

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 466, DE 08 DE OUTUBRO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 13 de outubro 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 na Instruções Normativa 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 Revogar Portaria SPA Nº 300 de 18 de setembro de 2020, publicada no Diário Oficial da União, Seção 1, de 21 de setembro de 2020, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do Milho 2ª Safra no Estado de São Paulo, ano-safra 2020/2021.

Art. 2º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do milho 2ª safra no Estado de São Paulo, ano-safra 2021/2022, conforme anexo.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de novembro de 2021.

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

O milho (*Zea Mays* L) é um dos cereais mais cultivados do mundo. A sua importância se dá devido a sua grande adaptação às diferentes condições ambientais, ao seu valor nutricional para a alimentação humana e animal e para a geração de renda por meio da produção de grãos.

A consolidação do sistema de produção no qual o milho sucede a cultura de verão, possibilitou a sustentação da produção de milho de segunda safra em níveis recordes e com uma estabilidade surpreendente.

A cultura do milho encontra-se amplamente disseminada no Brasil. Seu cultivo é realizado em condições climáticas que variam desde as ocorridas nas zonas temperadas até as tropicais, com temperaturas médias diárias superiores a 15°C e livres de geadas.

Embora o milho responda à interação de todos os elementos climáticos, pode-se considerar que a precipitação é fator de grande influência sobre a formação da produção, atuando com maior eficiência nas atividades fisiológicas da planta interferindo diretamente na produção de grãos e de matéria seca.

Para se obter produção máxima a cultura necessita entre 500 a 800 mm de água, bem distribuída durante o ciclo fenológico. Aparentemente, o milho é tolerante a restrições hídricas durante o período vegetativo e o de maturação. No entanto, deficiência hídrica acentuada durante o período do florescimento e fundamentalmente durante o enchimento de grãos, pode resultar em rendimentos baixos ou nulos. Portanto, os períodos de iniciação floral até o desenvolvimento da inflorescência e de pendramento até a maturação são considerados os mais críticos com relação ao fornecimento hídrico para as plantas

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo do milho 2ª safra no Estado em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, duração do ciclo, das fases fenológicas e da reserva útil de água dos solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.750 estações pluviométricas selecionadas no país.

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do milho 2ª safra em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias abaixo de 10°C durante as fases de emergência e estabelecimento (Fase I), crescimento vegetativo (Fase II) e florescimento e desenvolvimento de grãos (Fase III);

Considerou-se o risco de ocorrência de geadas por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores ou igual a 2°C observadas no abrigo meteorológico.

II. Ciclo e Fases fenológicas: O ciclo do milho foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I - Germinação/Emergência; Fase II - Crescimento/Desenvolvimento; Fase III - Florescimento/Enchimento de Grãos e Fase IV - Maturação Fisiológica. As cultivares de milho foram classificadas em dois grupos de características homogêneas: Grupo I ($n < 110$ dias); Grupo II ($110 \text{ dias} \leq n \leq 140$ dias); onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

III. Capacidade de Água Disponível (CAD): Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3

(textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 30 mm, 47 mm e 72 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 45 cm.

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): Foi considerado um $ISNA \geq 0,6$ na Fase I - germinação – estabelecimento da cultura e $ISNA \geq 0,5$ na Fase III - florescimento e enchimento de grão.

V. Chuva na colheita: Foram considerados como condição indicativa de perda os eventos de chuva persistente ou continuada caracterizada por 6 ou mais dias de chuva no decêndio final do ciclo. Condição essa que impede o secamento adequado dos grãos para viabilizar a colheita.

Considerou-se apto para o cultivo do milho 2ª safra os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

Por se tratar de um modelo agroclimático, mesmo em se tratando de um estudo técnico científico de eficácia comprovada, é necessário que o agricultor faça uma consulta aos órgãos de pesquisa/extensão rural de seu Estado, assim como o acompanhamento de um técnico agrícola ou agrônomo na implantação da lavoura, para se certificar de estar seguindo as práticas agronômicas mais adequadas ao cultivo do milho 2ª safra.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de milho 2ª safra no Estado os solos:

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

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

ou

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

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

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

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

$$a \geq 35\%$$

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.6, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos Estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

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

GRUPO I

ADVANTA COMERCIO DE SEMENTES LTDA: PAC 105, ADV9534, ADV9534 PRO, ADV9105 PRO2 e ADV9860 PRO2;

AVANTI SEEDS: AV 3132;

CORTEVA AGRISCIENCE DO BRASIL LTDA: BG7330H, P3431, P3431H, P3456, BG7330, P3456VYH, P3431YH, P3431YHR, P3456H, P2830H, P2830VYH, BG7432H, P1630YH, 30K75, 30K75Y, 30K75YH, 30K75YHR, 30S31, 30S31H,

30S31VYH, 30S31VYHR, 30S31YH, 30S31YHR, BG7037H, BG7037HR, BG7037VYH, BG7037VYHR, BG7037YHR, BG7046, BG7046H, BG7046VYH, BG7049, BG7049H, BG7049YH, BG7049YHR, BG7061H, BG7061YHR, BG7318YH, BG7330VYH, BG7542H, BG7542VYH, BG7542VYHR, BG7720VYHR, P2830, P3161, P3161H, P3161HR, P3161VYH, P3161YH, P3161YHR, P3340, P3340H, P3340VYH, P3340VYHR, P3340YH, P3340YHR, P3380HR, P3431VYH, P3456R, P3646, P3646H, P3646VYH, P3646VYHR, P3646YH, P3646YHR, P3779H, P3844H, P3844R, P3844VYH, P3844VYHR, P3862H, P3862VYH, P3862VYHR, P3862YH, P3898, P4285, P4285H, P4285HR, P4285R, P4285VYHR, P4285YH, P4285YHR, P3707VYH, P4285VYH, B2700PWU, P3016H, BG7049VYH, P3380R, 30F53E, 30R50VYH, 30R50YH, 32R22YHR, 32R48VYHR, 32R48YH, B2410PWU, P1630, P1630H, P1680YH, P2530, P2866H, P2970VYHR, P3282VYH, B2730VYH, B2828, P3380, B2856VYHR, P3310VYHR, B2702VYHR, 32R22VYHR, P2501, P2719VYH, P3016VYHR, P2770VYHR, B2801VYHR, P3551PWU, B2418VYHR, B2800VYHR, B2864PWU, P3223VYH, P3845VYHR, P3889R, B2829R, P3808VYHR, CD3612RR, 2A510PW, 2A401RR, B2401PWU, B2433PWU, B2612PWU, B2688PWU, B2810PWU, P3565PWU, P3754PWU, B2360PW, P3397PWU, P3858PWU, B2620PWU, B2782PWU e B2360PWU;

CRIGENE SK PESQUISA E DESENVOLVIMENTO: CR106, CR120, CR BA 02, CR PB 01, CR101, CR102, CR107, CR113, CR109, CR130, CR808, CRAM01, CRWX01, CRWX02, CRWX03, CRWX04, CRWX05, CRWX06, CrSw01, CrSw02 e CR804;

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 2223;

GENEZE SEMENTES S/A: GNZ7280, GNZ7210PRO2 e GNZ7280PRO2;

HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA : BM 207, BM 709, BM 905, SHS 4080, SHS 5050, SHS 7090, BM3066PRO2, BM 709PRO2, BM812, SHS7990, SHS7990PRO2, BM812PRO2, BM855PRO2, SHS7930PRO2, BM815, BM815PRO2, BM270, SHS7939, SHS7939PRO2, SHS 5070, BM 3063PRO2, BM810PRO2, BM270PRO2, BM3069, BM3069PRO2, ExtendaxRR2, SHS5560PRO2, BM709PRO3, BM815PRO3, BM3069PRO3, BM3066PRO3, BM3063PRO3, SHS7939PRO3, SHS7930PRO3, SHS7990PRO3, BM930PRO2, BM930PRO3, SHS7940PRO3, SHS7970PRO2, SHS7970PRO3, BM850PRO3, BM270PRO3, BM270RR, SHS5570 e HL1508RR;

IAC: IAC 8053 e IAC 8098;

INOVA GENÉTICA LTDA: VA 41A e VA 42B;

KWS SEMENTES LTDA: K9105 VIP3, K9555 VIP3, K9606 VIP3, K9960 VIP3, K9310VIP3, K9660PRO2, K7714, K9510, K7500VIP3, K7400VIP3, K9460, K9100, R9080PRO2, RK3115, SM 966, K9300PRO3, SHULL2202PRO2, RK3014, K7510VIP3 e K7770VIP3;

LAND GENÉTICA E SEMENTES LTDA: L225, L229 PLUS2, L229, L356, L 617, L790, LAND 468, LAND 544, L444 PRO2, L448 PRO2, L454 PRO2 e LAND453 PRO2;

LEONARDO MENDONCA TAVARES: 2M88, 2M80, 2M77, 2M60, 3M51, 4M50, 2M88PRO3, 2M77PRO3, 2M66PRO3, 2M60PRO3, 2M03PRO3 e 2M01PRO3;

LIMAGRAIN BRASIL S.A: LG36300PRO2, LG6310, LG36701PRO2, LG36300VIP3, LG36700, GNZ7720VIP3, LG36700VIP3, LG36720VIP3, LG36500VIP3 e GNZ7788VIP3;

