

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 214, DE 20 DE OUTUBRO DE 2017.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 8.852, de 20 de setembro de 2016, publicado no Diário Oficial da União de 21 de setembro de 2016, e observado, no que couber, o contido 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 18, de 12 de maio de 2016, publicada no Diário Oficial da União de 13 de maio de 2016, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de milho 2ª safra no Estado do Paraná, ano-safra 2017/2018, 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.

NERI GELLER

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.

Vários fatores contribuem para a produtividade do milho, sendo os mais importantes a disponibilidade de água, a interceptação de radiação solar pelo dossel, a eficiência metabólica e de translocação de fotossintatos para os grãos.

Em cultivos não irrigados, a disponibilidade de água para a lavoura varia segundo a distribuição da precipitação na região a época de semeadura e a quantidade de água disponível no solo.

A quantidade de água disponível também varia para cada tipo de solo. Os solos mais arenosos, poucos profundos ou com baixo teor de matéria orgânica, geralmente apresentam menor capacidade de fornecimento de água para as plantas.

Para a obtenção de boas produtividades a cultura requer temperaturas entre 24 e 30°C, radiação solar elevada e necessita de um mínimo de 400 a 600 mm de precipitação pluvial durante o ciclo.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola de risco climático, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura, para o cultivo do milho no Estado, em três níveis de risco: 20%, 30% e 40%.

Essa identificação foi realizada a partir de análises térmicas e hídricas. A análise hídrica baseou-se em um modelo de balanço hídrico da cultura, considerando a precipitação pluviométrica, a evapotranspiração potencial, o ciclo e fases fenológicas das cultivares, coeficiente de cultura (Kc) e reserva útil de água dos solos.

A identificação das áreas de risco e definição dos períodos de plantio nos respectivos níveis de risco, foram incorporados ao balanço hídrico os seguintes parâmetros e variáveis:

A identificação das áreas de risco e definição dos períodos de plantio nos respectivos níveis de risco, foram incorporados ao balanço hídrico os seguintes parâmetros e variáveis:

a) ISNA – índice de satisfação das necessidades de água

Fase Crítica	Fase 1	Fase 3
ISNA	0,5	0,5

b) Ciclos e fases fenológicas das cultivares - Para efeito de simulação do balanço hídrico da cultura, o ciclo das cultivares foi dividido em 4 fases fenológicas: Fase I germinação emergência; Fase II crescimento e desenvolvimento; Fase III florescimento e enchimento de grãos e Fase IV maturação fisiológica e colheita. As cultivares foram classificadas em dois grupos de características homogêneas: Grupo I ($n \leq 130$ dias) e Grupo II ($130 \text{ dias} < n \leq 150$ dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica;

c) Coeficiente de cultura (KC) – utilizados dados obtidos experimentalmente e disponibilizados através de literatura específica;

d) Reserva útil de água dos solos - estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da capacidade de água disponível dos solos. Consideraram-se os solos Tipo 1, 2 e 3, com capacidade de armazenamento de água de aproximadamente 30, 47 e 72 mm, respectivamente.

e) Temperatura (T.) –

I. T. média de janeiro a abril >21 , °C;

II. T. média decenal >15 °C em todo o ciclo, exceto o último decênio;

III. T. mínima decenal >12 °C em todo o ciclo, exceto o último decênio;

IV. Frequência de geada $<20\%$ ($T < 2,0$ °C no abrigo), exceto o último decênio.

Considerou-se apto o município que apresentou, no mínimo, em 20% de sua área, valor de ISNA igual ou superior a 0,50 nas fases de germinação/emergência e florescimento/enchimento de grãos, e apresentou limites térmicos dentro do especificado no item e – Temperatura.

Para classificação do risco em cada decênio de semeadura foi observado 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).

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de milho 2ª safra 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 matacões 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 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: ADV9339, ADV9860, PAC 105, ADV9534, ADV9534 PRO, ADV9860 PRO, ADV9853, ADV9853 PRO, ADV9105 PRO, ADV9105 PRO2 e ADV9860 PRO2;

AMIR JOSÉ KLEIN WERLE: AD150, AD190, AD109, AD305, AD189 e AD105;

AVANTI SEEDS: AV 4142;

COODETEC DESENVOLVIMENTO, PRODUCAO E COMERCIALIZACAO AGRICOLA LTDA: CD 316, CD 316Hx, CD 3344Hx e CD 316PRO2;

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, CrSw01e CrSw02;

DISOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: Copacabana e Mucuripe;

DOW AGROSCIENCIAS SEMENTES & BIOTECNOLOGIA BRASIL LTDA.: 2B655PW, 2B633PW, 2B210PW, 2B877PW, 2A620PW, 2B810PW, 2B610PW, 2B688PW, 2B587RR, 2B587PW, 2B512PW, 2B433PW, 2B710PW, 2B688RR, 20A55PW, 2B346PW, 30A37RR, 30A37PW, 2A401PW, 30A77PW, 30A91PW, 30A95PW, MG652PW, MG300PW, MG699PW, MG580PW, Dow Wx A504, CD 384PW, DB 2B339PW, NEX 5617PW, CD3612PW, CD3765PW, CD3770PW, CD3410PW, 20A78PW, CD384RR, MG600PW, MG699RR, CD3775PW, MG744PW, 2B647PW, 2B533PW, CD3312PW, CD3610PW, CD3880PW, 2A521PW, MG711PW, 2B640PW e MG320PW;

DU PONT DO BRASIL S.A.: 30K73, 30K73YHR, 30K73H, 30F53VYHR, 30F53VYH, BG7330, P3431H, P3431, BG7032YHR, P3456, 30F35VYHR, 30F35YH, 30F35, P3431YHR, 30F53R, P3456VYH, 30F35H, P3431YH, 30F35HR, P3456H, 30F35R, 30F53HR, BG7032, BG7032YH, P2830VYH, BG7032H, BG7432H, 30F53EH, 30F53, P2830H, 30F53YHR, P3250, P1680VYH, 30F53YH, 30F53H, P1630YH, BG7032HR, 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, BG7330H, BG7330VYH, BG7439, BG7439H, BG7542H, BG7542VYH, BG7542VYHR, BG7640H, BG7640R, BG7640VYH, BG7640VYHR, BG7720VYHR, P2530HR, P3161, P3161H, P3161HR, P3161VYH, P3161YH, P3161YHR, P3340, P3340H, P3340VYH, P3340VYHR, P3340YH, P3340YHR, P3380HR, P3431VYH, P3456R, P3630H, P3646, P3646H, P3646VYH, P3646VYHR, P3646YH, P3646YHR, P3779H, P3844H, P3844R, P3844VYH, P3844VYHR, P3862H, P3862VYH, P3862VYHR, P3862YH, P3898, P4285, P4285H, P4285HR, P4285R, P4285VYH, P4285VYHR, P4285YH, P4285YHR e P3707VYH.;

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS 1010, BRS 4154, BRS 3035, BRS 4103, BR 473, BR 451, BR 106, BRS 2223, BRS 2022, BRS 2020, BR 206, BR 205, BRS 3040, BRS 3025, BRS 1060, BRS 1055, BRS 3046, BRS 4104, BRS Sol da Manhã, BRS Planalto, BRS Caimbé e BRS Missões;

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

HELIX SEMENTES LTDA: BM 905, BM 3063, BM 820, SHS 4080, SHS 4090, SHS 4070, BM 3066, BM 207, BM 502, BM 810, BM 709, BM 955, SHS 7090, SHS 5550, SHS 5070, SHS 5080, SHS 3031, SHS 5090, SHS 5050, SHS 5560, BM3066PRO2, BM 3063PRO2, BM 709PRO2, BM810PRO2, BM904, BM812, SHS7990, SHS7990PRO2, BM812PRO2, BM855PRO2, SHS7930PRO2, BM815, BM815PRO2, BM270, SHS7939, SHS7939PRO2 e BM 620;

