

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 128, DE 11 DE JULHO DE 2018.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, SUBSTITUTO, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 8.701, de 31 de março de 2016, publicado no Diário Oficial da União de 1º de abril 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 no Estado do Rio Grande do Norte, ano-safra 2018/2019, 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.

SÁVIO RAFAEL PEREIRA

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 fotossintases 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) ISNA – índice de satisfação das necessidades de água (expresso pela relação entre evapotranspiração real e evapotranspiração máxima - ETr/ETm), por data de semeadura, fase fenológica e localização geográfica das estações pluviométricas e climáticas utilizadas.

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 três grupos de características homogêneas: Grupo I (n = 110 dias); Grupo II (110 dias ≤ n ≤ 145 dias); e Grupo III (n ≥ 145 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 20, 40 e 60 mm, respectivamente.

e) Temperatura (T) –

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

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

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

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

Considerou-se apto o município que apresentou, no mínimo, em 20% de sua área, valor de ISNA igual ou superior a 0,55 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 decêndio 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 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.

Alteração no item 4. CULTIVARES INDICADAS, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 01 de outubro de 2018, Seção 1, pag. 4 e 5.

GRUPO I

CRIAGENE SK PESQUISA E DESENVOLVIMENTO: CR101, CR106, CR120, CRWX01, CR804, CR808, CR102, CR107, CR109, CR113, CRWX02, CRWX03, CRWX04, CRWX05, CRWX06, CrSw01, CrSw02 e CR130;

DI SOLO SEMENTES MELHORADAS LTDA: Copacabana;

DOW AGROSCIENCES INDUSTRIAL LTDA: CD3410PW, 2A401PW, 2B346PW, CD3612PW, CD3775PW, 2B688PW, 2B688RR, CD3770PW, 2B810PW, 2B647PW, 929V, 2B640PW, DB 2B339PW, NEX 5617PW, 2A401RR, CD3312PW, 2A510PW, 2B700PW e CD3880PW;

DOW AGROSCIENCES SEMENTES & BIOTECNOLOGIA BRASIL LTDA: 20A78PW, MG652PW, MG699PW, MG580PW, 2A620PW, 2B587PW,

2B587RR, 2B610PW, 2B710PW, 2B210PW, MG600PW, MG744PW, MG699RR, 2A521PW, MG711PW, 2B533PW, MG300PW, 2B633PW, FS450PW, FS481PW, FS500PW, MG545PW, MG652RR, FS620PWU e P3707VYH.

DU PONT DO BRASIL S.A.: 30F35, 30F35R, 30F53, 30F53E, 30F53R, 30F53VYH, 30F53VYHR, 30R50VYH, 30S31VYH, 30S31VYHR, BG7037YHR, BG7046, BG7046H, BG7049, BG7061YHR, BG7542H, BG7720VYHR, P1680YH, P2830VYH, P2866H, P3340VYH, P3340VYHR, P3380HR, P3431, P3431VYH, P3456H, P3456VYH, P3630H, P3646H, P3844H, P3862H, P4285, P4285VYH, P4285YHR, 30F35VYHR, P4285R, BG7061H, BG7432H, BG7037H, BG7037VYH, BG7439, BG7439H, P2830, P2830H, P3646VYH, P3779H e P3898;

EMBRAPA MILHO E SORGO: BR 5033 (Asa Branca), BRS 1055, BRS 1060, BRS 3040, BRS Assum Preto, BRS Caatingueiro e BRS Gorutuba;

HELIX SEMENTES E MUDAS LTDA: BM815, BM815PRO2, SHS7930PRO2, SHS7939, BM270, ExtendaxRR2, BM3051, BM 207, BM 810, SHS 3031, SHS 4070, SHS 4080, SHS 4090, SHS 5050, SHS 5070, SHS 5090, SHS 5560 e SHS 7090;

LIMAGRAN BRASIL S.A.: LG6310 e LG36701PRO2;