LONGPING HIGH-TECH BIOTECNOLOGIA LTDA: 2B587RR, 20A55PW, 2B512PW, 2B710PW, 30A37PW, 30A91PW, 30A95PW, 2B587PW, 2B610PW, 30A37RR, 2A620PW, MG652PW, 2B633PW, 20A78PW, MG699PW, 2B210PW, MG580PW, MG600PW, MG744PW, MG699RR, MG711PW, 2A521PW, 2B533PW, FS450PW, FS481PW, FS500PW, FS620PWU, MG545PW, 30A37PWU, FS587PWU, MG652RR, MG515PWU, FS505PWU, FS715PWU, FS610PWU, MG580PWU, MG711PWU, FS500PWU, FS512PWU, FS533PWU, FS633PWU, FS710PWU, 20A55PWU, 30A91PWU, MG300PWU, MG545PWU, MG652PWU, MG699PWU, MG744PWU, MG600PWU, FS055C, MG053C, MG063C, FS403PW, FS564PW, FS575PW, MG408PW, MG593PW, MG618PW, 30A95PWU, FS670PW, MG408PWU, MG593PWU, MG618PWU, FS564PWU, FS403PWU, FS575PWU, FS700PWU, MG447PWU, MG607PWU, FS533RR, 20A78PWU, FS530PW, FS450PWU, FS670PWU, FS400PW, MG540PWU e MG556PWU;

MONSANTO DO BRASIL LTDA: AS 1551PRO, GNZ 9505PRO, DKB285PRO2, RB 9006PRO3, RB 9005PRO3, RB 9005RR2, 2200RR2, ADV9345PRO3, AS1777PRO3, DKB 315, LG 6304PRO, ADV 9275, LG 3055PRO3, AG9030PRO3, RB 9110RR2, RB 9110PRO2, RB9110PRO, AG 9010PRO, AG 9030, AS1551PRO2, AS1590PRO, AG 7088, AG7088PRO3, AG 8061PRO2, AG8088, AG 8088PRO2, BM 840PRO3, AG 8011PRO, ADV 9434PRO2, AG 1051, AG 5055PRO, BM 650 PRO2, LG 6036PRO2, NS 50PRO, AG8690PRO3, AG8780, AG8780PRO, NS 90PRO, NS 56RR2, NS 56PRO3, NS 56PRO, NS 50RR2, NS 50PRO3, NS 50PRO2, DKB315PRO, NS 92PRO3, NS 56PRO2, AG7098PRO2, NS 90PRO2, LG 6038PRO2, LG 6038PRO, AG9000, AG9000PRO3, AG 9040, LG 6036PRO, LG 6033PRO2, LG 6033PRO, LG 6030RR2, LG 6030PRO3, LG 6030PRO2, LG 6030PRO, LG 6030, GNZ 9690RR2, RB 9005PRO2, LG6036PRO3, RB 9005PRO, RB 9004RR2, RB 9004PRO2, RB 9004PRO, NS 92PRO2, NS92PRO, NS 90RR2, GNZ 9690PRO2, GNZ 9690PRO, GNZ 9688PRO, GNZ 9626RR2, GNZ 9626PRO, GNZ 9505RR2, DKB 350, DKB 350PRO, DKB 390, DKB 390PRO, DKB 390RR2, AS 1596, AS 1598PRO, AS 1598PRO2, RB 9210PRO, RB 9110, RB 9108PRO3, AS1596PRO3, AS1633PRO3, RB 9108PRO, SHS 7920PRO2, SHS 7920PRO, SHS7915PRO3, SHS 7915PRO, SHS 7910PRO2, RB 9308, RB 9210PRO2, SHS 7920PRO3, AS1555PRO2, AS1555PRO3, AS 1633PRO2, LG6050PRO2, DKB290, DKB290PRO, RB 9108, 2300RR2, DKB230PRO3, DKB310PRO3, DKB330PRO3, DKB290PRO3, DKB 310PRO2, 3020RR2, 3200RR2, GNZ 9501, GNZ9501PRO, GNZ 9505PRO2, 3700RR2, 3770RR2, 4600RR2, ADV 9275PRO, ADV 9434PRO, DKB390PRO3, AG9025PRO3, RB 9077PRO, LG 6038PRO3, BM780PRO, BM 780PRO2, BM 840PRO, BM 915PRO, RB 9006RR2, RB 9006PRO2, AG8780PRO3, AG9025, AS1677PRO3, AS 1581, AS 1581PRO, RB 9006PRO, DKB 177, DKB177PRO3, DKB230, AG9050PRO3, NS 92RR2, GNZ 9626PRO2, LG 3055, LG 3055PRO, LG 3055PRO2, ADV 9434RR2, ADV 9275PRO3, ADV 9434, BM950PRO3, AG8700PRO3, NS30PRO3, NS30, NS88PRO3, DKB265PRO3, RB 9110PRO3, RB 9210PRO3, RB 9308PRO, LG 6036, LG 6036RR2, DKB255PRO3 , DKB255, AG8480PRO3 , AG8480, AS1844PRO3 , AS1844, AS1770PRO3 , AS1780, BM910PRO3, LG36610PRO3, AS1735PRO3, DKB335PRO3 , AS1780PRO3 , BM 650PRO3, GNZ 9707PRO3,

LG36790PRO3, AS1730PRO3, AG8740PRO3, AS1820PRO3, DKB345PRO3, RGT 8008PRO3, DKB360PRO3, DKB363PRO3, JMEN 2M91PRO3, AS1850PRO3, K 8774PRO3, LG36770PRO3, AS 1633, 3800RR2, 3320RR2, LG 36680PRO3, DKB390PRO4, AG8700PRO4, AG7088PRO4, AG8070PRO4, AS1677PRO4, DKB230PRO4, AS1868PRO3, AG8065PRO3, AS1850PRO4, AG8780PRO4, 3820RR2, ADV9275PRO4, DKB265PRO4, AG8480PRO4, AG9030PRO4, AG9035PRO3, AS1666PRO4, AS1730PRO4, AS1757PRO4, AS1800PRO3, AS1844PRO4, AS1633TRE, AG9000PRO4, BM 780PRO4, AG8780TRE, DKB255PRO4, DKB290TRE, 3620RR2, LG 36620PRO3, AS1822PRO3, GNZ 9505PRO3, BM880PRO3, DKB380PRO3, AG9035PRO4, DKB235PRO3, AG9021PRO3, AS1820PRO4, AS1868PRO4, DKB255TRE e LG 36625PRO3;

NOVACERES SEMENTES: CERES 412VIP3, CERES 412, CERES 310VIP3, CERES 212VIP3 e CERES 410VIP3;

PRIMAIZ SEMENTES LTDA: PZ 204, PZ 316, PZ 240, PZ 226, PZ 216 e PZ 232;

PRODUTORA E COMERCIAL AGRÍCOLA ARAPONGAS LTDA: BALU 163, BALU 788, Balu445, Balu198, Balu 0383, Balu297, Balu297RL, Balu434, Balu787, Balu460, Balu 785, Balu 490, Balu 1983 L, Balu 3265 L, Balu 3323 L, Balu 366, Balu 4265 L, Balu 788L e Balu 790;

RONALDO TORRES VIANNA: RVM 21;

SEMEALI SEMENTES HIBRIDAS LTDA: XB 9003, XB 9003 Bt, 90XB06, 90XB06 Bt, XB 6012 RG, 60XB14 e XB 8018;

SEMENTES SHULL LTDA: GSH 4120;

SEMILHA AGRONEGOCIOS: S8042 e NT333;

SEMPRE SEMENTES: PRE 22S18 TP3, PRE 22S18 TP, PRE 22T10 TP, PRE 22T10, PRE 22D11, PRE22S18, PRE 22S18 TP2, SX1076 TP, SX1076 TP2, SX1076 TP3, SX1093 TP, SX1093 TP3, SX1060 TP3, SX1060 TP4, SX1388 TP2, SX3197TP2, SX3345 TP1, PRE2601, PRE2601 TP2, PRE2601 TP3, SX1076, SX1086 TP2, SX1093 TP2, SX4074, SX1086 TP3, SX1086, SX1093, SX1086 TP, PRE2601 TP, SX3186TPV, SX1076TR, SX1086TR, SX2601TR, SX3197TR, SX6503TP2, SX3007TPV, SX3012TPV, SX3033TP2, SX3039TPV, SX3042TPV, SX3096TP2, SX3104TPV, SX3106TPV, SX3107TPV, SX3112TPV, SX3114TPV, SX3193TPV, SX3199TPV, SX3217TPV, SX3248TPV e SX3280TPV;

SYNGENTA SEEDS LTDA: NS77PRO2, HS14939, BALU 761, Garra, Tropical Plus, Somma, Impacto, RB 6324, Formula, Tork TL, Fórmula TL, Balu 184, Cargo TL, SYN7205, SYN7205 TL, Celeron TL, SYN4306 TL, SYN4306, Garra Viptera, Somma Viptera, SYN7205 Viptera, SYN7316 Viptera, Celeron TLTG, Maximus TLTG Viptera, SYN8A98 Viptera, Impacto TLTG Viptera, SYN7205 TLTG Viptera, SYN7316 TLTG Viptera, SYN7G17 Viptera, Impacto TG, SYN8A98 TLTG Viptera, GSS 3969, SW3949, SW3949 TL, SYN7205 TG, GSS 41243, GSS 41240, Penta TLTG Viptera, SYN5T78, SYN5T78 TLTG Viptera, SX7331, SX7331 Viptera, Formula Viptera, GSS 42072, GSS 41490, GSS 41499, Thunder, SX8110 TLTG Viptera, SX8332 TLTG Viptera, SZ7142, SZ7142 TLTG Viptera, SYN7G17 TLTG Viptera, SX7341 VIP3, SZ7030 TLTG Viptera, SX8442 VIP3, 3040VIP3, SZ7050 VIP3, SX6663 VIP3, Formula VIP2, GSS41242, SYN7205 VIP2, Syn422 VIP3, SX7331 TG, NS73 VIP3, Syn555 VIP3, SS191S TG, NS72 VIP3, Syn488 VIP3, Syn455 VIP3, SX7331 VIP4, SYN505 VIP3, NS45 VIP3, SX7991 TLTG Viptera, SZ7634 VIP3, SS182E VIP3, SW8074 VIP3, SX8555 VIP3, SS183E VIP3, SS184E VIP3, SW8044 VIP3, SW8054 VIP3, SS204E VIP3, SS203E VIP2, SS181E VIP3, SS194E VIP3, SS192E VIP3, SS201E VIP3, SS171E VIP3, SS208S VIP3, SS209E VIP3, SS2110E VIP2, SS2112E VIP3, SS2113E VIP3, SS2118E VIP3, SS211S VIP3, SS2121E VIP3, SS212E VIP2, SS213E VIP3, SS214E VIP3, SS215S VIP3, SS219E VIP3, SW8004 VIP3, NS70, SS193E VIP3, SS202S VIP2, SS207E VIP3, SX7331 VIP2, SS2120E VIP3, SS2122E, Syn522 VIP3, SS222E, GNZ7740 VIP3 e LG36799 VIP3.