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

JOSE FERNANDO MARTINS BORGES: RG 03;

LEONARDO MENDONCA TAVARES: 2M60, 4M50, 3M51, 2M80, 2M88 e 2M77;

LIMAGRAIN BRASIL S.A.: LG36701PRO2 e LG6310;

MARCIO DEMEIS: TR167;

MELHORAMENTO AGROPASTORIL LTDA: AM 4002, AM 4003, AM 606, AM 811, AM 9724, AM 997, AX 727, BALU 7690, MS 2010 e MS 2013;

MHATRIZ PESQUISA AGRÍCOLA: PR 27D28, ANHEMBI, ZNT 1530 e PR 1150;

MONSANTO DO BRASIL LTDA: AG9030RR2, GNZ 9505YG, AG9030PRO2, AG9045PRO2, GNZ 9505PRO, AS 1551PRO, DKB250PRO2, DKB 330, DKB 330RR2, DKB285PRO2, DKB330PRO2, AS 1551, DKB340PRO2, AG9030PRO3, AG8061PRO3, RB 9006PRO3, RB 9005PRO3, RB 9005RR2, 2200RR2, ADV9345PRO3, AS 1572PRO, AS1777PRO3, AS1777, AS 1660PRO2, AS1551PRO2, DKB 315, DKB 285RR2, DKB285PRO3, DKB 285PRO, DKB 285, DKB 275PRO, AS 1660PRO, AS 1660, AS1656RR2, AS1656PRO3, AS1633PRO3, AS1633PRO, AS1590PRO, AS1656PRO, AG 9010, RB 9110YG, RB 9110RR2, RB 9110PRO2, RB9110PRO, AG 9010PRO, AG 9030, AG 9040YG, LG 6304YG, LG 6304PRO, ADV 9275, LG 3055PRO3, AS1660PRO3, AS1575PRO3, AG 7088PRO, AG 7088, BM 650 RR2, AS1642PRO, DKB 340PRO, DKB 350, ADV 9434PRO2, AG 1051, AG7088PRO3, AG 7088RR2, AG 8544PRO, AG 8544PRO2, AG 8580PRO, BALU 280PRO3, BM 840PRO3, AG8088PRO3, NS 92PRO3, AG 5011, AG 5011YG, AG 5055, AG 5055PRO, AG 7000, BALU 280PRO, BM 650, BM 650 PRO2, AG 7098RR2, AG 8011PRO, AG 8061PRO, AG 8061PRO2, AG8088, AG 8088PRO, AG 8088PRO2, AG 8088RR2, AG 8500PRO, AG 8500PRO2, AG 8544, AG 7000PRO, AG 7000PRO2, AG 7088PRO2, AG8580PRO2, LG 6036PRO2, AG 9045RR2, AG7088PROX, AG7098PRO2, AG7098PROX, AG 8676PRO2, AG9000, AG9000PRO3, AG9030PRO, AG 9040, AG8677PRO3, AG8677PROX, AG8690PRO3, AG8780, DKB275PRO3, AG 8061, AG8061PROX, NS 90PRO, NS 56RR2, NS 56PRO3, NS 56PRO, NS 50RR2, NS 50PRO3, NS 50PRO2, NS 50PRO, NS 56PRO2, AG 7098PRO, NS 90PRO2, LG 6038PRO2, LG 6038PRO, AG 8061RR2, AG8500RR2, AG8677PRO2, AG8780PRO, AG8780PRO3, AG9080PRO, AG 9080PRO2, AG9080RR2, AS 1596PRO, AG8580PROX, LG 6030PRO2, LG 6030PRO3, NS 92PRO2, NS92PRO, NS 90RR2, GNZ 9690PRO2, GNZ 9690PRO, GNZ 9688PRO, GNZ 9626RR2, GNZ 9626PRO, GNZ 9505RR2, DKB 350PRO, DKB 390, DKB 390PRO, LG 6030PRO, LG 6030, GNZ 9690RR2, RB 9006PRO, RB 9005PRO2, LG6036PRO3, RB 9005PRO, RB 9004RR2, RB 9004PRO2, DKB 390PRO2, DKB 390RR2, AS 1596, AS 1596PRO2, AS 1596RR2, AS 1598, AS 1598PRO2, AS 1598PRO, AS 1598PRO2, LG 6036PRO, LG 6033PRO2, LG 6033PRO, LG 6030RR2, RB 9004PRO, RB 9108PRO3, AS1596PRO3, RB 9108PRO, AS 1633PRO2, AS 1642, LG6050PRO2, AS 1642 PRO2, AS1555PRO, SHS 7920PRO3, AS1555PRO2, AS1555PRO3, SHS 7920PRO2, SHS 7920PRO, SHS7915PRO3, AS1555RR2, SHS 7915PRO, SHS 7910PRO2, SG 6030YG, RB 9308YG, RB 9210PRO2, RB 9210PRO, RB 9210, RB 9110, AS1573PRO, DKB230PROX, DKB250PRO2, DKB250PRO3, DKB290, DKB290PRO, RB 9108, AS 1656PRO2, AS1656PROX, AS 1661PRO, AS1661PRO3, AS 1665PRO, AS1665PRO3, 2300RR2, AG 7098, DKB230PRO3, DKB390PROX, DKB395PRO, DKB395PRO2, DKB395PRO3, GNZ9501PRO, AG9025, AG9025PRO3, RB 9077PRO, RB 9006RR2, RB 9006PRO2, BM 915PRO, CD324PRO, CD 324PRO3, CD 3715PRO, CD 3715PRO2, CD 3715RR2, CD 397PRO, ADV 9434PRO, GNZ 9505PRO2, LG 6038PRO3, AG8544PRO3, BM780PRO, BM 780PRO2, BM 840PRO, DKB290PRO3, DKB 310PRO2, 3020RR2, 3200RR2, 3400RR2, 3700RR2, 3770RR2, 4600RR2, ADV 9275PRO, DKB310PRO3, DKB330PRO, DKB330PRO3, DKB390PRO3, BALU 480RR2, BALU 480PRO2, AS 1575, AS 1575PRO, AS 1581, AS 1581PRO, CD 397YG, DKB 175PRO, DKB177PRO, DKB177PROX, DKB230, AS1666PRO, AS1666PROX, AS1677PRO3, BALU 480PRO, DKB 175PRO2, DKB 177, DKB 177PRO2, DKB177PRO3, DKB 177RR2, DKB 240PRO2, DKB 240RR2, DKB 240YGR2, DKB 245RR2, DKB 250, DKB 310PRO, DKB315PRO, DKB 390YG, AG9045PRO3, AS1666, 8351PRO3, NS 92RR2, GNZ 9626PRO2, LG 3055, LG 3055PRO, LG 3055PRO2, ADV 9434RR2, ADV 9275PRO3, ADV 9434, BM950PRO3, NS30PRO3, NS30, NS88PRO3, 8304PRO3, RB 9110PRO3, RB 9210PRO3, RB 9308PRO, LG 6036 e LG 6036RR2;

NIDERA: NS77PRO2 e NS70;

PRIMAIZ SEMENTES LTDA: PZ 242, PZ 677, PZ 204, PZ 316, PZ 240, PZ 226, PZ 216 e PZ 232;

PRODUTORA E COMERCIAL AGRÍCOLA ARAPONGAS LTDA: Balu198, Balu297, Balu460, Balu434, Balu293, Balu787, Balu787PRO2 e Balu445;

