

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 430, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2020.

Portaria publicada no D.O.U do dia 29 de dezembro de 2020, 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 e nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura da melancia clima ameno e frio, cultivo irrigado, no Estado de Santa Catarina conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

CÉSAR HANNA HALUM

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A melancia (*Citrullus lanatus*), considerada uma hortaliça de fruto, é originária da África equatorial, pertencendo à família Cucurbitácea. Sendo plantada em todo Brasil, a cultura da melancia é cultivada sob condições de clima bastante distintas.

Em regiões produtoras do Centro-Sul do Brasil cultiva-se melancia em condições de clima ameno, sobretudo a partir dos meses de junho e julho, podendo ser notado um aumento significativo na duração do ciclo da cultura, bem como variações nos valores de coeficientes de cultivo (Kc), que retratam a demanda hídrica das plantas. Essa condição é particular para o Sul do Brasil e contempla também uma boa parte do Estado de Mato Grosso do Sul e da região Sudeste. Muito embora essas condições sejam notadas nas proximidades do paralelo 20°S, a correlação com a temperatura média dos meses mais frios se constitui em um critério melhor para delimitação da região diferenciada dentro do zoneamento.

Desse modo, considera-se um mapeamento de riscos distintos para municípios que apresentam temperaturas médias de até 21°C no período de abril até agosto. Municípios incluídos nessa região terão um zoneamento diferenciado nos meses de abril até agosto (clima ameno ou frio), mas deverão seguir o zoneamento de clima quente, comum a todo Brasil, nos demais meses.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola de risco climático - ZARC da melancia, identificar os municípios aptos e os períodos de semeadura para o cultivo da melancia irrigada, em condições de clima ameno ou frio, considerando três níveis de risco (20%, 30% e 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 3.500 estações pluviométricas selecionadas no país.

O ZARC da melancia irrigada, para condições de clima ameno ou frio, foi baseado na análise de dois possíveis riscos: geadas e chuvas excessivas na colheita.

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo da melancia em condições de baixo risco, nas regiões de clima ameno ou frio, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I - Coeficientes de cultura (Kc) da melancia, condições de clima ameno ou frio, utilizados na execução do zoneamento agrícola de riscos climáticos.

Ciclo (dias)	Decêndios											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	0.40	0.45	0.60	0.75	0.90	1.00	1.00	0.85	0.60			
100	0.40	0.45	0.60	0.75	0.90	1.00	1.00	1.00	0.85	0.60		
110	0.40	0.45	0.50	0.65	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	0.60	

II – Ciclos e Fases Fenológicas

O ciclo da cultura foi dividido em 4 fases fenológicas: Inicial (Fase I); Desenvolvimento (Fase II); Reprodutiva (Fase III) e final (Fase IV).

Grupos	Varição de ciclo considerada (dias)	Ciclo (dias)	Fase I	Fase II	Fase III	Fase IV
Grupo I	<95	90	20	35	25	10
Grupo II	95 a 105	100	20	40	30	10
Grupo III	>105	110	25	40	35	10

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 40 mm, 50mm e 60mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva do sistema radicular de 0,55 m (Solo Tipo 1), 0,45 m (Solo Tipo 2) e 0,40 m (Solo Tipo 3).

IV- Critérios de avaliação de riscos

a - O risco de ocorrência de geada durante o ciclo da cultura, exceto no último decêndio, indicado pela frequência de temperaturas inferiores a 2 °C, observadas no abrigo meteorológico;

b - O risco de excesso de chuva da colheita, dado pela frequência de decêndios com cinco ou mais dias chuvosos.

V - Medidas e Informações Complementares

Quando as culturas agrícolas são cultivadas em condições precárias de fertilidade de solo, de manejo deficiente, ou quando a cultivar utilizada não é a mais adequado ao ambiente de produção, a cultura se torna naturalmente mais suscetível às adversidades do clima.

Além disso, a gestão de riscos agroclimáticos também pode ser melhorada com a adoção de estratégias específicas para o aumento da resiliência do sistema produtivo ou para diluição de riscos como: o escalonamento do plantio em diferentes datas, a diversificação de cultivares e escolha de materiais mais resilientes ou rústicos, o planejamento e combinação de ciclos com diferentes durações, uso de manejo aprimorado de solo, para aprofundamento radicular.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

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

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

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

Ficam indicadas no Zoneamento Agrícola de Risco Climático, as cultivares de melancia registradas no Registro Nacional de Cultivares (RNC) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, atendidas as indicações das regiões de adaptação, em conformidade com as recomendações dos respectivos obtentores/mantenedores.