GRUPO II

ADVANTA COMERCIO DE SEMENTES LTDA: ADV9339, ADV9860, ADV9860 PRO, ADV9853 PRO, ADV9105 PRO e ADV9853;

AGROPLANTA SEMENTES: AGR 40, AGR 20, AGR 10, AGR 30, AGR 50, AGR 90 e AGR VEREDA;

AMIR JOSÉ KLEIN WERLE: AD105;

ATLANTICA: Conquistador e PAVO REAL;

AVANTI SEEDS: AV 4142, SW 5130, SW 5156, SW 5198 e SW 5560;

CORTEVA AGRISCIENCE DO BRASIL LTDA: BG7032YH, BG7032YHR, 30F35VYHR, 30F53R, 30F53, 30F53H, 30F53HR, 30F53VYH, 30F53VYHR, 30F53YH, 30F53YHR, 30K73, 30K73H, 30K73YHR, 30F35, 30F35H, 30F35HR, 30F35YH, 30F35R, 30F53EH, P3250, BG7032, BG7032H, BG7032HR, BG7439, BG7439H, BG7640H, BG7640R, BG7640VYH, BG7640VYHR, P3630H, Dow WxA504, 2B688RR, 2B433PW, 2B655PW, 2B688PW, 2B810PW, NEX 5617PW, CD 384PW, DB 2B339PW, 2B647PW, 2A401PW, 2B346PW, CD3612PW, CD3770PW, CD3765PW, CD3410PW, CD3775PW, CD384RR, CD3880PW, 2B640PW, CD3312PW e CD3610PW;

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: DSS 1001, IPANEMA, Mucuripe e Copacabana;

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 1010, BRS 1055, BRS 1060, BRS 3025, BRS 3035, BRS 3040, BR 205, BR 206, BRS 2020, BRS 2022, BR 106, BR 451, BR 473, BRS 4103, BRS 4154, BRS Caimbé, BRS Sol da Manhã, BRS Gorutuba, BRS 4104, BRS 3046, BRS 3042, BRS 4105, BRS 4107 e BRS 2107;

GENEZE SEMENTES S/A: GNZ 2004, GNZ7210 e GNZ 2005;

HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA: SHS 4070, SHS 5550, SHS 5560, SHS 3031 e BM904;

IAC: IAC 3330, IAC 8046, IAC 8077, IAC 8390 e IAC Airan;

IDR - PARANÁ: IPR 127, IPR 119, IPR 114 e IPR 164;

JOSE FERNANDO MARTINS BORGES: RG 01, RG 02A, RG 03, RG 04 e RG 10;

M & M PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA: MM21wx;

MHATRIZ PESQUISA AGRÍCOLA: ANHEMBI, PR 1150, PR 27D28, SOBERANO e M 274;

MONSANTO DO BRASIL LTDA: GNZ 9688PRO3;

NOVACERES SEMENTES: CERES 310, CERES 405, CERES 405VIP3 e CERES 530VIP3;

PRIMAIZ SEMENTES LTDA: PZ 242 e PZ 677;

RONALDO TORRES VIANNA: RVM 20 e RVM 40;

SEMEALI SEMENTES HÍBRIDAS LTDA: XB 7116, XB 7116 Bt, XB 4013, XB 6012, XB 6012 Bt, XB 7253, XB 8010, XB 8010 Bt, XB 8030, XB 8030 Bt, XB 8018 Bt, 60XB14 Bt e XB 7253 Bt;

SEMENTES BONAMIGO LTDA: BNS4001 e BNSBANDEIRANTES;

SEMILHA AGRONEGOCIOS: MS3022 e S8044;

SEMPRE SEMENTES: PRE 32D10;

SYNGENTA SEEDS LTDA: NS82, CD 308 e SG 6418;

TROPIGENE COMECIAL AGRICOLA LTDA ME: AGRI340, AGRI-104, AGRI320, AGRI330 e AGRI360.

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 nº10.711, de 5 de agosto de 2003 e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Adolfo	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5 a 6
Aguai	36 a 2	3	4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Águas Da Prata	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2		3
Águas De Lindóia	36 a 2		3	36 a 3			36 a 3	4	
Águas De Santa Bárbara	36 a 1		2 a 3 + 6	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Águas De São Pedro	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Agudos	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 8	36 a 4	5	6 a 9
Alambari	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 8	
Alfredo Marcondes	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Altair	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Altinópolis	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	6
Alto Alegre	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Alumínio	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Álvares Florence	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Álvares Machado	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Álvaro De Carvalho	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 4		5 a 7
Alvinlândia	36	1 a 2	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5	6 a 8
Americana	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Américo Brasiliense	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Américo De Campos	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Amparo	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4
Analândia	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Andradina	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 + 9
Angatuba	36 a 1		2 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Anhembi	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Anhumas	36	1		36 a 1	2	3 + 9	36 a 2	3 a 5 + 9	6 a 8
Aparecida	36 a 3	4		36 a 4	5	6	36 a 5		6 a 7
Aparecida D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Apiáí	36 a 2	3 a 5	6	5 + 36 a 3	4 + 6		36 a 5	6	

Araçariçuama	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 + 7	6 + 8
Araçatuba	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Araçoiaba Da Serra	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 8	
Aramina	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		
Arandu	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Arapeí	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7		36 a 7	8	
Araraquara	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Araras	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Arco-Íris	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 9
Arealva	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Areias	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5		6 a 8	36 a 6	7 a 8	
Areiópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Ariranha	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Artur Nogueira	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Arujá	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6 a 7	8
Aspásia	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Assis	36	1		36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Atibaia	36 a 2	3	4	36 a 4		5	36 a 4	5	6 a 7
Auriflâma	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Avai	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Avanhandava	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Avaré	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Bady Bassitt	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Balbinos	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Bálsamo	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Bananal	36 a 4	5	6	36 a 5	6	7	36 a 6	7	8
Barão De Antonina	36	1		36 a 1	2	3 a 8	36 a 2	3 a 8	9
Barbosa	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 6
Bariri	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Barra Bonita	36 a 1	2	3	36 a 3		4 a 5	36 a 4	5	6 a 8
Barra Do Chapéu	36 a 1	2 + 5	3 a 4 + 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Barra Do Turvo	36 a 7	8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Barretos	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Barrinha	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Barueri	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Bastos	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Batatais	36 a 3			36 a 3	4		36 a 4	5	
Bauru	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Bebedouro	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Bento De Abreu	36	1	2 a 3	36 a 2	3		36 a 3	4	5 + 9
Bernardino De Campos	36	1	2 a 3 + 6	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Bertioga	36 a 7	8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Bilac	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Birigui	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 7

Biritiba-Mirim	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	
Boa Esperança Do Sul	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4		5
Bocaina	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	
Bofete	36 a 1	2	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7 a 8
Boituva	36 a 1		2	36 a 2	3	7	36 a 3	4	5 a 7
Bom Jesus Dos Perdões	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Bom Sucesso De Itararé	36	1	2 a 5	36 a 1	2 a 4	5	36 a 2	3 a 4	5
Borá	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4 + 9	5 a 8
Boracéia	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Borborema	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Borebi	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5	6 a 7
Botucatu	36 a 1	2	3	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7
Bragança Paulista	36 a 2		3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Braúna	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Brejo Alegre	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 6
Brodowski	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Brotas	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Buri	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 4 + 7	5 a 6 + 8 a 9	36 a 4	5 a 9	
Buritama	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Buritizal	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Cabrália Paulista	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4	5	6 a 8
Cabreúva	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	6 a 8
Caçapava	36 a 3	4		36 a 4		5 a 6	36 a 5	6	7
Cachoeira Paulista	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	
Caconde	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	6
Cafelândia	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Caiabu	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Caieiras	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Caiuá	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4	5 a 9
Cajamar	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 + 7	6 + 8
Cajati	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Cajobi	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Cajuru	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6
Campina Do Monte Alegre	36 a 1		2 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 8	9
Campinas	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Campo Limpo Paulista	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Campos Do Jordão	36 a 1		2	36 a 1		2	36 a 1		2
Campos Novos Paulista	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Cananéia	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Canas	36 a 3	4		36 a 4		5 a 7	36 a 5	6	7
Cândido Mota	36	1		36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 2	3 a 5	6 a 9
Cândido Rodrigues	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Canitar	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 4	5 a 8	36 a 5	6 a 8	9