RIBER - KWS SEMENTES LTDA: R9080, K9500PRO2, K9600PRO2, K9800PRO2, DG 213, K9100, Balu 188, DG 601, ATL 400, FTH 510, ATL 310, GNZ 9510, ATL 200, RK3115, ATL 110, DG 627, ATL 100, RK3014, K9200, GNZ 9506, K9220PRO2, R9330PRO2, SM 966, DG 501, SM 511, R9080PRO2, SG 6302, FTH 960, SG 6011, K9105 VIP3, K9960 VIP3, K9606 VIP3, K9555 VIP3, K9460, RB9789 VIP3, RB9060, K9822 VIP3, SM 505 e ATL 300S;

RONALDO TORRES VIANNA: RVM 21, RVM 30, RVM 20 e RVM 40;

SEMEALI SEMENTES HÍBRIDAS LTDA: XB 7253, XB 6012 Bt, XB 6012, XB 4013, XB 7116 Bt, XB 7116, XB 9003 Bt, XB 9003, XB 8030 Bt, XB 8030, XB 8010 Bt, XB 8010, XB 8018, XB 7253 Bt, 60XB14 Bt, 90XB06 Bt, 90XB06, XB 8018 Bt e 60XB14;

SEMENTES SELEGRÃOS: ROBUSTO;

SEMILHA AGRONEGOCIOS: S8044 e MS3022;

SEMPRE SEMENTES: PRE 22S18 TP, PRE 22T10 TP, PRE22S18, PRE 22S18 TP2, PRE 22T10, PRE 22D11, PRE 22S18 TP3, SX1093, SX1076 TP, SX1076 TP2, SX1076 TP3, SX1093 TP, SX1093 TP2 e SX1093 TP3;

SYNGENTA SEEDS LTDA: GSS 3969, SY6222 VIP3, GSS 41240, SX8332 TLTG Viptera, SW3949 TL, SX7331, SX7331 Viptera, SYN5T78 TLTG Viptera, 3040VIP3, SYN7205, SYN7205 TG, SYN7205 TLTG Viptera, Tork TL, Tropical Plus, SW8054 VIP3, SX7331 TG, SX8394 VIP3, SX8934 VIP3, SX7991 TLTG Viptera, SX8110 TLTG Viptera, SZ7030 TLTG Viptera, SYN7205 Viptera, SYN7316 TLTG Viptera, SYN7316 Viptera, SYN7G17 TLTG Viptera, SYN7G17 Viptera, SYN8A98 TLTG Viptera, SYN8A98 Viptera, Balu 184, BALU 761, Celeron TLTG, Garra, Somma, GSS 41243, GSS 41490, GSS 41499, GSS 42072, RB 6324, Thunder, SYN7205 VIP2, SW8004 VIP3, SW8014 VIP3, SZ7142 TLTG Viptera, SZ7142, SX8442 VIP3, Formula VIP2, SZ7050 VIP3, SX6663 VIP3, SYN3040, Cargo TL, Celeron TL, Formula, Fórmula TL, Formula Viptera, Garra Viptera, Impacto, Impacto TG, Impacto TLTG Viptera, Maximus TLTG Viptera, Penta TLTG Viptera, Somma Viptera, SX7341 VIP3, SW3949, SYN4306, SYN4306 TL, SYN5T78, SYN7205 TL, GSS41242 e SX7772 VIP3.

GRUPO II

AGRO-SENA SEMENTES LTDA: LAVRADOR;

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

COODETEC DESENVOLVIMENTO, PRODUCAO E COMERCIALIZACAO AGRICOLA LTDA: CD 3408 Hx, CD 393 e CD 393Hx;

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: DSS 1001 e IPANEMA;

EMBRAPA MILHO E SORGO: BRS Vivi;

GENEZE SEMENTES S/A: GNZ7280PRO2, GNZ7280, GNZ7210 e GNZ7210PRO2;

JOSE FERNANDO MARTINS BORGES: RG 01 e RG 02A;

NIDERA: NS82;

RIBER - KWS SEMENTES LTDA: SG 6010;

SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - CATI/DSMM: AL Avaré, Al Bianco, CATIVERDE 02, AL Bandeirante, AL Piratininga e AL 34;

SEMPRE SEMENTES: PRE 32D10, SX1086, SX1076, PRE2601, PRE2601 TP2, PRE2601 TP, PRE2601 TP3, SX1086 TP,

SX1086 TP2 e SX1086 TP3;
SYNGENTA SEEDS LTDA: CD 308 e SG 6418;
TROPIGENE COMERCIAL AGRICOLA LTDA: AGRI340 e AGRI-104.

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 5.153, de 23 de agosto de 2004).

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 1	SOLO 2	SOLO 3	SOLO 1	SOLO 2	SOLO 3	SOLO 1	SOLO 2	SOLO 3
Abatiá			1 a 2 + 6 a 8		1	3 a 5		2 a 8	
Altamira do Paraná	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Altônia	7	5 a 7	4 a 7	5 a 6	3 a 4	1 a 3	3 a 4	1 a 2	
Alto Paraná			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Alto Piquiri	6	5 a 6	1 a 6	5	3 a 4		3 a 4	1 a 2	
Alvorada do Sul			6 a 8			1 a 5		1 a 8	
Amaporã		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		6		
Ampére	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Anahy	5	1 a 5	1 a 5	1 a 4					
Andirá			1 a 2 + 6 a 8		1	3 a 5		2 a 8	
Ângulo		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 2 + 7 a 8		
Apucarana			1 a 6	6	1 a 6		1 a 5		
Arapongas			1 a 6		1 a 6		1 a 6		
Arapoti			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Arapuã		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Araruna		4 a 7	1 a 7	5 a 7	1 a 3		1 a 4		
Ariranha do Ivaí		1 a 5	1 a 5	3 a 5			1 a 2		
Assaí			1 a 8		1 a 8		1 a 8		
Assis Chateaubriand	6	3 a 6	1 a 6	3 a 5	1 a 2		1 a 2		
Astorga		8	1 a 8		1 a 7		1 a 8		
Atalaia			1 a 8		1 a 8		1 a 2 + 7 a 8		
Bandeirantes			1 a 2 + 6 a 8		1	3 a 5		2 a 8	
Barbosa Ferraz	7	4 a 7	1 a 7	5 a 6	1 a 3		1 a 4		
Barracão	3	1 a 3	1 a 3	2			1		
Barra do Jacaré			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2	3 a 5		3 a 8	
Bela Vista da Caroba	3 a 5	3 a 5	1 a 5	2	1 a 2		1		
Bela Vista do Paraíso			1 + 5 a 8		7 a 8	2 a 4		1 a 6	
Boa Esperança	5 a 6	1 a 6	1 a 6	3 a 4			1 a 2		
Boa Esperança do Iguacu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Boa Ventura de São Roque		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Boa Vista da Aparecida	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Bom Jesus do Sul	3	3	1 a 3	2	1 a 2		1		
Bom Sucesso		1 a 7	1 a 7	5 a 7			1 a 4		
Bom Sucesso Do Sul	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Borrazópolis		5 a 7	1 a 7	4 a 7	1 a 4		1 a 3		
Braganey	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Brasilândia do Sul	6	5 a 6	3 a 6	5	3 a 4	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Cafeara			1 a 8		1 a 2 + 7 a 8			3 a 6	
Cafelândia	5 a 6	3 a 6	1 a 6	1 a 4	1 a 2				
Cafetal do Sul	7	5 a 7	4 a 7	5 a 6	3 a 4	1 a 3	4	1 a 2	
Califórnia			1 a 6		1 a 6		1 a 6		
Cambará			1 a 8		1 a 2			3 a 8	
Cambé			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Cambira		5 a 6	1 a 6	5 a 6	1 a 4		1 a 4		
Campina da Lagoa	5 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 4					
Campo Bonito	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Campo Mourão		1 a 6	1 a 6	5 a 6			1 a 4		
Cândido de Abreu		1 a 3	1 a 3	3			1 a 2		
Candói	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Capanema	4 a 5	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Capitão Leônidas Marques	4 a 5	3 a 5	1 a 5	3	1 a 2		1 a 2		
Carlópolis			1 a 8		1 a 8				
Cascavel	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Catanduvas	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Centenário do Sul			1 a 8		7 a 8			1 a 6	