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

MONSANTO DO BRASIL LTDA: AS1551PRO2, AG 9040YG, AG9030PRO, AG9030PRO2, GNZ 9626PRO, AS1555PRO, AS1555PRO2, AS1555RR2, AG 8676PRO2, GNZ 9688PRO, AS 1625PRO2, AG 9010PRO, GNZ 9505YG, AS 1665PRO, GNZ9501PRO, AG 8676PRO, AS1596PROX, AS 1596RR2, AG 8580PRO, AG 8088PRO, AS1573PRO, DKB 250PRO, DKB 350PRO, AG 8041PRO, AS 1581PRO, AS 1596, AS1575PRO3, DKB390PROX, DKB 390, DKB 390PRO2, AG 7088PRO2, AS 1598PRO, AS 1598PRO2, AS 1633PRO2, AG 8088PRO2, AG8088PROX, AS 1598, DKB 175PRO, AG 8061PRO, DKB 310PRO, DKB 310PRO2, AG 8544PRO, AG 8544PRO2, AG 5011, DKB315PRO, DKB330PRO2, DKB 330RR2, AG 5011YG, AG 5055PRO, DKB177PRO, AG8025PRO2, AG 7088RR2, DKB 340PRO, AG7088PROX, DKB340PRO2, AG 7098PRO, DKB 390RR2, AG 7088PRO, DKB 177PRO2, AG9030RR2, DKB330PRO, AG 7088, DKB245PRO2, DKB 390PRO, DKB 177, AG7098PRO2, AG 8061PRO2, DKB 177RR2, AS 1596PRO2, AS 1575PRO, 2300RR2, 3020RR2, 3400RR2, 4600RR2, AG7088PRO3, AG8061PRO3, AG8070PRO3, AG8677PRO3, AG8690PRO3, AG8700PRO3, AG8780PRO3, SHS 7920PRO, NS 50PRO, NS 50PRO2, AG9000PRO3, NS 90PRO, AG9025PRO3, NS 90PRO2, AG9030PRO3, AS1555PRO3, AS1633PRO3, AS1656PRO3, AS1677PRO3, LG 6304PRO, DKB177PRO3, DKB290PRO, DKB290PRO3, LG 6036PRO, DKB310PRO3, DKB390PRO3, LG 6036PRO2, RB9110PRO, RB 9308PRO, LG 6036RR2, RB 9004PRO, RB 9005PRO, RB 9005PRO2, RB 9006PRO, 3700RR2, AS1596PRO3, RB 9110PRO2, RB 9110PRO3, RB 9004PRO2, SHS 7915PRO, BM 840PRO, LG 6030PRO, LG 6030PRO2, LG 6030PRO3, RB 9077PRO, RB 9006PRO2, RB 9006PRO3, AS1735PRO3, AG 1051, DKB363PRO3, AG 8061, GNZ 9707PRO3, AG8740PRO3, AS1730PRO3, LG 3055PRO, AS1777PRO3, BM950PRO3, DKB230PRO3, NS93PRO3, DKB285PRO2, DKB290, DKB345PRO3 e RGT 8008PRO3.

PRODUTORA E COMERCIAL AGRÍCOLA ARAPONGAS LTDA: Balu434RL, Balu297RL, Balu 785, Balu 490, BALU 788, Balu 445 RL, Balu 787 RL, Balu198, Balu293, Balu297, Balu434, Balu445, Balu460, Balu787, Balu460RL e Balu198RL;

RIBER - KWS SEMENTES LTDA: FTH 960, ATL 200, SM 511, ATL 110, SM 966, RK3014 e RK3115;

SEMEALI SEMENTES HIBRIDAS LTDA: XB 8030 e XB 8010;

SEMPRE SEMENTES: PRE 22D11, PRE 22T10, PRE 22T10 TP, PRE 22S18 TP, PRE 22S11, PRE 22S11 TP, SX1093, PRE22S18, PRE 22S18 TP2, PRE 22S18 TP3, PRE2601 TP, SX1076 TP2, PRE2601 TP2, SX1060 TP3, SX1388 TP2, SX3197TP2 e SX3345 TP1;

SYNGENTA SEEDS LTDA: Cargo TL, Formula, Fórmula TL, Formula Viptera, Garra Viptera, GSS 3969, GSS 41240, GSS 41243, GSS 41490, GSS 41499, GSS 42072, Impacto, Impacto TLG Viptera, Maximus TLTG Viptera, RB 6324, SG 6015, SG 6418, SW3949 TL, SYN7205, SYN7205 TG, SYN7205 TLTG Viptera, SYN7316 TLTG Viptera, SYN7316 Viptera, SYN7G17 Viptera, SYN8A98 Viptera, Thunder, Tropical Plus, SOMMA VIP3, Somma, Somma TL, Somma Viptera, SYN7G17 TLTG Viptera, SYN8A98 TLTG Viptera, Formula VIP2, Formula TG, 3040VIP3, SW5004 VIP3, SW8004 VIP3, SW8014 VIP3, SW8044 VIP3, SW8054 VIP3, SW8064 VIP3, SW8074 VIP3, Syn422 VIP3, SX6552 VIP3, SX6663 VIP3, SX7331, SX7331 TG, SX7331 Viptera, SX7341 VIP3, SX7772 VIP3, SX7991 TLTG Viptera, SX8110 TLTG Viptera, SX8332 TLTG Viptera, SX8394 VIP3, SX8555 VIP3, SX8773 VIP3, Syn522 VIP3, SZ7030 TLTG Viptera, SZ7050 VIP3, SZ7634 VIP3 e SZ7684 VIP3.

