28         | 28         | 27 a<br>28 | 27         | 27         |
| Pompéia              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27 +<br>36 | 26         | 26         |
| Pongaí               | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36 |            |            |
| Pontal               | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 27         | 27         | 27         |            |            |
| Pontalinda           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 27 a<br>29 | 27         | 27         |
| Pontes Gestal        | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 29         | 29         | 27 a<br>29 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |
| Populina             | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                         | 28         | 28         | 28 a<br>29 | 27         | 27         |
| Porangaba            | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Porto Feliz          | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 27         | 27         | 26 +<br>36 | 26         | 26         |
| Porto Ferreira       | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29                 |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Potim                | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            | 26         | 26         | 26         |            |            |
| Potirendaba          | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29                 | 27         | 27         |            |            |            |
| Pracinha             | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27         | 26         | 26         |
| Pradópolis           | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         |            |            | 27         | 27         | 27         |
| Praia Grande         | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |            |            |            |            |            |
| Pratânia             | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36                 | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 | 26         |            |            |
| Presidente Alves     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 |            | 26         | 26         |
| Presidente Bernardes | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27 a<br>28 | 26         | 26         |
| Presidente Epitácio  | 31 a<br>33 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 29 a<br>30 +               | 27         |            | 28 +<br>36 | 26         | 26         |

|                      |            |            |            |                            |            |            |                    |    |    |
|----------------------|------------|------------|------------|----------------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
|                      |            |            |            | 34 a<br>35                 |            |            |                    |    |    |
| Presidente Prudente  | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36 | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Presidente Venceslau | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Promissão            | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         |    |    |
| Quadra               | 28 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 26         | 26         | 26 +<br>36         |    |    |
| Quatá                | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Queiroz              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28                         | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Queluz               | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                         | 26         | 26         |                    |    |    |
| Quintana             | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Rafard               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         | 26 +<br>36         | 26 | 26 |
| Rancharia            | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Redenção da Serra    | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27                         | 26         | 26         | 26                 |    |    |
| Regente Feijó        | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27                 | 26 | 26 |
| Reginópolis          | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         |    |    |
| Registro             | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26         |            | 26                 |    |    |
| Restinga             | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Ribeira              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>36                 | 26 a<br>27 |            | 27                 |    |    |
| Ribeirão Bonito      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Ribeirão Branco      | 29 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 26         |            | 26                 |    |    |
| Ribeirão Corrente    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Ribeirão do Sul      | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>35                 | 27         | 27         | 26 a<br>27 +<br>36 | 26 | 26 |
| Ribeirão dos Índios  | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Ribeirão Grande      | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                         |            |            | 26                 |    |    |
| Ribeirão Pires       | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |            |            |                    |    |    |
| Ribeirão Preto       | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Rifaina              | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27         | 27         |                    |    |    |

|                     |            |            |            |                            |                            |            |                            |    |    |
|---------------------|------------|------------|------------|----------------------------|----------------------------|------------|----------------------------|----|----|
| Rincão              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27                         | 27 | 27 |
| Rinópolis           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                         | 27         | 27 +<br>36                 | 26 | 26 |
| Rio Claro           | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                         | 27         |                            | 26 | 26 |
| Rio das Pedras      | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36         | 27                         | 27         |                            | 26 | 26 |
| Rio Grande da Serra | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                            |                            |            |                            |    |    |
| Riolândia           | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                         | 28 a<br>29                 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29                 | 27 | 27 |
| Riversul            | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 +<br>35                 | 27 +<br>36                 | 26         | 28 +<br>36                 | 26 |    |
| Rosana              |            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 32 a<br>33                 | 27 a<br>29 +<br>35 a<br>36 | 26 a<br>27 | 29 a<br>31 +<br>34 a<br>35 | 26 |    |
| Roseira             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 |                            | 26                         | 26         | 26                         |    |    |
| Rubiácea            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                         | 27         | 27 +<br>36                 |    |    |
| Rubinéia            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27                         | 27 | 27 |
| Sabino              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28                 | 27 a<br>28 |                            |    |    |
| Sagres              | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36                 | 27         | 27                         | 26 | 26 |
| Sales               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 27 a<br>29 +<br>36         | 27 a<br>28                 | 27 a<br>28 |                            |    |    |
| Sales Oliveira      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                         | 27                         | 27         |                            |    |    |
| Salesópolis         | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                         |                            |            |                            |    |    |
| Salmourão           | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 27                         | 27         | 27 +<br>36                 | 26 | 26 |
| Saltinho            | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28                 | 27                         | 27         | 36                         | 26 | 26 |
| Salto               | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35                 | 27                         | 27         | 26 +<br>36                 | 26 | 26 |
| Salto de Pirapora   | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26 a<br>27                 | 26                         | 26         |                            |    |    |
| Salto Grande        | 30 a<br>34 | 27 a<br>35 | 27 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35         | 26 +<br>36                 | 26         | 27 +<br>36                 |    |    |
| Sandovalina         |            | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 30 a<br>34                 | 27 a<br>28 +<br>36         | 26         | 28 a<br>29 +<br>35         | 26 |    |
| Santa Adélia        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36         | 28                         | 28         | 27                         | 27 | 27 |