Céu Azul	4 a 5	3 a 5	1 a 5	3	1 a 2		1 a 2		
Chopinzinho	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Cianorte		5 a 7	1 a 7	5 a 7	1 a 4		1 a 4		
Cidade Gaúcha		6 a 8	5 a 8	7 a 8	1 a 5	1 a 4	5 a 6		
Colorado			1 a 8		1 a 2 + 7 a 8			3 a 6	
Congonhinhas			1 a 5		1 a 5		1 a 5		
Conselheiro Mairinck			1 a 2 + 6 a 7		1 a 7	3 a 5	7		
Corbélia	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Cornélio Procópio			1 a 2 + 6 a 8		7 a 8	3 a 5		1 a 6	
Coronel Vivida	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Corumbataí do Sul		4 a 6	1 a 6	5 a 6	1 a 3		1 a 4		
Cruzeiro do Iguaçu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Cruzeiro do Oeste		5 a 7	1 a 7	5 a 7	3 a 4		4	1 a 2	
Cruzeiro do Sul			1 a 8		1 a 3 + 7 a 8		7 a 8	4 a 6	
Cruzmaltina		5 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 4		1 a 3		
Curiúva			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Diamante do Norte			1 + 5 a 8		5 a 8	2 a 4	7 a 8	1 a 4	
Diamante do Sul	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Diamante D'Oeste	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		1 a 3		
Dois Vizinhos	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Douradina		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Doutor Camargo		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
Enéas Marques	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Engenheiro Beltrão		1 a 8	1 a 8	7 a 8			1 a 6		
Esperança Nova		5 a 7	4 a 7	5 a 7	3 a 4	1 a 3	4	1 a 2	
Entre Rios do Oeste	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		3		
Espigão Alto Do Iguaçu	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Farol		1 a 6	1 a 6	4 a 6			1 a 3		
Faxinal		5	1 a 5	5	1 a 4		1 a 4		
Fênix		5 a 8	1 a 8	5 a 8	1 a 4		1 a 4		
Figueira			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Floráí		7 a 8	1 a 8	6 a 8	1 a 6		1 a 5		
Flor da Serra Do Sul	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Floresta		1 a 2 + 7 a 8	1 a 8	7 a 8	3 a 6		1 a 6		
Florestópolis			1 + 5 a 8		7 a 8	2 a 4		1 a 6	
Flórida		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 2 + 7 a 8		
Formosa do Oeste	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		1 a 3		
Foz do Iguaçu		5 a 6	3 a 6	5 a 6	3 a 4	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Francisco Alves	6 a 7	5 a 7	3 a 7	5	3 a 4	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Francisco Beltrão	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Foz do Jordão	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Godoy Moreira	7	4 a 7	1 a 7	4 a 6	1 a 3		1 a 3		
Goioerê	6	4 a 6	1 a 6	5	1 a 3		1 a 4		
Grandes Rios		5 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 4		1 a 3		
Guaira		4 a 6	3 a 6	5 a 6	3	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Guairaçá			1 a 8		5 a 8		6 a 8	1 a 4	
Guapirama			1 a 2 + 6 a 8		1 + 7 a 8	3 a 5		2 a 6	
Guaporema		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		5 a 6		
Guaraci			1 a 8		1 a 2 + 7 a 8			3 a 6	
Guaraniaçu	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Ibaiti			1 a 5		1 a 5		1 a 5		
Ibema	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Ibiporã			1 a 8		5 a 8		5 a 8	1 a 4	
Icaraíma		5 a 8	5 a 8	7 a 8	4	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Iguaraçu		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 8		
Iguatu	5	1 a 5	1 a 5	1 a 4					
Inajá			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 5		3 a 6	
Indianópolis		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		5 a 6		
Iporã	6 a 7	5 a 7	4 a 7	5	3 a 4	1 a 3	3 a 4	1 a 2	
Iracema do Oeste	6	3 a 6	1 a 6	3 a 5	1 a 2		1 a 2		
Iretama	5 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 4					
Itaguajé			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 5		3 a 6	
Itaipulândia		4 a 6	3 a 6	5 a 6	3	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Itambaracá			1 a 2 + 6 a 8			3 a 5		1 a 8	
Itambé		1 a 8	1 a 8	7 a 8			1 a 6		
Itapejara D'Oeste	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Itaúna do Sul			1 a 8		5 a 8		6 a 8	1 a 4	
Ivaiporã		1 a 5	1 a 5	3 a 5			1 a 2		
Ivaté		5 a 8	5 a 8	7 a 8	4	1 a 4	5 a 6	1 a 3	

Ivatuba		1 a 2 + 7 a 8	1 a 8	7 a 8	3 a 6		1 a 6		
Jaboti			1 a 2 + 6 a 7		1 a 7	3 a 5	7		
Jacarezinho			1 a 8		1 a 2			3 a 8	
Jaguapitã			1 a 8		1 a 2 + 6 a 8		7 a 8	3 a 5	
Jaguariaíva			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Jandaia do Sul		1 a 7	1 a 7	5 a 7			1 a 4		
Janiópolis	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		1 a 3		
Japira			1 a 7		1 a 7		6 a 7		
Japurá		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		5 a 6		
Jardim Alegre		4 a 6	1 a 6	3 a 6	1 a 3		1 a 2		
Jardim Olinda			1 a 2 + 7 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 6		3 a 6	
Jataizinho			1 + 5 a 8		5 a 8	2 a 4	5 a 8	1 a 4	
Jesuítas	6	3 a 6	1 a 6	3 a 5	1 a 2		1 a 2		
Joaquim Távora			1 a 8		1 a 2			3 a 8	
Jundiá do Sul			1 a 2 + 6 a 8		1 + 7 a 8	3 a 5		2 a 6	
Juranda	5 a 6	1 a 6	1 a 6	3 a 4			1 a 2		
Jussara		5 a 7	1 a 7	7	1 a 4		1 a 6		
Kaloré		1 a 7	1 a 7	5 a 7			1 a 4		
Laranjal	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Laranjeiras do Sul	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Leópolis			1 + 6 a 8		7 a 8	2 a 5		1 a 6	
Lidianópolis		5 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 4		1 a 3		
Lindoeste		1 a 4	1 a 4	1 a 3					
Loanda		7 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 6	1 a 4	6	1 a 3	
Lobato			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Londrina		8	1 a 8		1 a 7		1 a 8		
Luiziana		1 a 4	1 a 4	1 a 4					
Lunardelli	7	5 a 7	1 a 7	4 a 6	1 a 4		1 a 3		
Lupionópolis			1 + 6 a 8		7 a 8	2 a 5		1 a 6	
Mamborê	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Mandaguçu		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 8		
Mandaguari		7	1 a 7	7	1 a 6		1 a 6		
Manfrinópolis	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Mangueirinha	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Manoel Ribas		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Marechal Cândido Rondon	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		1 a 3		
Maria Helena		5 a 7	4 a 7	6 a 7	3 a 4	1 a 3	5	1 a 2	
Marialva		1 a 2 + 7	1 a 7	7	3 a 6		1 a 6		
Marilândia do Sul			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Marilena			1 a 8		4 a 8		6 a 8	1 a 3	
Mariluz	6	5 a 6	1 a 6	5	3 a 4		3 a 4	1 a 2	
Maringá		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
Maripá	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		1 a 3		
Marmeleiro	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Marquinho	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Marumbi		1 a 7	1 a 7	5 a 7			1 a 4		
Matelândia	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Mato Rico	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Mauá da Serra			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Medianeira	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		3		
Mercedes	6	4 a 6	3 a 6	4 a 5	1 a 3	1 a 2	3		
Mirador		7 a 8	1 a 8		1 a 6		6 a 8		
Miraselva			1 a 8		8			1 a 7	
Missal		4 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 3		3		
Moreira Sales	6	5 a 6	1 a 6	5	1 a 4		3 a 4		
Munhoz de Melo		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 2 + 7 a 8		
Nossa Senhora Das Graças			1 a 8		1 a 2 + 7 a 8			3 a 6	
Nova Aliança do Ivaí		7 a 8	1 a 8		1 a 6		6 a 8		
Nova América da Colina			1 a 7		1 + 5 a 7			2 a 4	
Nova Aurora	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Nova Cantu	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Nova Esperança		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 2 + 6 a 8		
Nova Esperança do Sudoeste	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Nova Fátima			1 a 7		1 + 5 a 7			2 a 4	
Nova Laranjeiras	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Nova Londrina			1 a 8		4 a 8		6 a 8	1 a 3	
Nova Olímpia		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Nova Santa Bárbara			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Nova Santa Rosa	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		1 a 3		
Nova Prata do	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					