GRUPO II

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

BIONACIONAL SEMENTES: Taurus e ÓRION;

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

EMBRAPA MILHO E SORGO: BR 106, BR 205, BR 206, BR 451, BR 473, BR 5011 (Sertanejo), BRS 1010, BRS 2020, BRS 2022, BRS 2223, BRS 3025, BRS 3035, BRS 4103, BRS 4154, BRS Caimbé, BRS Sol da Manhã, BRS 4104 e BRS 3046;

GENEZE SEMENTES S/A: GNZ 2005 YG;

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

LEONARDO MENDONCA TAVARES: 2M60, 2M80, 2M77, 3M51, 4M50, 4M02, 2M88 e 3M40;

MONSANTO DO BRASIL LTDA: GNZ 9690PRO, BM 915PRO, BM780PRO, NS92PRO, NS 92PRO2, LG 6033PRO2, LG6036PRO3, RB 9210PRO, LG 6038PRO, LG 6038PRO2, LG 6038PRO3, LG6050PRO2, LG 6050PRO3, RB 9005PRO3 e NS 50RR2;

RIBER - KWS SEMENTES LTDA: SM 505, ATL 310, K9606 VIP3, K9105 VIP3, K9960 VIP3, K9555 VIP3 e RB9789 VIP3;

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

SEMEALI SEMENTES HIBRIDAS LTDA: XB 7116;

SEMPRE SEMENTES: PRE 32D10, SX1076, SX1086 e SX1086 TP2;

TROPIGENE COMERCIAL AGRÍCOLA LTDA-ME: AGRI-104, AGRI340 e AGRI320.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, não há cultivar indicada para o Estado com enquadramento no grupo III.

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
Acarí						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 10
Açu					4 a 5	4 a 8	4 a 7	6 a 7	9
Afonso Bezerra					5	4 a 8	4 a 6	4 + 6 a 7	9
Aguá Nova		4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7	8	9	
Alexandria		4 a 6		4 a 6	7	4 a 6	7	8 a 9	
Almino Afonso				4 a 6	4 a 7	4 a 6	7	8	
Alto do Rodrigues					5	4 a 8	4 a 6	4 + 6 a 7	9
Angicos					5	4 a 6	5 a 6	4 + 6 a 7	7 a 10
Antônio Martins		4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	4 a 6	7	8 a 9
Apodi		4 a 6		4 a 6	7	4 a 7	7	8 a 9	
Areia Branca	4 a 5	4 a 6	4 a 6	6 a 7	7 a 8	7	8	9 a 10	
Arês	11 a 12	10 a 13	9 a 14	10 + 13	6 a 9 + 14	5 a 8	5 a 9	4 a 5	4
Augusto Severo					5	4 a 7	4 a 6	4 + 6 a 7	8 a 9
Baía Formosa	10 a 14	9 a 14	7 a 14	6 a 9	6 a 8	5 a 6	5	4 a 5	4
Baratúna		4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8	7	8	9 a 10
Barcelona						6 a 11	6	4 a 11	4 a 5 + 12
Bento Fernandes					5 a 11	4 a 11	5 a 10	4	12
Bodó						6	6	4 a 7	4 a 5 + 7 a 10
Bom Jesus		11	10 a 11		6 a 10	6 a 9 + 12	6 a 12	4 a 5 + 12 a 13	4 a 5 + 13
Brejinho		11 a 13	9 a 14	10 a 12	6 a 10	6 a 8	6 a 9 + 13	5 + 14	4 a 5