Capão Bonito	36 a 3	4 a 6	7 a 9	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9	
Capela Do Alto	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 + 7	5 a 6 + 8
Capivari	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6
Caraguatatuba	36 a 5	6 a 7	8 a 9	36 a 8		9	36 a 8	9	
Carapicuíba	36 a 2	3	4 + 7	36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 8	
Cardoso	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Casa Branca	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Cássia Dos Coqueiros	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Castilho	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	9
Catanduva	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Catiguá	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Cedral	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
Cerqueira César	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Cerquilha	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Cesário Lange	36 a 1		2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Charqueada	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Chavantes	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 5	6 a 8	36 a 5	6 a 8	9
Clementina	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Colina	36 a 2	3	4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Colômbia	36 a 3			36 a 3	4		36 a 4	5	
Conchal	36 a 2		3	36 a 3	4		36 a 4	5	
Conchas	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Cordeirópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Coroados	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 7
Coronel Macedo	36	1	2	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 8	9
Corumbataí	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Cosmópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4		5
Cosmorama	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Cotia	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8 a 9	
Cravinhos	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Cristais Paulista	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6
Cruzália	36		1	36 a 1		2 a 7	36 a 2	3 a 5	6 a 9
Cruzeiro	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6	7
Cubatão	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Cunha	36 a 3	4		36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Descalvado	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Diadema	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
Dirce Reis	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Divinolândia	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2	3	4
Dobrada	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 6
Dois Córregos	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Dolcinópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Dourado	36 a 2	3		36 a 3		4 a 5	36 a 4	5	6
Dracena	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9

Duartina	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 8
Dumont	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Echaporã	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 + 6 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Eldorado	36 a 4	5 a 9		36 a 9			36 a 9		
Elias Fausto	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Elisiário	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Embaúba	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Embu Das Artes	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9
Embu-Guaçu	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 7	8	9
Emilianópolis	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Engenheiro Coelho	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Espírito Santo Do Pinhal	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 5		6
Espírito Santo Do Turvo	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 8	36 a 4	5	6 a 9
Estiva Gerbi	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Estrela Do Norte	36		1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Estrela D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Euclides Da Cunha Paulista	36		1 + 9	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Fartura	36	1	2	36 a 1	2	3 a 8	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Fernando Prestes	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Fernandópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Fernão	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 8
Ferraz De Vasconcelos	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6 a 8		36 a 8	9	
Flora Rica	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Floreal	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Flórida Paulista	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Florínia	36		1	36 a 1		2 a 9	36 a 2	3 a 5	6 a 9
Franca	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	6
Francisco Morato	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Franco Da Rocha	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 + 7	6 + 8
Gabriel Monteiro	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Gália	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4	5	6 a 8
Garça	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 4		5 a 8
Gastão Vidigal	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Gavião Peixoto	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
General Salgado	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Getulina	36	1 a 2	3	36 a 3			36 a 3	4	5 a 9
Glicério	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 7
Guaiçara	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Guaimbê	36	1 a 2	3	36 a 3			36 a 3	4	5 a 9
Guaira	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Guapiaçu	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
Guapiara	36 a 2	3 a 5	6 a 7	36 a 3	4 a 8	9	36 a 7	8	9
Guará	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6
Guaraçai	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9

Guaraci	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Guarani D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4		5
Guarantã	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 9
Guararapes	36	1	2 a 3	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 9
Guararema	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7		36 a 7	8	
Guaratinguetá	36 a 3	4		36 a 4	5	6	36 a 5		6 a 7
Guareí	36 a 1		2 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Guariba	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Guarujá	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Guarulhos	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Guataporá	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Guzolândia	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Herculândia	36	1	2 a 3	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 9
Holambra	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Hortolândia	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Iacanga	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Iacri	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Iaras	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Ibaté	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4		5
Ibirá	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
Ibirarema	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 8	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Ibitinga	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Ibiúna	36 a 3	4 a 7	8	36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9	
Icém	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Iepê	36		1	36 a 1		2 a 9	36 a 2	3 a 9	
Igaraçu Do Tietê	36 a 1	2	3	36 a 3		4 a 5	36 a 4	5	6 a 8
Igarapava	36 a 4		5	36 a 4	5		36 a 5		6
Igaratá	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	
Iguape	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Ilha Comprida	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Ilha Solteira	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	
Indaiatuba	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 + 7
Indiana	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Indiaporã	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Inúbia Paulista	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Ipaussu	36	1	2	36 a 1	2 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Iperó	36 a 1		2	36 a 2	3	4 + 7	36 a 3	4	5 a 8
Ipeúna	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6
Ipiruá	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Iporanga	36 a 3	4 a 9		7 a 9 + 36 a 5	6		36 a 9		
Ipuã	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Iracemópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Irapuã	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Irapuru	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9

Itaberá	36	1	$2 + 6 a$ 7	36 a 1	$2 a 3 +$ 6 a 7	$4 a 5 +$ 8 a 9	36 a 3	4 a 9	
Itaí	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 8	36 a 4	5 a 8	9
Itajobi	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Itaju	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	
Itanhaém	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Itaóca	36 a 2	$3 + 8 a$ 9	4 a 7	$9 + 36 a$ 3	4 a 8		36 a 9		
Itapeçerica Da Serra	36 a 3	4 a 7		36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9	
Itapetininga	36 a 1		$2 a 4 +$ 6 a 7	36 a 2	$3 a 4 +$ 7	$5 a 6 +$ 8	36 a 4	5 a 8	9
Itapeva	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	$3 a 7 +$ 9	8	36 a 4	5 a 9	
Itapeví	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Itapira	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 5		6
Itapirapuã Paulista	36 a 1	5	$2 a 4 +$ 6	36 a 1	2 a 5	6	36 a 3	4 a 5	6
Itápolis	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Itaporanga	36	1		36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 8	9
Itapuí	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Itapura	36	1 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	
Itaquaquetuba	36 a 4		5 a 7	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	
Itararé	36	1	2 a 7	36 a 1	2 a 6	7	36 a 5	6	7
Itariri	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Itatiba	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Itatinga	36 a 1	2	3 a 4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Itirapina	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	6
Itirapuã	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Itobi	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Itu	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Itupeva	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Ituverava	36 a 3	4		36 a 4	5		36 a 5		6
Jaborandi	36 a 2	3	4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Jaboticabal	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4		5
Jacareí	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Jaci	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Jacupiranga	$9 + 36 a$ 7	8		36 a 9			36 a 9		
Jaguariúna	36 a 1	2	3	36 a 3	4		36 a 4	5	
Jales	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Jambeiro	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Jandira	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Jardinópolis	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Jarínú	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Jaú	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	6 a 7
Jeriquara	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Joanópolis	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
João Ramalho	36	1	2	36 a 1	2	3 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8

José Bonifácio	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5 a 6
Júlio Mesquita	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 9
Jumirim	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Jundiáí	36 a 2		3	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7
Junqueirópolis	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Juquiá	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Juquitiba	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 7	8 a 9	
Lagoinha	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Laranjal Paulista	36 a 1		2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Lavínia	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 + 9
Lavrinhas	36 a 4		5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	
Leme	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4		5
Lençóis Paulista	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5	6 a 7
Limeira	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Lindóia	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Lins	36 a 1	2	3	36 a 3			36 a 3	4	5 a 9
Lorena	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	
Lourdes	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Louveira	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	6 a 7
Lucélia	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Lucianópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 + 7	36 a 4	5	6 a 8
Luís Antônio	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Luiziânia	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Lupércio	36	1 a 2	3	36 a 3		4 a 7	36 a 4	5	6 a 8
Lutécia	36	1	2	36 a 1	2 a 3	9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Macatuba	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5	6 a 8
Macaubal	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Macedônia	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Magda	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Mairinque	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Mairiporã	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Manduri	36 a 1		2 a 3 + 6	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Marabá Paulista	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Maracáí	36		1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 3	4 a 9	
Marapoama	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Mariápolis	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Marília	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 8
Marinópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Martinópolis	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Matão	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Mauá	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 9		
Mendonça	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Meridiano	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Mesópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5

Miguelópolis	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 4	5	
Mineiros Do Tietê	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Mira Estrela	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Miracatu	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Mirandópolis	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 + 9
Mirante Do Paranapanema	36	1		36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Mirassol	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Mirassolândia	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Mococa	36 a 3	4		36 a 4	5		36 a 5		6
Mogi Das Cruzes	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
Mogi Guaçu	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Mogi Mirim	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Mombuca	36 a 1		2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Monções	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Mongaguá	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Monte Alegre Do Sul	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Monte Alto	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Monte Aprazível	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Monte Azul Paulista	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Monte Castelo	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Monte Mor	36 a 1	2	3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Monteiro Lobato	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4
Morro Agudo	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Morungaba	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Motuca	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Murutinga Do Sul	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Nantes	36		1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 + 8 a 9	4 a 7
Narandiba	36		1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Natividade Da Serra	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	7
Nazaré Paulista	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Neves Paulista	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Nhandeara	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Nipoã	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Nova Aliança	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Nova Campina	36	1 a 2	3 a 7	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 5	6	7 a 9
Nova Canaã Paulista	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Nova Castilho	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Nova Europa	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Nova Granada	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Nova Guataporanga	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Nova Independência	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Nova Luzitânia	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Nova Odessa	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Novais	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	

Novo Horizonte	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Nuporanga	36 a 3			36 a 3	4		36 a 4	5	
Ocaucu	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 8
Óleo	36 a 1		2 a 3 + 6	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Olímpia	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Onda Verde	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Oriente	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 9
Orindiúva	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Orlândia	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Osasco	36 a 2	3 a 4	7	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 8	
Oscar Bressane	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Oswaldo Cruz	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Ourinhos	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 4	5 a 8	36 a 3	4 a 8	9
Ouro Verde	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Ouroeste	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Pacaembu	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Palestina	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Palmares Paulista	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Palmeira D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Palmital	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 8	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Panorama	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Paraguaçu Paulista	36	1		36 a 1	2	3 a 9	36 a 3	4 a 9	
Paraibuna	36 a 3	4	5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	7
Paraíso	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Paranapanema	36 a 1		2 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8 a 9
Paranapuã	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Parapuã	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Pardinho	36 a 1	2	3 a 4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7 a 8
Pariquera-Açu	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Parisi	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Patrocínio Paulista	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Paulicéia	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Paulínia	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4		5
Paulistânia	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 + 6 a 7	36 a 4	5	6 a 8
Paulo De Faria	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Pederneiras	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Pedra Bela	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3	4	5
Pedranópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Pedregulho	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6
Pedreira	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Pedrinhas Paulista	36		1	36 a 1		2 a 9	36 a 2	3 a 5	6 a 9
Pedro De Toledo	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Penápolis	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Pereira Barreto	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5