Iguaçu									
Nova Tebas	5	1 a 5	1 a 5	1 a 4					
Novo Itacolomi		5 a 7	1 a 7	5 a 7	1 a 4		1 a 4		
Ortigueira			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Ourizona		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
Ouro Verde do Oeste	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Paçandu		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
Palmital	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Palotina	6	5 a 6	1 a 6	5	3 a 4		3 a 4	1 a 2	
Paraíso do Norte		7 a 8	1 a 8		1 a 6		5 a 8		
Paranacity			1 a 8		1 a 2 + 7 a 8			3 a 6	
Paranapoema			1 a 2 + 7 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 6		3 a 6	
Paranavaí			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Pato Bragado	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		3		
Pato Branco	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Peabiru		5 a 7	1 a 7	5 a 7	1 a 4		1 a 4		
Perobal	7	5 a 7	4 a 7	5 a 6	3 a 4	1 a 3	4	1 a 2	
Pérola		5 a 7	4 a 7	5 a 7	3 a 4	1 a 3	4	1 a 2	
Pérola D'Oeste	3 a 5	3 a 5	1 a 5		1 a 2		1 a 2		
Pinhalão			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Pinhal de São Bento	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Pitanga		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Pitangueiras		7 a 8	1 a 8		1 a 6		1 a 2 + 7 a 8		
Planaltina do Paraná		7 a 8	1 a 8	7 a 8	4 a 6		6	1 a 3	
Planalto	4 a 5	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Porecatu			1 + 5 a 8			2 a 4		1 a 8	
Porto Barreiro	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Porto Rico		7 a 8	5 a 8		4 a 6	1 a 4	6 a 8	1 a 3	
Prado Ferreira			1 a 8		8			1 a 7	
Pranchita	3	3	1 a 3	2	1 a 2		1		
Presidente Castelo Branco		8	1 a 8		1 a 7		1 a 8		
Primeiro de Maio			6 a 8			1 a 5		1 a 8	
Prudentópolis		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Quarto Centenário	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		1 a 3		
Quatiguá			1 a 2 + 6 a 8		1 + 7 a 8	3 a 5		2 a 6	
Quatro Pontes	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 3		1 a 3		
Quedas do Iguaçu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Querência do Norte		5 a 8	5 a 8	7 a 8	4	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Quinta do Sol		1 a 8	1 a 8	5 a 8			1 a 4		
Ramilândia	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		1 a 3		
Rancho Alegre			1 + 5 a 8		7 a 8	2 a 4		1 a 6	
Rancho Alegre D'Oeste	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Realeza	4 a 5	3 a 5	1 a 5	3	1 a 2		1 a 2		
Renascença	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Reserva		1 a 2	1 a 3	3	3		1 a 2		
Reserva do Iguaçu	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Ribeirão Claro			1 a 8		1 a 2			3 a 8	
Ribeirão do Pinhal			1 a 2 + 6 a 8		1 + 6 a 8	3 a 5	8	2 a 5	
Rio Bom		5 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 4		1 a 3		
Rio Bonito do Iguaçu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Rio Branco do Ivaí		1 a 5	1 a 5	4 a 5			1 a 3		
Rolândia		7	1 a 7		1 a 6		1 a 7		
Roncador		1 a 4	1 a 4	1 a 4					
Rondon		6 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 5		5 a 6		
Rosário do Ivaí		1 a 5	1 a 5	4 a 5			1 a 3		
Sabúdia			1 a 7		1 a 7		1 a 7		
Salgado Filho	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Salto do Itararé			1 a 2 + 6 a 7		1 a 7	3 a 5			
Salto do Lontra	3 a 5	1 a 5	1 a 5	2			1		
Santa Amélia			1 a 2 + 6 a 8		7 a 8	3 a 5		1 a 6	
Santa Cecília do Pavão			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Santa Cruz de Monte Castelo		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Santa Fé			1 a 8		1 a 8		1 a 2 + 7 a 8		
Santa Helena	6	4 a 6	1 a 6	4 a 5	3		3	1 a 2	
Santa Inês			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 5		3 a 6	
Santa Isabel do Ivaí		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	

Santa Izabel do Oeste	3 a 5	1 a 5	1 a 5	2			1		
Santa Lúcia	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Santa Mariana			1 + 6 a 8			2 a 5		1 a 8	
Santa Mônica		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Santana do Itararé			1 a 7		1 a 7		6 a 7		
Santa Tereza do Oeste		1 a 4	1 a 4	1 a 3					
Santa Terezinha de Itaipu		5 a 6	3 a 6	5 a 6	3 a 4	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Santo Antônio da Platina			1 a 8		1 a 2			3 a 8	
Santo Antônio do Caiuá			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 5		3 a 6	
Santo Antônio do Paraíso			1 a 5		1 a 5		1 a 5		
Santo Antônio do Sudoeste	3	3	1 a 3	2	1 a 2		1		
Santo Inácio			1 a 2 + 6 a 8		1 a 2 + 7 a 8	3 a 5		3 a 6	
São Carlos do Ivaí		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
São Jerônimo da Serra			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
São João	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
São João do Caiuá			1 a 8		7 a 8		6 a 8	1 a 6	
São João do Ivaí	7	5 a 7	1 a 7	5 a 6	1 a 4		1 a 4		
São Jorge D'Oeste	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
São Jorge do Ivaí		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
São Jorge do Patrocínio		5 a 7	4 a 7	5 a 7	3 a 4	1 a 3	3 a 4	1 a 2	
São José da Boa Vista			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
São José das Palmeiras	6	3 a 6	1 a 6	4 a 5	1 a 2		1 a 3		
São Manoel do Paraná		7 a 8	1 a 8	6 a 8	1 a 6		5		
São Miguel do Iguacu		4 a 6	3 a 6	4 a 6	3	1 a 2	3	1 a 2	
São Pedro do Iguacu	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
São Pedro do Ivaí		5 a 8	1 a 8	5 a 8	1 a 4		1 a 4		
São Pedro do Paraná		7 a 8	1 a 8		4 a 6		6 a 8	1 a 3	
São Sebastião da Amoreira			1 a 7		1 a 7		1 a 7		
São Tomé		7 a 8	1 a 8	7 a 8	1 a 6		1 a 6		
Sapopema			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Sarandi		7	1 a 7	7	1 a 6		1 a 6		
Saudade do Iguacu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Sengés			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Serranópolis do Iguacu	6	3 a 6	3 a 6	4 a 5	1 a 2	1 a 2	1 a 3		
Sertaneja			6 a 8			1 a 5		1 a 8	
Sertanópolis			1 + 5 a 8		7 a 8	2 a 4		1 a 6	
Siqueira Campos			1 a 2 + 5 a 6		1 a 5	3 a 4		6	
Sulina	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Tamarana			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Tamboara		7 a 8	1 a 8		1 a 6		6 a 8		
Tapejara		5 a 7	1 a 7	6 a 7	1 a 4		5		
Tapira		6 a 8	5 a 8	7 a 8	4 a 5	1 a 4	5 a 6	1 a 3	
Telemaco Borba			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Terra Boa		5 a 7	1 a 7	7	1 a 4		1 a 6		
Terra Rica			1 a 8		5 a 8		7 a 8	1 a 4	
Terra Roxa	6	4 a 6	3 a 6	5	3	1 a 2	3 a 4	1 a 2	
Toledo	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Tomazina			1 a 2 + 6		1 a 6	3 a 5	6		
Três Barras do Paraná	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Tuneiras do Oeste		5 a 6	1 a 6	5 a 6	1 a 4		3 a 4		
Tupãssi	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Turvo		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Ubiratã	5 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 4					
Umuarama		5 a 7	4 a 7	6 a 7	3 a 4	1 a 3	4 a 5	1 a 2	
Uniflor			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Uraí			1 + 5 a 8		6 a 8	2 a 4	8	1 a 5	
Wenceslau Braz			1 a 3		1 a 3		1 a 2		
Ventania			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Vera Cruz do Oeste	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Verê	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Alto Paraíso		5 a 7	4 a 7	6 a 7	3 a 4	1 a 3	5	1 a 2	
Virmond	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Vitorino	3	1 a 3	1 a 3	1 a 2					
Xambê		5 a 7	4 a 7	6 a 7	3 a 4	1 a 3	4 a 5	1 a 2	