Caiçara do Norte				6	4 a 8	4 a 10	4 a 5 + 7	9 a 11	11 a 12
Caiçara do Rio do Vento						4 a 11	6	4 a 11	12
Caicó						4 a 6		4 a 6	7 a 8
Campo Redondo						9		5 a 6	4 a 8 + 10 a 11
Canguaretama	10 a 13	10 a 14	8 a 14	9 + 14	6 a 9	5 a 7	6 a 8	4 a 5	4
Caraúbas					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8 a 9
Carnaúba dos Dantas						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 11
Carnaubais			4		4 a 6	5 a 8	4 a 7	7 a 8	9 a 10
Ceará-Mirim		10 a 12	6 a 13	6 a 10	5 a 9 + 13	4 a 5 + 14	4 a 5 + 11 a 13	4	
Cerro Corá						6	6	4 a 7	4 a 5 + 7 a 11
Coronel Ezequiel								5 a 6	4 a 11
Coronel João Pessoa			4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7	8	9
Cruzeta						4 a 6		4 a 6	7 a 9
Currais Novos						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 11
Doutor Severiano			4 a 6	5	4 a 7	7 a 8	4 + 6	8	9
Encanto			4 a 6	5	4 a 7	7 a 8	4 + 6 a 7	8	9
Equador						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 11
Espírito Santo		10 a 13	9 a 14	10 a 13	6 a 9 + 14	5 a 8	6 a 9	5	4
Extremoz		10 a 12	6 a 14	6 a 12	5 a 9 + 13	4 a 5	4 a 5 + 13	4 + 14	
Felipe Guerra			5		4 a 6	4 + 6 a 8	4 a 7	7	9
Fernando Pedroza						4 a 6	6	4 a 7	7 a 10
Florânia						4 a 6		4 a 6	7 a 9
Francisco Dantas			4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Frutuoso Gomes			4		4 a 6	5 a 7	4 a 6	7	8
Galinhos				6	4 a 7	4 a 8	4 a 5 + 7	8	9 a 12
Goiaininha	11 a 12	10 a 14	9 a 14	10 + 13	6 a 9	5 a 8	6 a 9 + 14	4 a 5	4
Governador Dix-Sept Rosado				4 a 6		4 a 6	7 a 8	4 a 7	7 a 8
Grossos		4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8	7	8 a 9	9 a 10
Guamaré				6	4 a 7	4 a 8	4 a 5 + 7	8	9 a 11
Ielmo Marinho		11	9 a 12		5 a 10	4 a 8	5 a 12	4 + 12 a 13	13 a 14
Ipanguaçu					5	4 a 6	4 a 6	4 + 6 a 7	7 a 8
Ipueira						4 a 7	4 a 5	4 a 7	8 a 9
Itajá					5	4 a 6	5 a 6	4 + 6 a 7	7 a 8
Itaú			4		4 a 6	5 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Jaçanã								6	4 a 11
Jandaíra					5 a 6	4 a 9	4 a 6	4 + 7 a 11	10 a 11
Janduís					5	4 a 7	4 a 6	4 + 6 a 7	8
Januário Cicco		11	10 a 12		10	7 a 9	11 a 12	5 a 9 + 12	4 a 6 + 13
Japi					11	9 a 11		9 a 10	4 a 8 + 12 a 13
Jardim de Angicos					5 a 6	4 a 11	4 a 6	4 + 7 a 11	12
Jardim de Piranhas					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8
Jardim do Seridó						5 a 6		4 a 6	4 + 7 a 10
João Câmara					5 a 11	4 a 11	4 a 11	4 + 12	12 a 13
João Dias		4 a 5			4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
José da Penha		4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7	8		9
Jucurutu						4 a 6	5 a 6	4 a 7	7 a 8
Jundiá		11 a 13	9 a 14	10 a 12	6 a 10	6 a 8	6 a 9 + 13	5 + 14	4 a 5
Lagoa D'Anta		11	11		10 + 12	8 a 10 + 12 a 13	11 a 12	7 a 9 + 13	5 a 7 + 14
Lagoa de Pedras		11 a 12	9 a 14	11 a 12	6 a 10 + 13	6 a 8	6 a 10	5	4 a 5
Lagoa de Velhos					11	6 a 11	6	5 a 10	4 a 5 + 12
Lagoa Nova						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 10
Lagoa Salgada		11	10 a 13		10 + 12	6 a 9 + 14	6 + 10 a 12	5 a 9 + 13	4 a 5
Lajes					5	4 a 9	5 a 6	4 + 6 a 8	10 a 11
Lajes Pintadas						9 a 10		5 a 9	4 a 8 + 11
Lucrécia			4		4 a 6	5 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Luis Gomes		4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7		8	9
Macaíba		11 a 12	9 a 13	11 a 12	5 a 10 + 13	4 a 8 + 14	5 a 10 + 13	4	
Macau					6	4 a 7	4 a 8	4 a 5 + 7	8
Major Sales		4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6			9
Marcelino Vieira			4 a 6		4 a 6	7	4 a 6	7	8 a 9
Martins			4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Maxaranguape		11	6 a 13	6 a 10	5 a 10 + 12 a 13	4 a 5 + 14	4 a 5 + 11 a 13	4 + 14	