|                               |            |            |            |                    |    |    |                    |    |    |
|-------------------------------|------------|------------|------------|--------------------|----|----|--------------------|----|----|
| Santa Albertina               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28 | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Santa Bárbara d'Oeste         | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27 | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Santa Branca                  | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |    |    |                    |    |    |
| Santa Clara d'Oeste           | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28 | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Santa Cruz da<br>Conceição    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |                    | 26 | 26 |
| Santa Cruz da<br>Esperança    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |                    |    |    |
| Santa Cruz das<br>Palmeiras   | 29 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 +<br>36         | 28 | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Santa Cruz do Rio<br>Pardo    | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 | 26                 |    |    |
| Santa Ernestina               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28 | 28 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Santa Fé do Sul               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28 | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Santa Gertrudes               | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27 | 27 |                    | 26 | 26 |
| Santa Isabel                  | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |    |    |                    |    |    |
| Santa Lúcia                   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28 | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Santa Maria da Serra          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27 | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Santa Mercedes                | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27 | 27 | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Santa Rita do Passa<br>Quatro | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |    |    | 27                 | 27 | 27 |
| Santa Rita d'Oeste            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28 | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Santa Rosa de Viterbo         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |    |    | 27                 | 27 | 27 |
| Santa Salete                  | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28 | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Santana da Ponte<br>Pensa     | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28 | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Santana de Parnaíba           | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |    |    |                    |    |    |
| Santo Anastácio               | 29 a<br>33 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 +<br>34 a<br>35 | 27 | 27 | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Santo André                   | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |    |    |                    |    |    |
| Santo Antônio da<br>Alegria   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27 | 27 |                    |    |    |
| Santo Antônio de<br>Posse     | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27 | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Santo Antônio do<br>Aracanguá | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35                 | 28 | 28 | 27 a<br>29 +<br>36 | 27 | 27 |
| Santo Antônio do<br>Jardim    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27 | 27 | 26                 | 26 | 26 |

|                          |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|--------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Santo Antônio do Pinhal  | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Santo Expedito           | 30 a<br>34 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27 +<br>36 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Santópolis do Aguapeí    | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27         | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Santos                   | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |            |            |                    |    |    |
| São Bento do Sapucaí     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| São Bernardo do Campo    | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Caetano do Sul       | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Carlos               | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| São Francisco            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| São João da Boa Vista    | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| São João das Duas Pontes | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 35 a<br>36         | 28         | 28         | 28 a<br>29         | 27 | 27 |
| São João de Iracema      | 30 a<br>35 | 30 a<br>36 | 30 a<br>36 | 36                 | 28 a<br>29 | 28 a<br>29 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| São João do Pau d'Alho   | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27         | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 |    |    |
| São Joaquim da Barra     | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    |    |    |
| São José da Bela Vista   | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |
| São José do Barreiro     | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| São José do Rio Pardo    | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    |    |    |
| São José do Rio Preto    | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| São José dos Campos      | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| São Lourenço da Serra    | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Luís do Paraitinga   | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |            |            |                    |    |    |
| São Manuel               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| São Miguel Arcanjo       | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>27         |            |            |                    |    |    |
| São Paulo                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Pedro                | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| São Pedro do Turvo       | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 |            |            | 26                 | 26 | 26 |
| São Roque                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Sebastião            | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| São Sebastião da Gramma  | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27         |                    |    |    |

|                        |            |            |            |                    |            |    |                    |    |    |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|----|--------------------|----|----|
| São Simão              | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         |            |    | 27                 | 27 | 27 |
| São Vicente            | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |    |                    |    |    |
| Sarapuá                | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26 | 26                 |    |    |
| Sarutaiá               | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>35         | 26         | 26 | 26 a<br>27 +<br>36 |    |    |
| Sebastianópolis do Sul | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Serra Azul             | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27 |                    |    |    |
| Serra Negra            | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Serrana                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27 |                    |    |    |
| Sertãozinho            | 30 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 27         | 27 | 27                 |    |    |
| Sete Barras            | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27                 |            |    | 26                 |    |    |
| Severínia              | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Silveiras              | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26 |                    |    |    |
| Socorro                | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27         | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Sorocaba               | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26         | 26 | 26                 |    |    |
| Sud Mennucci           | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 28         | 28 | 27 +<br>36         | 27 | 27 |
| Sumaré                 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27 | 26                 | 26 | 26 |
| Suzanápolis            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Suzano                 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |            |    |                    |    |    |
| Tabapuã                | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27 | 27                 |    |    |
| Tabatinga              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28         | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Taboão da Serra        | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |    |                    |    |    |
| Taciba                 | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 29 +<br>34         | 27 +<br>36 | 27 | 28 +<br>35         | 26 | 26 |
| Taguaí                 | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>35         | 26 a<br>27 | 26 | 27 +<br>36         |    |    |
| Taiaçú                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Taiúva                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28 | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Tambaú                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29         | 28         | 28 | 27                 | 27 | 27 |
| Tanabi                 | 30 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29                 | 28         | 28 | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Tapiraí                | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |    |                    |    |    |