Pereiras	36 a 1		2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Peruíbe	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Piacatu	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Piedade	36 a 2	3 a 5	6	36 a 4	5 a 6	7	36 a 5	6 a 7	8
Pilar Do Sul	36 a 3	4 + 6	5 + 7	36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9	
Pindamonhangaba	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6 a 7
Pindorama	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Pinhalzinho	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Piquerobi	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Piquete	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Piracaia	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 6
Piracicaba	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Piraju	36	1	2 + 6	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Pirajuí	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Pirangi	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Pirapora Do Bom Jesus	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 + 7	6 + 8
Pirapozinho	36	1		36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Pirassununga	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Piratininga	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4	5	6 a 8
Pitangueiras	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Planalto	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Platina	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Poá	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	9
Poloni	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Pompéia	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 9
Pongai	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Pontal	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Pontalinda	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Pontes Gestal	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Populina	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Porangaba	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 5 + 7	36 a 4	5	6 a 7
Porto Feliz	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Porto Ferreira	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Potim	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6 a 7
Potirendaba	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4	5	6
Pracinha	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Pradópolis	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4		5
Praia Grande	36 a 8	9		36 a 9			36 a 9		
Pratânia	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5	6 a 7
Presidente Alves	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Presidente Bernardes	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Presidente Epitácio	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Presidente Prudente	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Presidente Venceslau	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4	5 a 9

Promissão	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Quadra	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	$4 a 5 + 7$	36 a 3	4 a 5	6 a 8
Quatá	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Queiroz	36	1	2 a 3	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 9
Queluz	36 a 4		5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 6	7	
Quintana	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4 + 9	5 a 8
Rafard	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Rancharia	36	1	2	36 a 1	2	$3 a 4 + 9$	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Redenção Da Serra	36 a 2	3		36 a 3		4 a 5	36 a 3	4 a 5	6
Regente Feijó	36	1	2	36 a 1	2	$3 a 4 + 9$	36 a 3	$4 a 5 + 9$	6 a 8
Reginópolis	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Registro	36 a 6	7 a 9		36 a 9			36 a 9		
Restinga	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Ribeira	36 a 1	$2 + 8 a 9$	3 a 7	36 a 2	3 a 9		$7 + 36 a 4$	$5 a 6 + 8 a 9$	
Ribeirão Bonito	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 4		5
Ribeirão Branco	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 7	8	36 a 6	7	8 a 9
Ribeirão Corrente	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Ribeirão Do Sul	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Ribeirão Dos Índios	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4	5 a 9
Ribeirão Grande	36 a 2	3 a 5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8 a 9	36 a 7	8	9
Ribeirão Pires	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 7	8	9
Ribeirão Preto	36 a 2	3	4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Rifaina	36 a 4		5	36 a 4	5		36 a 5		6 a 7
Rincão	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Rinópolis	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Rio Claro	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Rio Das Pedras	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Rio Grande Da Serra	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Riolândia	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Riversul	36	1	$2 + 6 a 7$	36 a 1	$2 + 6 a 7$	$3 a 5 + 8 a 9$	36 a 2	3 a 8	9
Rosana	36		$1 + 5 + 9$	36 a 1	$2 a 3 + 7 a 9$	4 a 6	36 a 2	3 a 9	
Roseira	36 a 3	4		36 a 4	5	6	36 a 5		6 a 7
Rubiácea	36	1	2 a 3	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 9
Rubinéia	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Sabino	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4		5 a 6
Sagres	36	1	2	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Sales	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5 a 6
Sales Oliveira	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Salesópolis	36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6	7	8
Salmourão	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Saltinho	36 a 1		2	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7
Salto	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7

Salto De Pirapora	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 3	4 + 7	5 a 6 + 8	36 a 5	6 a 8	9
Salto Grande	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 8	36 a 3	4 a 7	8 a 9
Sandovalina	36	1		36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 2	3 a 9	
Santa Adélia	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Santa Albertina	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santa Bárbara D'Oeste	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 + 6	5
Santa Branca	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Santa Clara D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santa Cruz Da Conceição	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Santa Cruz Da Esperança	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	6
Santa Cruz Das Palmeiras	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 4		5
Santa Cruz Do Rio Pardo	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 8	36 a 4	5 a 8	9
Santa Ernestina	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Santa Fé Do Sul	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santa Gertrudes	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Santa Isabel	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Santa Lúcia	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Santa Maria Da Serra	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
Santa Mercedes	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Santa Rita Do Passa Quatro	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Santa Rita D'Oeste	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santa Rosa De Viterbo	36 a 2	3		36 a 4			36 a 4	5	
Santa Salete	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santana Da Ponte Pensa	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Santana De Parnaíba	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Santo Anastácio	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 + 9	36 a 3	4 + 9	5 a 8
Santo André	36 a 5	6 a 7	8	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9	
Santo Antônio Da Alegria	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Santo Antônio De Posse	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Santo Antônio Do Aracanguá	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Santo Antônio Do Jardim	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	
Santo Antônio Do Pinhal	36 a 1	2		36 a 2			36 a 2		
Santo Expedito	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Santópolis Do Aguapeí	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 9
Santos	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
São Bento Do Sapucaí	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2		3
São Bernardo Do Campo	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
São Caetano Do Sul	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 8		36 a 7	8	9
São Carlos	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
São Francisco	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
São João Da Boa Vista	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 5		6
São João Das Duas Pontes	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5

São João De Iracema	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
São João Do Pau D'Alho	36	1	2 a 3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
São Joaquim Da Barra	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
São José Da Bela Vista	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	
São José Do Barreiro	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	6
São José Do Rio Pardo	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
São José Do Rio Preto	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
São José Dos Campos	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6	36 a 5	6	7
São Lourenço Da Serra	36 a 4	5 a 7	8	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9	
São Luís Do Paraitinga	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	
São Manuel	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5	36 a 4	5	6 a 7
São Miguel Arcanjo	36 a 3	4 + 6	5 + 7	36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9	
São Paulo	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 9		
São Pedro	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6 a 7
São Pedro Do Turvo	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5	6 a 9
São Roque	36 a 2	3	4 + 6	36 a 3	4	5 a 7	36 a 5	6 a 8	
São Sebastião	36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
São Sebastião Da Grama	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2	3	4
São Simão	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
São Vicente	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Sarapuí	36 a 1	2	3 a 7	36 a 3	4 + 7	5 a 6 + 8	36 a 4	5 a 8	9
Sarutaiá	36	1		36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Sebastianópolis Do Sul	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Serra Azul	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Serra Negra	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Serrana	36 a 3		4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Sertãozinho	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4		5
Sete Barras	36 a 5	6 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Severínia	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Silveiras	36 a 4		5 a 6	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Socorro	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Sorocaba	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 5 + 7	6 + 8
Sud Mennucci	36	1 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Sumaré	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Suzanópolis	36	1 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Suzano	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
Tabapuã	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Tabatinga	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Taboão Da Serra	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8	7 + 36 a 5	6 + 8	9
Taciba	36		1	36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 9	
Taguaí	36	1	2	36 a 1	2	3 a 8	36 a 2	3 a 7	8 a 9
Taiacu	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Taiúva	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5

Tambaú	36 a 2	3	4	36 a 4		5	36 a 4	5	
Tanabi	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Tapiraí	36 a 4	5 a 7	8 a 9	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9	
Tapiratiba	36 a 3		4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Taquaral	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Taquaritinga	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Taquarituba	36	1	2	36 a 1	2	3 a 8	36 a 3	4 a 8	9
Taquarivaí	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 7	8 a 9	36 a 4	5 a 9	
Tarabai	36	1		36 a 1	2	3 a 9	36 a 2	3 a 5 + 9	6 a 8
Tarumã	36		1	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 5	6 a 9
Tatuí	36 a 1		2	36 a 2	3	4 + 7	36 a 3	4	5 a 8
Taubaté	36 a 3	4		36 a 4	5	6	36 a 5		6 a 7
Tejupá	36	1	2 + 6	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 4	5 a 7	8 a 9
Teodoro Sampaio	36	1	2 a 3 + 9	36 a 1	2 a 3	4 a 9	36 a 3	4 a 9	
Terra Roxa	36 a 2	3	4	36 a 3	4		36 a 4	5	
Tietê	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 7
Timburi	36	1	2	36 a 1	2 a 4	5 a 7	36 a 3	4 a 7	8
Torre De Pedra	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5 a 6	7 a 8
Torrinha	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 5	6
Trabiju	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Tremembé	36 a 3	4		36 a 4		5	36 a 5		6 a 7
Três Fronteiras	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Tuiuti	36 a 2			36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Tupã	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5 a 9
Tupi Paulista	36	1 a 3		36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 9
Turiúba	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Turmalina	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4		36 a 4		5
Ubarana	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5 a 6
Ubatuba	36 a 5	6 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Ubirajara	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7	36 a 4	5	6 a 8
Uchoa	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	6
União Paulista	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4		5
Urânia	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Uru	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 + 9
Urupês	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Valentim Gentil	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Valinhos	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4	5	
Valparaíso	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 + 9
Vargem	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Vargem Grande Do Sul	36 a 3		4	36 a 3	4		36 a 4	5	6
Vargem Grande Paulista	36 a 2	3	4 a 7	36 a 3	4 a 5	6 a 7	36 a 5	6 a 8	
Várzea Paulista	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7
Vera Cruz	36	1 a 2	3	36 a 3		4	36 a 4		5 a 7
Vinhedo	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 4		5 a 7