Messias Targino					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8
Montanhas	11 a 12	10 a 14	9 a 14	10 + 13	6 a 9	6 a 8	6 a 9 + 14	5	4 a 5
Monte Alegre		10 a 12	9 a 14	10 a 12	6 a 9 + 13	5 a 8	6 a 9 + 13	5	4
Monte das Gameleiras					11	9 a 12		7 a 10 + 12	5 a 8 + 13
Mossoró		5	4 a 6	4 a 6	4 + 6 a 7	7 a 8	7	8	9 a 10
Natal		10 a 13	6 a 14	6 a 13	5 a 9	4 a 5	5	4 + 14	
Nísia Floresta	11 a 13	10 a 13	7 a 14	10	5 a 9 + 14	4 a 6	5 a 9	4	
Nova Cruz		11 a 13	9 a 14	10 a 13	6 a 10 + 14	6 a 8	6 a 9	5	4 a 5
Olho-D'Água do Borges					4 a 6	4 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Ouro Branco						5 a 6		4 a 6	4 + 7 a 9
Paraná			4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6		9
Paraú					5	4 a 7	4 a 6	4 + 6 a 7	8 a 9
Parazinho				6	5 a 8	4 a 11	4 a 5 + 7 a 10	4 + 9 a 11	12 a 13
Parelhas						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 11
Parnamirim	12	10 a 13	7 a 14	6 a 11 + 13	5 a 9	4 a 6	5	4 + 14	
Passa E Fica		11	11 a 12		10 + 12	8 a 10 + 13 a 14	11 a 12	7 a 9 + 13	5 a 7
Passagem		11 a 12	9 a 14	11 a 12	6 a 10 + 13	6 a 8	6 a 10 + 13	5	4 a 5
Patu					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8 a 9
Pau dos Ferros			4 a 6		4 a 7	7	4 a 6	8	8 a 9
Pedra Grande			6	6	4 a 8	4 a 5 + 7 a 11	4 a 5 + 7 a 11	9 a 12	12 a 13
Pedra Preta					5 a 6	4 a 11	4 a 6	4 + 7 a 11	12
Pedro Avelino					5	4 a 8	4 a 6	4 + 6 a 7	9 a 11
Pedro Velho	10 a 13	10 a 14	9 a 14	14	6 a 9	5 a 8	6 a 9	5	4
Pendências					5 a 6	4 a 8	4 a 7	4 + 7 a 8	9 a 10
Pilões			4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Poço Branco					5 a 11	4 a 12	4 a 12	4 + 12	13
Portalegre			4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Porto do Mangue				4 a 6	4 a 6	4 a 7	7 a 8	7	8 a 10
Pureza		11	6 + 10 a 12	6	5 a 10	4 a 5 + 7 a 9 + 13	4 a 5 + 7 a 13	4 + 12 a 13	14
Rafael Fernandes			4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7		9
Rafael Godeiro					4 a 6	4 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Riacho da Cruz			4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Riacho de Santana			4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7	8	9
Riachuelo						5 a 11	6 a 9	4 a 11	4 + 12
Rio do Fogo		11	6 a 13	6 a 10	4 a 10 + 12 a 13	4 a 5 + 14	4 a 5 + 11 a 13	14	
Rodolfo Fernandes			4 a 6		4 a 6	7	4 a 6	7	8 a 9
Ruy Barbosa						6 a 11	6	4 a 11	4 a 5 + 12
Santa Cruz						9 a 11		6 a 11	4 a 8 + 12
Santa Maria					5 a 11	4 a 11	5 a 11	4	12 a 13
Santana do Matos						4 a 6	6	4 a 7	7 a 9
Santana do Seridó						5 a 6		4 a 6	4 + 7 a 10
Santo Antônio		11 a 12	9 a 13	11 a 12	10 + 13	6 a 8 + 14	10	6 a 9	4 a 5
São Bento do Norte				6	4 a 8	4 a 11	4 a 5 + 7 a 8	9 a 11	12
São Bento do Trairi						9 a 11		6 + 11	4 a 8 + 12
São Fernando						4 a 6		4 a 6	7 a 8
São Francisco do Oeste			4 a 6		4 a 6	7	4 a 6	7	8 a 9
São Gonçalo do Amarante		10 a 12	7 a 13	6 a 12	5 a 9 + 13	4 a 6 + 14	4 a 5 + 13	4 + 14	
São João do Sabugi						4 a 7	4 a 5	4 a 7	8 a 9
São José de Mipibu		10 a 13	9 a 14	10 a 13	5 a 9 + 14	4 a 8	5 a 9	4	
São José do Campestre		11				8 a 12		7 a 10 + 12	4 a 7 + 13
São José do Seridó						4 a 6		4 a 6	7 a 9
São Miguel			4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6	8	9
São Miguel do Gostoso			6	6	4 a 11	4 a 5 + 7 a 12	4 a 5 + 7 a 12	12 a 13	13
São Paulo do Potengi					10 a 11	6 a 11	6 a 11	4 a 9	4 a 5 + 12 a 13
São Pedro		11	10 a 11		6 a 10	5 a 9 + 12	6 a 12	4 a 5 + 12	4 + 13
São Rafael						4 a 6	5 a 6	4 a 7	7 a 8
São Tomé						6 a 10	6	4 a 11	4 a 5 + 11
São Vicente						6		4 a 6	4 a 5 + 7 a 9
Senador Elói de Souza		11	10 a 11		10	6 a 9 + 12	6 a 12	5 a 9 + 12	4 a 5 + 13
Senador Georgino Avelino	11 a 13	10 a 14	7 a 14	9 a 10	6 a 9	5 a 6	5 a 8 + 14	4 a 5	4

Serra Caiada		11	10 a 11		10	8 a 9 + 12	8 a 12	5 a 9 + 12	4 a 7 + 13
Serra de São Bento		11				8 a 13	11	7 a 10 + 12	5 a 7
Serra do Mel			4 a 6	4 a 6	4 a 7	7 a 8	7	8	9 a 10
Serra Negra do Norte					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8 a 9
Serrinha		11	10 a 12		10 + 12	7 a 9 + 13	10 a 12	6 a 9 + 13	4 a 6 + 14
Serrinha dos Pintos				4 a 6		4 a 6	7	4 a 6	8 a 9
Severiano Melo				4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	8 a 9
Sítio Novo						8 a 11		5 a 11	4 a 7 + 12
Taboleiro Grande				4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	8 a 9
Taipu		11	10 a 11	6	5 a 10	4 a 9 + 12	4 a 5 + 7 a 12	4 + 12 a 13	13
Tangará					11	8 a 11		6 a 10	4 a 7 + 12
Tenente Ananias				4 a 6	4 a 5	4 a 6	7	6	7
Tenente Laurentino Cruz							6		4 a 6
Tibau		4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8 a 9	7	8 a 9	10
Tibau do Sul	10 a 13	10 a 14	7 a 14	9 + 14	6 a 9	5 a 6	5 a 8	4 a 5	4
Timbaúba dos Batistas					4 a 5	4 a 7	4 a 6	6 a 7	8
Touros		11	6 a 11	6 a 8	4 a 10 + 12	4 a 5 + 12 a 13	4 a 5 + 9 a 13	13 a 14	14
Triunfo Potiguar					5	4 a 7	4 a 6	4 + 6 a 7	8 a 9
Umarizal			4		4 a 6	5 a 7	4 a 6	7	8 a 9
Upanema					5	4 a 8	4 a 6	4 + 6 a 7	9
Várzea		11 a 13	9 a 14	10 a 12	6 a 10	6 a 8	6 a 9 + 13	5 + 14	4 a 5
Venha-Ver				4 a 6	4 a 5	4 a 7	7 a 8	6 a 7	8
Vera Cruz		11 a 12	9 a 13	11 a 12	6 a 10 + 13	5 a 8 + 14	6 a 10 + 13	4 a 5	4
Viçosa				4 a 5		4 a 6	6 a 7	4 a 6	7
Vila Flor	10 a 13	10 a 14	7 a 14	9 + 14	6 a 9	5 a 6	5 a 8	4 a 5	4