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II								
	RISCO DE 20%			RISCO DE 30%			RISCO DE 40%		
	SOLO 1	SOLO 2	SOLO 3	SOLO 1	SOLO 2	SOLO 3	SOLO 1	SOLO 2	SOLO 3
Abatiá			5 a 7		5 a 7	1 a 4		1 a 4	
Altamira do Paraná	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Altônia	5 a 7	3 a 7	2 a 7	4	1 a 2	1	2 a 3		
Alto Paraná			1 a 8		1 a 8		4 a 8		
Alto Piquiri	4 a 6	4 a 6	1 a 6		1 a 3		1 a 3		
Alvorada do Sul						1 a 8		1 a 8	
Amaporã		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		
Ampére	2 a 3	1 a 3	1 a 3	1					
Anahy	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Andirá			1			2 a 8		1 a 8	
Ângulo			1 a 8		1 a 8		1 a 8		
Apucarana		4 a 6	1 a 6	5 a 6	1 a 3		1 a 4		
Arapongas		5 a 6	1 a 6		1 a 4		1 a 6		
Arapoti			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Arapuã		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Araruna	5 a 7	3 a 7	1 a 7	4	1 a 2		1 a 3		
Ariranha do Ivaí	5	1 a 5	1 a 5	1 a 4					
Assaí			1 a 8		1 a 8		1 a 8		
Assis Chateaubriand	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Astorga		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		1 a 8		
Atalaia			1 a 8		1 a 8		1 + 5 a 8		
Bandeirantes			4 a 6		5 a 7	1 a 3 + 7 a 8	1 a 4 + 8		
Barbosa Ferraz	5 a 7	1 a 7	1 a 7	3 a 4			1 a 2		
Barracão	1 a 2	1 a 2	1 a 2				3		
Barra do Jacaré			1 + 4 a 6		1 + 4 a 6	2 a 3 + 7		2 a 3 + 7	
Bela Vista da Caroba	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Bela Vista do Paraíso			4 a 7		5 a 7	1 a 3 + 8		1 a 4 + 8	
Boa Esperança	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Boa Esperança do Iguaçu	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Boa Ventura de São Roque		1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Boa Vista da Aparecida	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Bom Jesus do Sul	2 a 3	1 a 3	1 a 3	1					
Bom Sucesso		1 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Bom Sucesso do Sul	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Borrazópolis	5 a 7	3 a 7	1 a 7	4	1 a 2		1 a 3		
Braganey	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Brasilândia do Sul	5 a 6	3 a 6	1 a 6	4	1 a 2		1 a 3		
Cafeara			1 a 5		6 a 8	6 a 8		1 a 5	
Cafelândia	3 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 2					
Cafezal do Sul	5 a 7	4 a 7	2 a 7	4	1 a 3	1	2 a 3		
Califórnia		4 a 6	1 a 6	4 a 6	1 a 3		1 a 3		
Cambará			1 + 4 a 6		1	2 a 3 + 7		2 a 7	
Cambé			1 a 8		1 a 7		4 a 7	8	
Cambira		1 a 6	1 a 6	4 a 6			1 a 3		
Campina da Lagoa	3 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 2					
Campo Bonito	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Campo Mourão	4 a 5	1 a 5	1 a 5				1 a 3 + 6		
Cândido De Abreu		1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Candói	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Capanema	3 a 5	1 a 6	1 a 6	1 a 2					
Capitão Leônidas Marques	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Carlópolis			1 a 7		1 a 6			7	
Cascavel	1 a 3	1 a 4	1 a 4						
Catanduvas	1 a 3	1 a 4	1 a 4						
Centenário do Sul			1 a 5			6 a 8		1 a 8	
Céu Azul	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Chopininho	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Cianorte		4 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Cidade Gaúcha		5 a 7	1 a 8	5 a 7	1 a 4 + 8		4 + 8		
Colorado			1 a 8		1 + 5 a 8			2 a 4	
Congonhinhas			1 a 5		1 a 5		4 a 5		
Conselheiro Mairinck			1 a 7		1 a 7		4 a 6		
Corbélia	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Cornélio Procópio			4 a 7		4 a 7	1 a 3	4 a 6	1 a 3	
Coronel Vivida	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Corumbataí do Sul	5 a 6	1 a 6	1 a 6	3 a 4			1 a 2		
Cruzeiro do Iguaçu	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Cruzeiro do Oeste	4 a 6	4 a 7	1 a 7	7	1 a 3		3		
Cruzeiro do Sul			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Cruzmaltina	5 a 6	4 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 3		1 a 2		
Curiúva			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Diamante do Norte			4 a 8		3 a 7	1 a 3	5 a 8	1 a 2 +	