Viradouro	36 a 2	3		36 a 3	4		36 a 4	5	
Vista Alegre Do Alto	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Vitória Brasil	36 a 1	2 a 3		36 a 3		4	36 a 4	5	
Votorantim	36 a 1	2 a 3	4 + 6	36 a 3	4	5 a 7	36 a 4	5 a 8	
Votuporanga	36 a 1	2 a 3		36 a 3	4	5	36 a 4	5	
Zacarias	36 a 1	2	3	36 a 3		4	36 a 3	4	5 a 6

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	SOLO 1			SOLO 2			SOLO 3		
	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%	RISCO DE 20%	RISCO DE 30%	RISCO DE 40%
Adamantina		36	1	36	1 a 2		36 a 1	2 a 3	
Adolfo	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Aguai	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 3		4
Águas Da Prata		36	1	36	1		36 a 1		2
Águas De Lindóia	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2	3	
Águas De Santa Bárbara	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Águas De São Pedro	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 3	4	5
Agudos	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Alambari	36		1	36 a 1	6	2 a 5	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Alfredo Marcondes		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Altair	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Altinópolis	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Alto Alegre		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Alumínio	36	1	2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Álvares Florence	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Álvares Machado		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Álvaro De Carvalho	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Alvinlândia		36 a 1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 5	6 a 7
Americana	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Américo Brasiliense	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	
Américo De Campos	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Amparo	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2		3
Analândia	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Andradina		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Angatuba	36		1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Anhembi	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Anhumas			36	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Aparecida	36 a 2	3		36 a 4		5	36 a 4	6	5
Aparecida D'Oeste	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Apiá	36 a 1	2 a 4	5	36 a 3	4	5	36 a 3	4	5
Araçariguama	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Araçatuba		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Araçoiaba Da Serra	36	1	2	36 a 1	2 + 6	3 a 5	36 a 2	3 a 6	7 a 8

Aramina	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	
Arandu	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Arapeí	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8
Araraquara	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Araras	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Arco-Íris		36	1	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 5
Arealva	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Areias	36 a 3	4		36 a 4	5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	
Areiópolis	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3	4 a 6
Ariranha	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Artur Nogueira	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Arujá	36 a 2	3	4 a 5	36 a 3	4 a 5	6	36 a 5	6	7
Aspásia	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Assis		36		36	1	2 a 5	36 a 1	2 a 4	5 a 8
Atibaia	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Auriflora	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Avai	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Avanhandava		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Avaré	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Bady Bassitt	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Balbinos	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Bálsamo	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Bananal	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6	36 a 5	6	
Barão De Antonina		36		36	1	2 a 7	36 a 1	2 a 7	8
Barbosa	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Bariri	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Barra Bonita	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Barra Do Chapéu	36	1	2 a 4	36	1 a 3	4	36 a 2	3	4
Barra Do Turvo	36 a 7	8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Barretos	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Barrinha	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Barueri	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Bastos		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Batatais	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Bauru	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Bebedouro	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Bento De Abreu		36	1	36 a 1		2	36 a 2	3	
Bernardino De Campos		36	1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Bertioga	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Bilac		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Birigui		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Biritiba-Mirim	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7 a 8	36 a 6	7 a 8	
Boa Esperança Do Sul	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Bocaina	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4

Bofete	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Boituva	36		1	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6
Bom Jesus Dos Perdões	36 a 1		2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5
Bom Sucesso De Itararé		36	1 a 4	36	1 a 2	3 a 4	36 a 1	2	3 a 4
Borá		36		36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Boracéia	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Borborema	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	
Borebi	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 + 6	4 a 5
Botucatu	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 + 6	5
Bragança Paulista	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Braúna		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Brejo Alegre	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Brodowski	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Brotas	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Buri	36	1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 8	
Buritama	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Buritizal	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Cabrália Paulista	36		1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Cabreúva	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Caçapava	36 a 2	3		36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Cachoeira Paulista	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Caconde	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Cafelândia	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Caiabu		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Caieiras	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Caiuá		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Cajamar	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Cajati	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Cajobi	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Cajuru	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Campina Do Monte Alegre	36		1 a 5	36 a 1	2 a 3 + 6	4 a 5	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Campinas	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Campo Limpo Paulista	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6
Campos Do Jordão			36			36			36
Campos Novos Paulista		36	1	36	1 a 2	3 a 5	36 a 2	3	4 a 8
Cananéia	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Canas	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Cândido Mota		36		36	1	2 a 7	36 a 1	2 a 3 + 6	4 a 5 + 7 a 8
Cândido Rodrigues	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Canitar		36	1	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 2	3 a 7	8
Capão Bonito	36 a 2	3 a 6	7 a 8	36 a 6	7 a 8		36 a 6	7 a 8	9
Capela Do Alto	36		1	36 a 1		2 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Capivari	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 + 6

Caraguatatuba	36 a 4	5 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
Carapicuíba	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Cardoso	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Casa Branca	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Cássia Dos Coqueiros	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Castilho		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Catanduva	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Catiguá	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Cedral	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Cerqueira César	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Cerquilha	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Cesário Lange	36		1	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Charqueada	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Chavantes		36	1	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 2	3 a 7	8
Clementina		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Colina	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Colômbia	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Conchal	36 a 1			36 a 2		3	36 a 3		4
Conchas	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Cordeirópolis	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Coroados		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Coronel Macedo		36	1	36	1 + 6	2 a 5 + 7 a 8	36 a 1	2 a 7	8
Corumbataí	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Cosmópolis	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Cosmorama	36	1	2	36 a 2	3		36 a 3		4
Cotia	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7 a 8	36 a 6	7 a 8	
Cravinhos	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Cristais Paulista	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Cruzália			36		36	1 a 7	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Cruzeiro	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Cubatão	36 a 7	8	9	36 a 9			36 a 9		
Cunha	36 a 2		3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Descalvado	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2	3	4
Diadema	36 a 3	4 a 6		36 a 6		7 a 8	36 a 7	8	
Dirce Reis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Divinolândia	36	1		36 a 1		2	36 a 1	2	3
Dobrada	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Dois Córregos	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Dolcinópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Dourado	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Dracena		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Duartina	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Dumont	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4

Echaporã		36	1	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 a 8
Eldorado	36 a 6	7 a 8		36 a 8	9		36 a 9		
Elias Fausto	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 + 6
Elisiário	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4
Embaúba	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Embu Das Artes	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8
Embu-Guaçu	36 a 3	4 a 5	6 a 7	36 a 5	6 a 7	8	36 a 6	7 a 8	9
Emilianópolis		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Engenheiro Coelho	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Espírito Santo Do Pinhal	36 a 2			36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Espírito Santo Do Turvo	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Estiva Gerbi	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 3	4	
Estrela Do Norte			36	36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 4	5 a 9
Estrela D'Oeste	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Euclides Da Cunha Paulista			8 a 9 + 36	36	1 + 9	2 a 8	36 a 1	2 a 9	
Fartura		36	1	36	1	2 a 6	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Fernando Prestes	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Fernandópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Fernão	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Ferraz De Vasconcelos	36 a 2	3 a 6		6 + 36 a 4	5	7 a 8	36 a 6	7 a 8	
Flora Rica		36	1	36	1 a 2		36 a 1	2 a 3	4 a 8
Floreal	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Flórida Paulista		36	1	36	1 a 2		36 a 1	2 a 3	
Florínia			36		36	1 a 8	36 a 1	2 + 6 a 7	3 a 5 + 8
Franca	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Francisco Morato	36 a 1	2		36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Franco Da Rocha	36 a 1	2		36 a 2	3	4	36 a 3	4 a 6	
Gabriel Monteiro		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Gália	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Garça	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Gastão Vidigal	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Gavião Peixoto	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
General Salgado	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Getulina		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 7
Glicério		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Guaiçara	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Guaimbê		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 7
Guaira	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Guapiaçu	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Guapiara	36 a 1	2 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 8	9	36 a 7	8	9
Guará	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Guaraçai		36 a 1		36	1 a 2	3	36 a 2	3	4
Guaraci	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4

Guarani D'Oeste	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Guarantã	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5
Guararapes		36	1	36 a 1		2	36 a 2	3	4
Guararema	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 6		7
Guaratinguetá	36 a 2	3		36 a 4		5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Guareí	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	
Guariba	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Guarujá	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Guarulhos	36 a 2		3 a 5	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Guataparã	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Guzolândia	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Herculândia		36	1	36	1	2	36 a 2	3	4 a 8
Holambra	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Hortolândia	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Iacanga	36		1	36 a 1		2	36 a 2	3	
Iacri		36	1	36	1	2	36 a 2	3	4 a 5
Iaras	36	1	2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	
Ibaté	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Ibirá	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Ibirarema		36	1	36	1 a 2	3 a 7	36 a 2	3 + 6	4 a 5 + 7 a 8
Ibitinga	36	1		36 a 1		2	36 a 2	3	
Ibiúna	36 a 2	3 a 6		36 a 6	7	8	36 a 7	8	9
Icém	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Iepê			36		36	1 a 9	36 a 1	2	3 a 9
Igarapuã Do Tietê	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Igarapava	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 4		5
Igaratá	36 a 2	3		36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Iguape	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Ilha Comprida	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Ilha Solteira	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Indaiatuba	36		1	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6
Indiana		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Indiaporã	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Inúbia Paulista		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	7
Ipaussu		36	1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Iperó	36		1	36 a 1		2 a 6	36 a 2	3 + 6	4 a 5
Ipeúna	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Ipiruá	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Iporanga	36 a 2	3 a 8		36 a 8	9		36 a 9		
Ipuã	36 a 1	2	3	36 a 2	3		36 a 3		4
Iracemápolis	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Irapuã	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Irapuru		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4