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
Acarí								4	4 a 7
Acu					4	4 a 6	4 a 5	5 a 6	7
Afonso Bezerra						4 a 6	4	4 a 5	7
Águia Nova			4 a 5		4 a 5	6	4 a 5	6	7
Alexandria			4		4	5	4	5 a 6	6 a 7
Almino Afonso						4 a 5	4	4 a 5	6 a 7
Alto do Rodrigues						4 a 6	4	4 a 6	7
Angicos						4		4 a 5	5 a 7
Antônio Martins					4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Apodi			4		4	5 a 6	4 a 5	5 a 6	7 a 8
Areia Branca			4	4 a 5	4 a 6	5 a 7	6	7	8
Arês	10	9 a 12	6 a 13	8 a 9 + 11 a 12	5 a 8	4 a 5	5 a 7	4 + 13	
Augusto Severo						4 a 5	4	4 a 6	6 a 7
Baía Formosa	8 a 12	7 a 13	6 a 13	7	5 a 6	4 a 5 + 14	5 a 6	4	
Baraúna			4	4	4 a 5	5 a 7	5 a 6	6 a 7	8
Barcelona						6 a 9	7	4 a 9	4 a 5 + 10
Bento Fernandes						4 a 9	6 a 8	4 a 10	10 a 11
Bodó						4		4 a 5	5 a 8
Bom Jesus			8 a 9		7 a 9	4 a 7 + 10	6 a 10	4 a 6 + 10 a 11	11 a 12
Brejinho		9 a 11	7 a 12	10	7 a 8 + 12	4 a 6	7 a 9 + 11	4 a 6	13
Caiçara do Norte					4 a 5	4 a 8	4 a 6	6 a 9	9 a 10
Caiçara do Rio do Vento						4 a 8		4 a 8	9 a 10
Caicó						4		4	5 a 6
Campo Redondo								7	4 a 9
Canguaretama	9 a 12	8 a 12	6 a 13	8	5 a 7 + 13	4 a 5	5 a 7	4	14
Caraúbas					4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Carnaúba dos Dantas								4	4 a 8
Carnaubais					4 a 5	4 a 6	4 a 5	6	7 a 8
Ceará-Mirim		9 a 10	6 a 11	8	4 a 8 + 11	4 a 5 + 12	4 a 7 + 9 a 11	12	13
Cerro Corá						4		4 a 7	5 a 9
Coronel Ezequiel									4 a 9
Coronel João Pessoa			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
Cruzeta						4		4	5 a 7
Currais Novos								4	4 a 9
Doutor Severiano			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
Encanto			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
Equador								4	4 a 8
Espírito Santo		9 a 12	7 a 12	9 a 11	7 a 8	4 a 6 + 13	6 a 8 + 12	4 a 6	
Extremoz		9 a 11	5 a 12	7 a 10	4 a 8 + 12	4	4 a 6 + 11 a 12		13
Felipe Guerra					4	4 a 6	4 a 5	5 a 6	7 a 8