|                 |            |            |            |                    |                    |            |                    |    |    |
|-----------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|----|----|
| Tapiratiba      | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Taquaral        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Taquaritinga    | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Taquaritiba     | 29 a<br>34 | 28 a<br>36 | 26 a<br>36 | 28 +<br>35         | 26 a<br>27         |            | 26 a<br>27 +<br>36 |    |    |
| Taquarivaí      | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 |            | 26                 |    |    |
| Tarabai         | 30 a<br>33 | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 29 +<br>34 a<br>35 | 27 +<br>36         |            | 28                 | 26 | 26 |
| Tarumã          | 31 a<br>33 | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 30 +<br>34         | 27 a<br>28 +<br>36 |            | 28 a<br>29 +<br>35 | 26 | 26 |
| Tatuí           | 28 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>35         | 26                 | 26         | 26 +<br>36         |    |    |
| Taubaté         | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26                 | 26         |                    |    |    |
| Tejupá          | 29 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>36         | 26                 | 26         | 26 a<br>27         |    |    |
| Teodoro Sampaio |            | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 30 a<br>34         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 a<br>27 | 29 +<br>35         | 26 |    |
| Terra Roxa      | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Tietê           | 28 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>35         | 27                 | 27         | 36                 | 26 | 26 |
| Timburi         | 29 a<br>34 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 28 +<br>35         | 26                 | 26         | 26 a<br>27 +<br>36 |    |    |
| Torre de Pedra  | 28 a<br>35 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 +<br>36         | 26                 | 26         | 26                 |    |    |
| Torrinha        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Trabiju         | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29         | 27                 | 27         |                    |    |    |
| Tremembé        | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26                 | 26         |                    |    |    |
| Três Fronteiras | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>36 | 28                 | 28         | 27                 | 27 | 27 |
| Tuiuti          | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27                 | 27                 | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Tupã            | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27                 | 27         | 27 +<br>36         | 26 | 26 |
| Tupi Paulista   | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 29 +<br>35         | 27                 | 27         | 27 a<br>28 +<br>36 | 26 | 26 |
| Turiúba         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Turmalina       | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28                 | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Ubarana         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28                 | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Ubatuba         | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 |                    |                    |            |                    |    |    |

|                        |            |            |            |                    |            |            |                    |    |    |
|------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------|------------|--------------------|----|----|
| Ubirajara              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Uchoa                  | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>29         | 27         | 27         | 27                 |    |    |
| União Paulista         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Urânia                 | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Uru                    | 30 a<br>34 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 28 a<br>29 +<br>35 | 27 a<br>28 | 27 a<br>28 | 27 +<br>36         |    |    |
| Urupês                 | 30 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>29         | 27         | 27         |                    |    |    |
| Valentim Gentil        | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Valinhos               | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Valparaíso             | 30 a<br>34 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 35                 | 27         | 27         | 27 a<br>29 +<br>36 |    |    |
| Vargem                 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Vargem Grande do Sul   | 29 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28         | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Vargem Grande Paulista | 27 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26 a<br>36 | 26                 |            |            |                    |    |    |
| Várzea Paulista        | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 26 a<br>27         | 26 a<br>27 | 26 a<br>27 |                    |    |    |
| Vera Cruz              | 29 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 a<br>28 +<br>36 | 27         | 27         |                    | 26 | 26 |
| Vinhedo                | 28 a<br>35 | 28 a<br>36 | 28 a<br>36 | 27 +<br>36         | 27         | 27         | 26                 | 26 | 26 |
| Viradouro              | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Vista Alegre do Alto   | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Vitória Brasil         | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 36                 | 28         | 28         | 27 a<br>29         | 27 | 27 |
| Votorantim             | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 27 a<br>36 | 26                 | 26         | 26         |                    |    |    |
| Votuporanga            | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |
| Zacarias               | 30 a<br>35 | 29 a<br>36 | 29 a<br>36 | 29 +<br>36         | 28         | 28         | 27 a<br>28         | 27 | 27 |