Itaberá		36	1 a 6	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 2	3 a 8	9
Itaí		36	1 a 2	36 a 1	2 a 3 + 6	4 a 5	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Itajobi	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Itaju	36	1		36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	
Itanhaém	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Itaóca	36 a 1	2 + 6 a 8	3 a 5	7 a 8 + 36 a 2	3 a 6 + 9		36 a 9		
Itapeçerica Da Serra	36 a 2	3 a 6		6 + 36 a 4	5	7 a 8	36 a 7	8	
Itapetininga	36	1	2 a 6	36 a 1	2 a 3 + 6	4 a 5 + 7 a 8	36 a 3	4 a 7	8
Itapeva	36	1	2 a 7	36 a 1	2 a 7	8	36 a 3	4 a 8	9
Itapevi	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Itapira	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Itapirapuã Paulista	36		1 a 4	36	1 a 3	4	36 a 2	3	4
Itápolis	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	
Itaporanga		36	6	36	1 + 6	2 a 5 + 7 a 8	36 a 1	2 a 7	8
Itapuí	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Itapura		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Itaquaquetuba	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 6		7
Itararé		4 + 36	1 a 3 + 5 a 6	36	1 a 4	5 a 7	36 a 3	4	5 a 7
Itariri	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Itatiba	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Itatinga	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Itirapina	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Itirapuã	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	
Itobi	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 3		4
Itu	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Itupeva	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 6
Ituverava	36 a 2	3		36 a 3		4	36 a 3	4	5
Jaborandi	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Jaboticabal	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Jacareí	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Jaci	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Jacupiranga	36 a 9			36 a 9			36 a 9		
Jaguariúna	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Jales	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Jambeiro	36 a 2	3		36 a 3		4 a 6	36 a 4	5 a 6	
Jandira	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Jardinópolis	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	
Jarinu	36 a 1	2		36 a 2	3	4	36 a 3	4	5 a 6
Jaú	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Jeriquara	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Joanópolis	36	1		36 a 1		2 a 3	36 a 2		3 a 4

João Ramalho		36		36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
José Bonifácio	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		
Júlio Mesquita		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 7
Jumirim	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Jundiaí	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 6
Junqueirópolis		36 a 1		36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Juquiá	36 a 4	5 a 8	9	36 a 8	9		36 a 9		
Juquitiba	36 a 4	5 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 6	7 a 9	
Lagoinha	36 a 2			36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Laranjal Paulista	36		1	36 a 1		2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Lavínia		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Lavrinhas	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Leme	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2	3	4
Lençóis Paulista	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 + 6	4 a 5
Limeira	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Lindóia	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2		3
Lins	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Lorena	36 a 2	3		36 a 4		5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Lourdes	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Louveira	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Lucélia		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	7
Lucianópolis	36		1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Luís Antônio	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4
Luiziânia		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Lupércio		36 a 1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Lutécia		36		36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Macatuba	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Macaubal	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Macedônia	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Magda	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Mairinque	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Mairiporã	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4	36 a 2	3 a 4	5
Manduri	36		1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Marabá Paulista		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3 + 8 a 9	4 a 7
Maracaí			36	36		1 a 9	36 a 1	2 a 4	5 a 9
Marapoama	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Mariápolis		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	7 a 8
Marília		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Marinópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Martinópolis		36		36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Matão	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Mauá	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7 a 8		36 a 7	8	9
Mendonça	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4

Meridiano	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Mesópolis	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Miguelópolis	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	
Mineiros Do Tietê	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Mira Estrela	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Miracatu	36 a 4	5 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Mirandópolis		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Mirante Do Paranapanema		36		36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 4 + 8 a 9	5 a 7
Mirassol	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Mirassolândia	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Mococa	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5
Mogi Das Cruzes	36 a 5	6	7	36 a 6	7 a 8		36 a 7	8	9
Mogi Guaçu	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3	4	
Mogi Mirim	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5
Mombuca	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 + 6
Monções	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Mongaguá	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Monte Alegre Do Sul	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2	3	4
Monte Alto	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Monte Aprazível	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4
Monte Azul Paulista	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Monte Castelo		36 a 1		36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
Monte Mor	36	1		36 a 1		2	36 a 2	3	4
Monteiro Lobato	36	1		36 a 1	2		36 a 2		3
Morro Agudo	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 3		4
Morungaba	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2		3 a 4
Motuca	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Murutinga Do Sul		36	1	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4
Nantes			36		36	1 a 9	36 a 1	2	3 a 9
Narandiba			36	36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9
Natividade Da Serra	36 a 2		3 a 4	36 a 3	4	5	36 a 4	5	6
Nazaré Paulista	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4	36 a 2	3 a 4	5
Neves Paulista	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		
Nhandeara	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Nipoã	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Nova Aliança	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Nova Campina		4 + 36 a 1	2 a 3 + 5 a 7	4 + 36	1 a 3 + 5	6 a 8	36 a 4	5	6 a 9
Nova Canaã Paulista	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Nova Castilho	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Nova Europa	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Nova Granada	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Nova Guataporanga		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4

Nova Independência		36 a 1		36	1 a 2	3	36 a 2	3	4
Nova Luzitânia	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Nova Odessa	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Novais	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		
Novo Horizonte	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Nuporanga	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Ocauçu		36	1	36	1 a 2	3	36 a 2	3	4 a 7
Óleo	36		1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Olímpia	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Onda Verde	36 a 1		2	36 a 2	3		36 a 3		4
Oriente		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 8
Orindiúva	36	1	2	36 a 2	3		36 a 3		4
Orlândia	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Osasco	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Oscar Bressane		36		36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 a 9
Osvaldo Cruz		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	7
Ourinhos		36	1	36	1 a 3	4 a 7	36 a 2	3 a 7	8
Ouro Verde		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Ouroeste	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Pacaembu		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
Palestina	36	1	2	36 a 2	3		36 a 3		4
Palmares Paulista	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Palmeira D'Oeste	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Palmital		36	1	36	1 a 2	3 a 7	36 a 1	2 a 3 + 6	4 a 5 + 7 a 8
Panorama		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 + 8
Paraguaçu Paulista		36		36	1	2 a 4	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Paraibuna	36 a 2	4	3	36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5	6 a 7
Paraíso	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Paranapanema	36		1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Paranapuã	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Parapuã		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Pardinho	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Pariquera-Açu	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Parisi	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Patrocínio Paulista	36 a 2		3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Paulicéia		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
Paulínia	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Paulistânia	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Paulo De Faria	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Pederneiras	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Pedra Bela	36 a 1			36 a 1		2	36 a 2	3	4
Pedranópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Pedregulho	36 a 2		3	36 a 3		4	36 a 3	4	5

Pedreira	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5
Pedrinhas Paulista			36		36	1 a 8	36 a 1	2 + 6 a 7	3 a 5 + 8
Pedro De Toledo	6 a 7 + 36 a 4	5 + 8 a 9		36 a 8	9		36 a 9		
Penápolis		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Pereira Barreto		36	1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Pereiras	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Peruíbe	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Piacatu		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5
Piedade	36 a 1	2 a 4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 4	5 a 7	8
Pilar Do Sul	36 a 2	3 a 6		36 a 5	6	7 a 8	36 a 6	7 a 8	9
Pindamonhangaba	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4		5 a 6
Pindorama	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Pinhalzinho	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Piquerobi		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Piquete	36 a 1			36 a 1		2	36 a 2	3	4
Piracaia	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2	3	4 a 5
Piracicaba	36	1		36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 6
Piraju		36	1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Pirajuí	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5
Pirangi	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Pirapora Do Bom Jesus	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	
Pirapozinho			36	36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 3 + 8	4 a 7 + 9
Pirassununga	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2	3	
Piratininga	36		1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Pitangueiras	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Planalto	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Platina		36	1	36	1	2 a 5	36 a 1	2 a 3	4 a 8
Poá	36 a 2	3 a 4	5 a 6	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8
Poloni	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Pompéia		36	1	36 a 1		2 a 3	36 a 2	3	4 a 8
Pongai	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Pontal	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Pontalinda	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Pontes Gestal	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4
Populina	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Porangaba	36		1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3 a 5	6
Porto Feliz	36		1	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6
Porto Ferreira	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Potim	36 a 2	3		36 a 4			36 a 4		5 a 6
Potirendaba	36	1	2	36 a 2		3	36 a 3		4
Pracinha		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	7 a 8
Pradópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Praia Grande	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		