Rafael Fernandes			4 a 5		4 a 5	6	4 a 5	6	7
Rafael Godeiro					4 a 5	4	4 a 6	6 a 7	
Riacho da Cruz					4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Riacho de Santana			4 a 5		4 a 5	6	4 a 5	6	7
Riachuelo					4 a 9	7 a 8	4 a 10	10	
Rio do Fogo		9 a 10	6 a 11	8	4 a 8 + 11	4 a 5 + 12	4 a 7 + 9 a 12	12	13
Rodolfo Fernandes				4	4	5 a 6	4	5 a 6	7
Ruy Barbosa						4 a 9	7	4 a 9	10
Santa Cruz						7 a 9		7 a 8	4 a 6 + 10
Santa Maria						4 a 9	6 a 9	4 a 10	10 a 11
Santana do Matos						4		4 a 5	5 a 7
Santana do Seridó								4	4 a 7
Santo Antônio		9 a 10	8 a 12		8 + 11	6 a 7	8 a 11	4 a 7 + 12	4 a 5 + 13
São Bento do Norte					4 a 5	4 a 8	4 a 6	6 a 10	9 a 11
São Bento do Trairi						7 a 8		7 a 8	4 a 6 + 9 a 10
São Fernando						4		4	5 a 6
São Francisco do Oeste			4		4	5 a 6	4	5 a 6	7
São Gonçalo do Amarante		9 a 11	6 a 12	8	4 a 8	4 a 5	4 a 7 + 9 a 11	12	13
São João do Sabugi						4 a 5		4 a 5	6 a 7
São José de Mipibu		9 a 12	6 a 12	8 a 11	5 a 8	4 a 5 + 13	5 a 7 + 12	4	
São José do Campestre					9	7 a 10		5 a 8 + 10	4 a 6 + 11 a 12
São José do Seridó						4		4	5 a 7
São Miguel			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
São Miguel do Gostoso					4 a 7	4 a 10	4 a 10	8 a 11	11 a 12
São Paulo do Potengi					9	4 a 9	7 a 8	4 a 8 + 10	10 a 11
São Pedro			9		7 a 9	4 a 8 + 10	6 a 10	4 a 6 + 10 a 11	11 a 12
São Rafael						4		4 a 5	5 a 6
São Tomé						7 a 8		4 a 8	4 a 6 + 9
São Vicente								4	4 a 7
Senador Elói de Souza			9		8 a 9	6 a 8 + 10	7 a 10	4 a 7 + 10 a 11	4 a 5 + 11 a 12
Senador Georgino Avelino	9 a 10	8 a 12	6 a 13	8 + 11 a 12	5 a 7	4 a 5	5 a 7	4 + 13	
Serra Caiada			9		8 a 9	6 a 8 + 10	7 a 10	4 a 7 + 10 a 11	4 a 5 + 11 a 12
Serra de São Bento					9	7 a 10		7 a 8 + 10 a 11	4 a 6 + 11 a 12
Serra do Mel			4	4	4 a 5	5 a 6	5 a 6	6 a 7	7 a 8
Serra Negra do Norte						4 a 5	4	4 a 5	6 a 7
Serrinha			9		8 a 10	6 a 8 + 10 a 12	8 a 10	5 a 7 + 11	4 a 5
Serrinha dos Pintos					4	4 a 6	4	5 a 6	7
Severiano Melo			4		4	5	4	5 a 6	6 a 7
Sítio Novo						7 a 9		4 a 9	4 a 6 + 10
Taboleiro Grande				4		4	5	5 a 6	6 a 7
Taipu			9		4 a 9	4 a 8 + 10	4 a 10	10 a 11	11 a 12
Tangará						7 a 9		4 a 10	4 a 6 + 10 a 11
Tenente Ananias			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
Tenente Laurentino Cruz								4	4 a 7
Tibau		4	4 a 5	4 a 5	5 a 6	6 a 7	6	7	8
Tibau do Sul	9 a 12	7 a 12	6 a 13	8	5 a 6 + 13	4 a 5	5 a 7	4	14
Timbaúba dos Batistas						4		4 a 5	5 a 7
Touros			7 a 9		4 a 10	4 a 6 + 10 a 11	4 a 11	11 a 12	12 a 13
Triunfo Potiguar						4	4	4 a 5	5 a 7
Umarizal					4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Upanema						4 a 6	4	4 a 6	7
Várzea		9 a 11	7 a 12	10	7 a 8 + 12	6 + 13	7 a 9 + 11	4 a 6	4 a 5
Venha-Ver			4		4 a 5	5 a 6	4 a 5	6	7
Vera Cruz		9 a 10	7 a 12		7 a 8 + 11	4 a 6	6 a 11	4 a 6 + 12	13
Viçosa					4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Vila Flor	9 a 12	7 a 12	6 a 13	8	5 a 6 + 13	4 a 5	5 a 7	4	14

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	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
Acari									4 a 5
Acu						4		4	5 a 6
Afonso Bezerra						4		4	5
Águia Nova						4 a 5	4	4 a 5	6