								8	
Diamante do Sul	1 a 3	1 a 4	1 a 4						
Diamante D'Oeste	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Dois Vizinhos	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Douradina		4 a 7	4 a 8	5 a 7	2 a 3 + 8	1 a 3	4 + 8	1	
Doutor Camargo		1 a 8	1 a 8	4 a 8			1 a 3		
Enéas Marques	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Engenheiro Beltrão		4 a 8	1 a 8	4 a 8	1 a 3		1 a 3		
Esperança Nova		4 a 7	3 a 7	4 a 7	2 a 3	1 a 2	3	1	
Entre Rios do Oeste	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Espigão Alto do Iguaçu	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Farol	4 a 6	1 a 6	1 a 6	3			1 a 2		
Faxinal	5	4 a 5	1 a 5	4	1 a 3		1 a 3		
Fênix	5 a 7	3 a 8	1 a 8	4 + 8	1 a 2		1 a 3		
Figueira			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Floraí		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		1 a 4		
Flor da Serra do Sul	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Floresta		1 a 8	1 a 8	4 a 8			1 a 3		
Florestópolis			5 a 7			1 a 4 + 8		1 a 8	
Flórida			1 a 8		1 a 8		1 + 5 a 8		
Formosa do Oeste	4 a 6	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Foz do Iguaçu	5 a 6	3 a 6	2 a 6	4	1 a 2	1	1 a 3		
Francisco Alves	5 a 7	3 a 7	2 a 7	4	1 a 2	1	2 a 3		
Francisco Beltrão	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Foz do Jordão	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Godoy Moreira	5 a 7	1 a 7	1 a 7	3 a 4			1 a 2		
Goioerê	4 a 6	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Grandes Rios	5 a 6	4 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 3		1 a 2		
Guaira	5 a 6	3 a 6	1 a 6	4	1 a 2		1 a 3		
Guairaçá			1 a 8		1 a 8		4 a 8		
Guapirama			4 a 7		5 a 7	1 a 3		1 a 4	
Guaporema		5 a 7	1 a 8	5 a 7	1 a 4 + 8		4 + 8		
Guaraci			1 a 8		1 a 8				
Guaraniaçu	1 a 3	1 a 4	1 a 4						
Ibaiti			1 a 5		1 a 5		1 a 5		
Ibema	1 a 2	1 a 3	1 a 3						
Ibiporã			3 a 8		4 a 8	1 a 2	4 a 8	1 a 3	
Icaraíma		4 a 7	4 a 8	5 a 7	2 a 3 + 8	1 a 3	4 + 8	1	
Iguaraçu		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		1 a 8		
Iguatu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Inajá			1 a 7		5 a 7	8		1 a 4 + 8	
Indianópolis		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		1 a 4		
Iporã	5 a 7	4 a 7	2 a 7	4	1 a 3	1	2 a 3		
Iracema do Oeste	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Iretama	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Itaguajé			1 + 4 a 6		5 a 7	2 a 3 + 7 a 8	1 a 4 + 8		
Itaipulândia	5 a 6	2 a 6	1 a 6	4	1		2 a 3		
Itambaracá			4 a 6			1 a 3 + 7 a 8	1 a 8		
Itambé		1 a 8	1 a 8	4 a 8			1 a 3		
Itapejara D'Oeste	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Itaúna do Sul			4 a 8		3 a 8	1 a 3	5 a 8	1 a 2	
Ivaiporã	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Ivaté		4 a 7	4 a 8	5 a 7	2 a 3 + 8	1 a 3	4 + 8	1	
Ivatuba		1 a 8	1 a 8	4 a 8			1 a 3		
Jaboti			1 a 7		1 a 7		4 a 7		
Jacarezinho			1 a 5		1 + 4 a 6	6 a 7		2 a 3 + 7	
Jaguapitã			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Jandaia Do Sul		1 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Janiópolis	4 a 6	1 a 6	1 a 6	3			1 a 2		
Japira			1 a 5		1 a 5		4 a 5		
Japurá		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		1 a 4		
Jardim Alegre	4 a 6	1 a 6	1 a 6	2 a 3			1		
Jardim Olinda					5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8	
Jataizinho			3 a 8		4 a 8	1 a 2	5 a 8	1 a 3	
Jesuítas	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Joaquim Távora			4 a 6		5 a 7	1 a 3 + 7		1 a 4	
Jundiá do Sul			4 a 7		1 a 7	1 a 3			
Juranda	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Jussara		4 a 7	1 a 7	4 a 7	1 a 3		1 a 3		
Kaloré	5 a 7	1 a 7	1 a 7	4			1 a 3		
Laranjal	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Laranjeiras do Sul	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Leópolis			6 a 8		6 a 8	1 a 5		1 a 5	
Lidianoópolis	5 a 6	3 a 6	1 a 6	3 a 4	1 a 2		1 a 2		
Lindoeste	2 a 3	1 a 4	1 a 4	1					
Loanda		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		

Lobato			1 a 8		1 a 8		7 a 8		
Londrina		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		1 a 8		
Luiziana		1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Lunardelli	5 a 7	1 a 7	1 a 7	3 a 4			1 a 2		
Lupionópolis			4 a 6			1 a 3 + 7 a 8	1 a 8		
Mamborê	3 a 4	1 a 4	1 a 4	1 a 2					
Mandaguaçu		5 a 7	1 a 8	7 a 8	1 a 4 + 8		1 a 6		
Mandaguari		1 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Manfrinópolis	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Mangueirinha	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Manoel Ribas		1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Marechal Cândido Rondon	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Maria Helena		4 a 7	2 a 7	4 a 7	2 a 3	1		1	
Marialva		1 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Marilândia do Sul			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Marilena			4 a 8		1 a 8	1 a 3	4 a 8		
Mariluz	4 a 6	4 a 6	1 a 6		1 a 3		1 a 3		
Maringá		1 a 8	1 a 8	5 a 8			1 a 4		
Maripá	4 a 6	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Marmeleiro	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Marquinho	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Marumbi		1 a 7	1 a 7	4 a 7			1 a 3		
Matelândia	4 a 6	1 a 6	1 a 6	2 a 3			1		
Mato Rico	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Mauá Da Serra			1		1		1		
Medianeira	5 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 4	1		1		
Mercedes	4 a 6	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Mirador		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		
Miraselva			1 a 7		1 + 5 a 7			2 a 4	
Missal	5 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 4	1		1		
Moreira Sales	4 a 6	3 a 6	1 a 6		1 a 2		1 a 3		
Munhoz de Melo			1 a 8		1 a 8		1 a 8		
Nossa Senhora das Graças			1 a 8		1 a 8				
Nova Aliança do Ivaí		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		
Nova América da Colina			1 a 7		1 a 7		4 a 6		
Nova Aurora	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Nova Cantu	3 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 2					
Nova Esperança		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		1 a 8		
Nova Esperança do Sudoeste	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Nova Fátima			1 a 7		1 a 7		4 a 6		
Nova Laranjeiras	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Nova Londrina			1 a 8		3 a 8		4 a 8	1 a 2	
Nova Olímpia		5 a 7	3 a 8	5 a 7	2 a 4 + 8	1 a 2	4 + 8	1	
Nova Santa Bárbara			1 a 3		1 a 3		1		
Nova Santa Rosa	4 a 6	3 a 6	1 a 6	3	1 a 2		1 a 2		
Nova Prata do Iguçu	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Nova Tebas	4 a 5	1 a 5	1 a 5	1 a 3					
Novo Itacolomi	5 a 7	1 a 7	1 a 7	4			1 a 3		
Ortigueira			1 a 3		1 a 3		1 a 3		
Ourizona		1 a 8	1 a 8	5 a 8			1 a 4		
Ouro Verde do Oeste	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Paçandu		1 a 8	1 a 8	5 a 8			1 a 4		
Palmital	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Palotina	4 a 6	3 a 6	1 a 6		1 a 2		1 a 3		
Paraíso do Norte		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		
Paranacity			1 a 8		1 + 5 a 8		6 a 8	2 a 4	
Paranapoema			1 + 5 a 7		5 a 7	2 a 4 + 8		1 a 4 + 8	
Paranavaí			1 a 8		1 a 8		5 a 8		
Pato Bragado	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1		
Pato Branco	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Peabiru	5 a 7	1 a 7	1 a 7	4			1 a 3		
Perobal	5 a 7	4 a 7	2 a 7	4	1 a 3	1	2 a 3		
Pérola		4 a 7	2 a 7	4 a 7	2 a 3	1	3	1	
Pérola D'Oeste	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Pinhalão			1 a 3		1 a 3		1		
Pinhal de São Bento	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Pitanga		1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Pitangueiras			1 a 8		1 a 8		1 a 8		
Planaltina do Paraná		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		4 a 8		
Planalto	2 a 5	1 a 6	1 a 6	1					
Porecatu						1 a 8		1 a 8	
Porto Barreiro	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Porto Rico		5 a 7	3 a 8		1 a 4 + 8	1 a 2	4 a 8		
Prado Ferreira			1 a 8		1 + 5 a 7			2 a 4 + 8	