Pratânia	36	1	2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4 + 6	5
Presidente Alves	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 6
Presidente Bernardes		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Presidente Epitácio		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3 + 8 a 9	4 a 7
Presidente Prudente		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Presidente Venceslau		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Promissão	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Quadra	36		1	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3 a 4	5 a 6
Quatá		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Queiroz		36	1	36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 7
Queluz	36 a 2	3	4	36 a 4		5 a 6	36 a 4	5 a 6	
Quintana		36		36	1	2	36 a 2	3	4 a 8
Rafard	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	6
Rancharia		36		36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Redenção Da Serra	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4	36 a 3	4	5
Regente Feijó			36	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Reginópolis	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Registro	36 a 6	7 a 9		36 a 9			36 a 9		
Restinga	36 a 1	2	3	36 a 2	3		36 a 3	4	5
Ribeira	36	1 + 6 a 7	2 a 5 + 8	36 a 1	2 a 7	8 a 9	36 a 6	7	8 a 9
Ribeirão Bonito	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Ribeirão Branco	36	1 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 6	7 a 8	36 a 4	5 a 6	7 a 9
Ribeirão Corrente	36 a 2		3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
Ribeirão Do Sul		36	1 a 2	36	1 a 2	3 a 5	36 a 2	3 a 5	6 a 8
Ribeirão Dos Índios		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Ribeirão Grande	36 a 2	3 a 4	5 a 7	36 a 4	5 a 7	8 a 9	36 a 7	8	9
Ribeirão Pires	36 a 4	5	6 a 7	36 a 6	7	8	36 a 6	7 a 8	9
Ribeirão Preto	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Rifaina	36 a 3			36 a 3	4		36 a 4	5	
Rincão	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Rinópolis		36	1	36	1	2	36 a 2	3	4 a 5
Rio Claro	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Rio Das Pedras	36		1	36 a 1	2		36 a 1	2 a 3	4
Rio Grande Da Serra	36 a 6		7 a 8	36 a 7	8	9	36 a 8		9
Riolândia	36	1 a 2		36 a 2	3		36 a 3		4
Riversul		36	1 + 5 a 6	36	1 + 6	2 a 5 + 7	5 a 6 + 36 a 1	2 a 4	7
Rosana			7 a 9 + 36	36	1 + 8 a 9	2 a 7	9 + 36 a 1	2 a 8	
Roseira	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4		5 a 6
Rubiácea		36	1	36 a 1		2	36 a 2	3	
Rubinéia	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Sabino	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Sagres		36		36	1	2	36 a 1	2 a 3	7 a 8

Sales	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Sales Oliveira	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Salesópolis	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4	5	6 a 7	36 a 4	5 a 6	7 a 8
Salmourão		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	
Saltinho	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Salto	36	1		36 a 1		2	36 a 2	3	4 a 6
Salto De Pirapora	36	1	2 a 6	36 a 2	3 + 6	4 a 5	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Salto Grande		36	1	36	1 a 2	3 a 7	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Sandovalina			36	36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 4 + 8	5 a 7 + 9
Santa Adélia	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Santa Albertina	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Santa Bárbara D'Oeste	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Santa Branca	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3 a 4	5	36 a 4		5 a 6
Santa Clara D'Oeste	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santa Cruz Da Conceição	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2	3	4
Santa Cruz Da Esperança	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Santa Cruz Das Palmeiras	36 a 1			36 a 1	2		36 a 2	3	4
Santa Cruz Do Rio Pardo	36		1 a 2	36 a 1	2 a 3	4 a 7	36 a 3	4 a 7	8
Santa Ernestina	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Santa Fé Do Sul	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santa Gertrudes	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santa Isabel	36 a 2	3		36 a 3	4	5 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Santa Lúcia	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Santa Maria Da Serra	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Santa Mercedes		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
Santa Rita Do Passa Quatro	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Santa Rita D'Oeste	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Santa Rosa De Viterbo	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Santa Salete	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Santana Da Ponte Pensa	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Santana De Parnaíba	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7
Santo Anastácio		36	1	36	1	2 a 3	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Santo André	36 a 5	6	7 a 8	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9	
Santo Antônio Da Alegria	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Santo Antônio De Posse	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 5
Santo Antônio Do Aracanguá	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Santo Antônio Do Jardim	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2	3	
Santo Antônio Do Pinhal	36	1		36	1		36	1	
Santo Expedito		36	1	36	1	2	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Santópolis Do Aguapeí		36	1	36 a 1	2		36 a 2	3	4 a 5
Santos	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
São Bento Do Sapucaí	36	1		36 a 1			36 a 1		

São Bernardo Do Campo	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
São Caetano Do Sul	36 a 2	3 + 6	4 a 5	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8
São Carlos	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
São Francisco	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
São João Da Boa Vista	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	
São João Das Duas Pontes	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
São João De Iracema	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
São João Do Pau D'Alho		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
São Joaquim Da Barra	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
São José Da Bela Vista	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
São José Do Barreiro	36 a 2		3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	5
São José Do Rio Pardo	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 3	4	5
São José Do Rio Preto	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
São José Dos Campos	36 a 2	3		36 a 3		4 a 5	36 a 4	5 a 6	
São Lourenço Da Serra	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 7	8	9
São Luís Do Paraitinga	36 a 2		3	36 a 2	3	4	36 a 3	4	
São Manuel	36	1	2	36 a 1	2	3 a 4	36 a 2	3	4 a 6
São Miguel Arcanjo	36 a 1	2 a 5	6	36 a 3	4 a 6	7 a 8	36 a 6	7 a 8	9
São Paulo	36 a 5	6	7	36 a 6	7 a 8		36 a 8		9
São Pedro	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
São Pedro Do Turvo		36	1 a 2	36 a 1	2	3 a 7	36 a 2	3 a 5	6 a 8
São Roque	36 a 1	2	3 + 6	36 a 2	3 + 6	4 a 5	36 a 4	5 a 6	7 a 8
São Sebastião	36 a 5	6 a 7	8	36 a 7	8	9	36 a 8	9	
São Sebastião Da Gramma	36	1		36 a 1		2	36 a 1	2	3
São Simão	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
São Vicente	36 a 7	8 a 9		36 a 9			36 a 9		
Sarapuí	36	1	2 a 6	36 a 1	2 a 6		36 a 3	4 a 7	8
Sarutaiá			36 a 1	36	$1 a 2 + 4$	3 + 5	36 a 2	3 a 5	6
Sebastianópolis Do Sul	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Serra Azul	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Serra Negra	36 a 1		2	36 a 2			36 a 2		3
Serrana	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4
Sertãozinho	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Sete Barras	36 a 4	5 a 9		36 a 9			36 a 9		
Severínia	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
Silveiras	36 a 2	3	4 a 6	36 a 4		5 a 6	36 a 4	5 a 6	7
Socorro	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2	3	4
Sorocaba	36	1	2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 6	
Sud Mennucci		36	1 a 2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Sumaré	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	4
Suzanópolis	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Suzano	36 a 3	4 a 6	7	36 a 6	7	8	36 a 7	8	9
Tabapuã	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4

Tabatinga	36	1		36 a 1	2		36 a 2	3	
Taboão Da Serra	36 a 2		3 a 6	36 a 3	4 a 6		36 a 6	7	8
Taciba			36	36		1 a 9	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Taguaí		36	1	36	1	2 a 6	36 a 2	3 a 6	7 a 8
Taiacu	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Taiúva	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Tambaú	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3		4 a 5
Tanabi	36	1	2	36 a 2	3		36 a 3		4
Tapiraí	36 a 3	4 a 6	7 a 8	36 a 6	7 a 8		36 a 8		9
Tapiratiba	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	5
Taquaral	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Taquaritinga	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Taquarituba		36	1	36	1 + 6	$\frac{2a5+}{7}$	36 a 2	3 a 7	8
Taquarivaí	36	1	2 a 6	36 a 1	2 a 6	7 a 8	36 a 3	4 a 8	9
Tarabai			36	36	1	2 a 9	36 a 1	2 a 3	4 a 9
Tarumã			36	36		1 a 7	36 a 1	2 a 4	5 a 8
Tatuí	36		1	36 a 1		$\frac{2a3+}{6}$	36 a 2	$\frac{3a4+}{6}$	5
Taubaté	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4	5 a 6	
Tejupá		36	1	36 a 1		2 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Teodoro Sampaio		36		36	1 + 9	2 a 8	36 a 1	$\frac{2a3+}{7a9}$	4 a 6
Terra Roxa	36 a 1		2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Tietê	36		1	36 a 1		2	36 a 1	2 a 3	4 a 6
Timburi		36	1 a 2	36	1 a 3	4 a 6	36 a 2	3 a 6	7
Torre De Pedra	36	1	2	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 5	6
Torrinha	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 6
Trabiju	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Tremembé	36 a 2	3		36 a 3	4	5	36 a 4		5 a 6
Três Fronteiras	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Tuiuti	36 a 1		2	36 a 1	2		36 a 2		3 a 4
Tupã		36	1	36	1	2	36 a 2	3	4 a 8
Tupi Paulista		36	1	36	1 a 2	3	36 a 1	2 a 3	4
Turiúba	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Turmalina	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Ubarana	36	1		36 a 1	2	3	36 a 3		4
Ubatuba	36 a 4	5 a 7	8	36 a 6	7 a 8	9	36 a 8	9	
Ubirajara	36		1 a 2	36 a 1	2	3 a 5	36 a 2	3 a 4	5 a 7
Uchoa	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4
União Paulista	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Urânia	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Uru	36		1	36 a 1	2		36 a 2	3	4
Urupês	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		4
Valentim Gentil	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Valinhos	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4

Valparaíso		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	
Vargem	36 a 1	2		36 a 2		3	36 a 2	3	4
Vargem Grande Do Sul	36 a 1	2		36 a 2	3		36 a 3	4	
Vargem Grande Paulista	36 a 1	2	3 a 6	36 a 2	3 a 4 + 6	5	36 a 4	5 a 6	7
Várzea Paulista	36 a 1		2	36 a 2		3	36 a 3		4 a 6
Vera Cruz		36	1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 7
Vinhedo	36	1		36 a 1	2	3	36 a 2	3	4 a 5
Viradouro	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 3		
Vista Alegre Do Alto	36	1	2	36 a 1	2		36 a 2	3	
Vitória Brasil	36	1	2	36 a 1	2	3	36 a 2	3	4
Votorantim	36	1	2 a 3	36 a 2	3	4 a 6	36 a 3	4 a 6	7 a 8
Votuporanga	36	1	2	36 a 2		3	36 a 2	3	4
Zacarias	36		1	36 a 1	2	3	36 a 2	3	