Alexandria					4		4	5
Almino Afonso					4		4	5
Alto do Rodrigues					4		4	5
Angicos							4	4 a 5
Antônio Martins					4		4	5
Apodi					4		4	5 a 6
Areia Branca				4	4 a 5	4	5 a 6	6 a 7
Arês	6 a 10	5 a 11	6 a 10	5	4	4 a 5	4	12
Augusto Severo					4		4	5
Baía Formosa	8 a 10	7 a 11	5 a 12	5 a 7 + 11	4 a 6 + 12	4 + 13	4	
Baraúna					4	4 a 5	4	5
Barcelona						5 a 6	5	4 a 7
Bento Fernandes				6	4 a 8	4 a 6	4 a 5 + 7 a 9	9
Bodó								4 a 6
Bom Jesus		8		6 a 9	4 a 7	4 a 8	4 a 5 + 10	9 a 11
Brejinho		9	6 a 11		5 a 8 + 10	4 a 5	4 a 9	4
Caiçara do Norte				4	4 a 6	4 a 5	5 a 7	7 a 8
Caiçara do Rio do Vento					4 a 6	5	4 a 7	7 a 8
Caicó								4
Campo Redondo							5	4 a 7
Canguaretama	8 a 10	7 a 10	5 a 11	6 a 7	4 a 6 + 11	4 + 12	4 a 5	12
Caraúbas						4		4
Carnaúba dos Dantas								4 a 6
Carnaubais						4	4	4 a 5
Ceará-Mirim		6 a 9	5 a 10	5	4 a 5	4	4 + 6 a 9	10
Cerro Corá							4 a 5	4 a 6
Coronel Ezequiel							5	4 a 7
Coronel João Pessoa						4 a 5	4	4 a 5
Cruzeta								4 a 5
Currais Novos								4 a 6
Doutor Severiano						4 a 5	4	4 a 5
Encanto						4 a 5	4	4 a 5
Equador								6
Espírito Santo		7 a 10	6 a 11	8 a 9	5 a 6	4 a 5	4 a 7 + 10	4
Extremoz		6 a 9	4 a 11	5 a 8	4 a 5 + 10		4 + 9 a 10	12
Felipe Guerra						4		4 a 5
Fernando Pedroza								5 a 6
Florânia								4 a 6
Francisco Dantas						4		4
Frutuoso Gomes						4		5
Galinhos						4 a 5	4	4 a 6
Goiaininha	8 a 9	7 a 10	6 a 11	6 a 7 + 10	5 a 6	4 a 5	4 a 5	4 + 11
Governador Dix-Sept Rosado						4	4	4 a 5
Grossos						4	4 a 5	5 a 6
Guamaré						4 a 5	4	4 a 6
Ielmo Marinho			7 a 8		5 a 9	4 a 6 + 9	4 a 8	4 + 10
Ipanguaçu								10 a 11
Ipueira								4 a 5
Itajá								4
Itaú						4		5
Jacanã								4 a 7
Jandaíra						4 a 5	4 a 7	6 a 8
Janduís						4		5
Januário Cicco		8		6 a 9	5 a 7	5	4 a 5	4 + 9 a 10
Japi						6 a 8	5 a 7	4 a 5
Jardim de Angicos						4 a 6	4 a 5	4 a 7
Jardim de Piranhas								7 a 8
Jardim do Seridó								4 a 5
João Câmara						4 a 8	4 a 6	4 a 9
João Dias						4		9
José da Penha				4	4 a 5	4	4	5
Jucurutu								6
Jundiá	9 a 10	8 a 11		5 a 8	4 a 7	4 a 10	4	
Lagoa D'Anta					6 a 9	5 a 10		5
Lagoa de Pedras		9	8 a 10		6 a 8 + 10	4 a 7 + 11	5 a 9	4 a 5
Lagoa de Velhos						5 a 8	5	4 a 7
Lagoa Nova								4 a 5
Lagoa Salgada		9	8	6 a 8	5 a 7 + 9 a 10	5 a 8	4 a 5 + 10	4 + 11
Lajes						4		4 a 6
Lajes Pintadas							5 a 6	5 a 7
Lucrécia						4		4 a 8
Luis Gomes				4	4 a 5	4	5	5
Macaíba		7 a 9	6 a 10		5 a 6	4 a 5 +	4 a 9	4 + 10

Georgino Avelino	8 a 9	6 a 10	5 a 11	6 a 7 + 10	5	4	4 a 5	4 + 11	12
Serra Caiada					6 a 7	5 a 8	5 a 6	4 a 5 + 8 a 9	4 + 9 a 10
Serra de São Bento						5 a 8		5 a 9	4 + 9 a 10
Serra do Mel					4	4 a 5	4	5	6
Serra Negra do Norte								4	4 a 5
Serrinha		8		6 a 9	5 a 7 + 9 a 10			4 a 5 + 10	4 + 11
Serrinha dos Pintos					4			4	5
Severiano Melo					4			4	5
Sítio Novo					5 a 6	5	4 a 7	4 + 7 a 8	
Taboleiro Grande					4			4	5
Taipu		8		4 a 7	4 a 7	4 a 8	8 a 10	9 a 11	
Tangará					5 a 8	5	5 a 9	4 + 9	
Tenente Ananias					4			4	5
Tenente Laurentino Cruz									4 a 5
Tibau					4	4 a 5	4 a 5	5 a 6	6 a 7
Tibau do Sul	8 a 10	7 a 10	5 a 11	6 a 7	4 a 6 + 11	4 + 12	4 a 5		
Timbaúba dos Batistas									4 a 5
Touros		8		4 a 9	4 a 7 + 9	4 a 9	10	10 a 11	
Triunfo Potiguar								4	4 a 5
Umarizal					4			4	5
Upanema					4			4	5
Várzea	9 a 10	8 a 11	8 a 9	5 a 8	4 a 7	4 a 7 + 10	4		
Venha-Ver					4 a 5	4	4 a 5		
Vera Cruz	9	7 a 10		5 a 8	4 a 6 + 11	4 a 9	4 a 9	4 + 10	
Viçosa					4			4	5
Vila Flor	8 a 10	7 a 10	5 a 11	6 a 7	4 a 6 + 11	4 + 12	4 a 5		13