Pranchita	2 a 3	1 a 3	1 a 3	1				
Presidente Castelo Branco		5 a 7	1 a 8	7 a 8	1 a 4 + 8		1 a 6	
Primeiro de Maio						1 a 8		1 a 8
Prudentópolis		1 a 3	1 a 3	1 a 3				
Quarto Centenário	4 a 6	2 a 6	1 a 6	3	1		1 a 2	
Quatiguá			4 a 7		5 a 7	1 a 3		1 a 4
Quatro Pontes	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1	
Quedas do Iguaçu	1 a 5	1 a 5	1 a 5					
Querência do Norte		5 a 7	3 a 8	5 a 7	2 a 4 + 8	1 a 2	4 + 8	1
Quinta do Sol		3 a 8	1 a 8	4 a 8	1 a 2		1 a 3	
Ramilândia	4 a 6	1 a 6	1 a 6	2 a 3			1	
Rancho Alegre			4 a 7		4 a 7	1 a 3 + 8		1 a 3 + 8
Rancho Alegre D'Oeste	4 a 6	1 a 6	1 a 6	2 a 3			1	
Realeza	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1				
Renascença	1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Reserva		1 a 2	1 a 2	1 a 2				
Reserva do Iguaçu	1 a 2	1 a 2	1 a 2					
Ribeirão Claro			1 a 6		1 a 5	7		6 a 7
Ribeirão do Pinhal			4 a 7		1 a 7	1 a 3	4 a 6	
Rio Bom	5 a 6	1 a 6	1 a 6	4			1 a 3	
Rio Bonito do Iguaçu	1 a 5	1 a 5	1 a 5					
Rio Branco do Ivaí	5	4 a 5	1 a 5	3 a 4	1 a 3		1 a 2	
Rolândia			1 a 7		1 a 7		1 a 7	
Roncador		1 a 2	1 a 2	1 a 2				
Rondon		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		4	
Rosário do Ivaí	5	4 a 5	1 a 5	3 a 4	1 a 3		1 a 2	
Sabáudia		5 a 7	1 a 7		1 a 4		1 a 7	
Salgado Filho	1 a 3	1 a 3	1 a 3					
Salto do Itararé			1 a 7		4 a 6			1 a 3 + 7
Salto do Lontra	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1				
Santa Amélia			6 a 7		5 a 7	1 a 5		1 a 4
Santa Cecília do Pavão			1 a 3		1 a 3		1 a 3	
Santa Cruz de Monte Castelo		5 a 7	1 a 8	4 a 6	2 a 4 + 8		7 a 8	1
Santa Fé			1 a 8		1 a 8		1 + 5 a 8	
Santa Helena	5 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 4	1		1	
Santa Inês			1 a 5		6 a 8	6 a 8		1 a 5
Santa Isabel do Ivaí		5 a 7	1 a 8	4 a 6	2 a 4 + 8		7 a 8	1
Santa Izabel do Oeste	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1				
Santa Lúcia	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1				
Santa Mariana						1 a 8		1 a 8
Santa Mônica		5 a 7	1 a 8	5 a 7	1 a 4 + 8		4 + 8	
Santana do Itararé			1 a 7		1 a 7		4 a 6	
Santa Tereza do Oeste	3	1 a 4	1 a 4	1 a 2				
Santa Terezinha de Itaipu	5 a 6	3 a 6	2 a 6	4	1 a 2	1	2 a 3	
Santo Antônio da Platina			1 + 5 a 7		1 + 5 a 7	2 a 4		2 a 4
Santo Antônio do Caiuá			1 a 7		5 a 7	8		1 a 4 + 8
Santo Antônio do Paraíso			1 a 3		1 a 2			3
Santo Antônio do Sudoeste	2 a 3	1 a 3	1 a 3	1				
Santo Inácio			1 a 7		5 a 7	8		1 a 4 + 8
São Carlos do Ivaí		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		1 a 4	
São Jerônimo da Serra			1 a 3		1 a 3		1 a 2	
São João	1 a 5	1 a 5	1 a 5					
São João do Caiuá			1 a 8		1 + 5 a 8		6 a 8	2 a 4
São João do Ivaí	5 a 7	3 a 7	1 a 7	4	1 a 2		1 a 3	
São Jorge D'Oeste	1 a 5	1 a 5	1 a 5					
São Jorge do Ivaí		4 a 8	1 a 8	5 a 8	1 a 3		1 a 4	
São Jorge do Patrocínio		4 a 7	2 a 7	4 a 7	1 a 3	1	2 a 3	
São José da Boa Vista			1 a 3		1 a 3		1 a 3	
São José das Palmeiras	4 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 3	1		1	
São Manoel do Paraná		5 a 7	1 a 8	5 a 8	1 a 4 + 8		1 a 4	
São Miguel do Iguaçu	5 a 6	2 a 6	1 a 6	3 a 4	1		1 a 2	
São Pedro do Iguaçu	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3				
São Pedro do Ivaí		1 a 8	1 a 8	4 a 8			1 a 3	
São Pedro do Paraná		6 a 8	3 a 8		1 a 5	1 a 2	4 a 8	
São Sebastião da Amoreira			1 a 5		1 a 5		4 a 5	

São Tomé		4 a 8	1 a 8	4 a 8	1 a 3		1 a 3		
Sapopema			1 a 3		1 a 3		1 a 2		
Sarandi		1 a 7	1 a 7	5 a 7			1 a 4		
Saudade do Iguaçu	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Sengés			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Serranópolis do Iguaçu	5 a 6	2 a 6	1 a 6	2 a 4	1		1		
Sertaneja			6 a 8		6 a 8	1 a 5		1 a 5	
Sertanópolis			4 a 8		4 a 7	1 a 3		1 a 3 + 8	
Siqueira Campos			1 a 4					1 a 4	
Sulina	1 a 5	1 a 5	1 a 5						
Tamarana			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Tamboara		5 a 7	1 a 8		1 a 4 + 8		1 a 8		
Tapejara		4 a 7	1 a 7	4 a 7	1 a 3		3		
Tapira		5 a 7	4 a 8	5 a 7	2 a 4 + 8	1 a 3	4 + 8	1	
Telêmaco Borba			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Terra Boa		4 a 7	1 a 7	4 a 7	1 a 3		1 a 3		
Terra Rica			1 a 8		1 a 8		5 a 8		
Terra Roxa	4 a 6	3 a 6	1 a 6		1 a 2		1 a 3		
Toledo	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Tomazina			1 a 6		1 a 6		4 a 6		
Três Barras do Paraná	2 a 5	1 a 5	1 a 5	1					
Tuneiras do Oeste	5 a 6	4 a 6	1 a 6	4	1 a 3		1 a 3		
Tupãssi	4 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 3					
Turvo		1	1	1					
Ubiratã	3 a 6	1 a 6	1 a 6	1 a 2					
Umuarama		4 a 7	2 a 7	4 a 7	2 a 3	1	3	1	
Uniflor			1 a 8		1 a 8		5 a 8		
Uraí			4 a 7		4 a 7	1 a 3 + 8	5 a 8	1 a 3 + 8	
Wenceslau Braz			1 a 3		1 a 3				
Ventania			1 a 2		1 a 2		1 a 2		
Vera Cruz do Oeste	4 a 6	1 a 6	1 a 6	2 a 3			1		
Verê	1 a 3	1 a 3	1 a 3						
Alto Paraíso		4 a 7	3 a 7	4 a 7	2 a 3	1 a 2	3	1	
Virmond	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Vitorino	1 a 2	1 a 2	1 a 2						
Xambê		4 a 7	4 a 7	4 a 7	2 a 3	1 a 3	3	1	