Nota: Devem ser utilizadas na semeadura 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

MUNICÍPIO	PERÍODOS DE SEMEADURA 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%
Abelardo Luz			24			24			24
Agrolândia		10	23 a 24		10	23 a 24		10	23 a 24
Agronômica		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22
Águas De Chapecó	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Águas Frias		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Águas Mornas	10 a 13 + 22 a 24	14 a 15 + 20 a 21	16 a 19	10 a 13 + 22 a 24	14 a 15 + 20 a 21	16 a 19	10 a 13 + 22 a 24	14 a 15 + 20 a 21	16 a 19
Alfredo Wagner		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22
Alto Bela Vista		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Anchieta		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Angelina	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20
Anitápolis		10 + 23 a 24	11 a 12 + 22		10 + 23 a 24	11 a 12 + 22		10 + 23 a 24	11 a 12 + 22
Antônio Carlos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Apiúna	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Arabutã		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Araquari	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Araranguá	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22
Armazém	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13
Arvoredo		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Ascurra	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Atalanta			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Aurora		10 + 24	11 + 23		10 + 24	11 + 23		10 + 24	11 + 23

Balneário Arroio Do Silva	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22
Balneário Barra Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Balneário Camboriú	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Balneário Gaivota	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21
Balneário Piçarras	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Balneário Rincão	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Bandeirante		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Barra Bonita	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Barra Velha	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bela Vista Do Toldo			24			24			24
Belmonte		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Benedito Novo	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Biguaçu	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Blumenau	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bom Jesus			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Bom Jesus Do Oeste			24			24			24
Bombinhas	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Botuverá	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Braço Do Norte	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22
Braço Do Trombudo		10	24		10	24		10	24
Brusque	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Caibi		10 + 23 a 24			10 + 23 a 24			10 + 23 a 24	
Camboriú	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	

Campo Alegre	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20
Campo Erê			24			24			24
Canelinha	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Canoinhas			24			24			24
Capivari De Baixo	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Caxambu Do Sul	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Chapadão Do Lageado	10 + 24	11 a 12 + 22 a 23	13	10 + 24	11 a 12 + 22 a 23	13	10 + 24	11 a 12 + 22 a 23	13
Chapecó			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Cocal Do Sul	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Concórdia		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Cordilheira Alta			24			24			24
Coronel Freitas		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Coronel Martins		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Corupá	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Criciúma	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Cunha Porã			24			24			24
Cunhataí			24			24			24
Descanso	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Dionísio Cerqueira			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Dona Emma	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 20
Doutor Pedrinho	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20
Entre Rios		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Ermo	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Faxinal Dos Guedes			24			24			24
Flor Do Sertão	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Florianópolis	10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20	
Formosa Do Sul			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Forquilha	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22

Galvão			24			24			24
Garopaba	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Garuva	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Gaspar	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Governador Celso Ramos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Grão Pará	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22
Gravatal	10 + 24	23	22 + 11 a 12	10 + 24	23	22 + 11 a 12	10 + 24	23	22 + 11 a 12
Guabiruba	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Guaraciaba		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Guaramirim	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Guarujá Do Sul		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Guatambú		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Herval D'Oeste			24			24			24
Ibirama	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Içara	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Ilhota	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Imaruí	10 a 12 + 23 a 24	13 + 22	14 a 15 + 20 a 21	10 a 12 + 23 a 24	13 + 22	14 a 15 + 20 a 21	10 a 12 + 23 a 24	13 + 22	14 a 15 + 20 a 21
Imbituba	10 a 13 + 22 a 24	14 a 21		10 a 13 + 22 a 24	14 a 21		10 a 13 + 22 a 24	14 a 21	
Imbuia		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Indaial	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Ipira			24			24			24
Iporã Do Oeste		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Ipuaçu		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Ipumirim			24			24			24
Iraceminha	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Irani			24			24			24
Irati		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Irineópolis			24			24			24
Itá	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11

Itaiópolis		23 a 24	22 + 10 a 11		23 a 24	22 + 10 a 11		23 a 24	22 + 10 a 11
Itajaí	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Itapema	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Itapiranga		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Itapoá	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Ituporanga	10 + 24	11 + 23	12 + 22	10 + 24	11 + 23	12 + 22	10 + 24	11 + 23	12 + 22
Jacinto Machado	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Jaguaruna	10 + 24	23	22 + 11	10 + 24	23	22 + 11	10 + 24	23	22 + 11
Jaraguá Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Jardinópolis		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Joinville	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
José Boiteux	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20
Jupiá			24			24			24
Lacerdópolis			24			24			24
Laguna	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Lajeado Grande			10 + 23 a 24			10 + 23 a 24			10 + 23 a 24
Laurentino		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22
Lauro Muller	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22
Leoberto Leal	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21
Lindóia Do Sul			24			24			24
Lontras	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20
Luiz Alves	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Luzerna			24			24			24
Mafra	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10

Major Gercino	10 a 13 + 22 a 24	14 a 21		10 a 13 + 22 a 24	14 a 21		10 a 13 + 22 a 24	14 a 21	
Major Vieira			24			24			24
Maracajá	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Maravilha			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Marema	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Massaranduba	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Meleiro	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22
Mirim Doce			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Modelo			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Mondaí	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Monte Castelo			24			24			24
Morro Da Fumaça	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Morro Grande	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Navegantes	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Nova Erechim	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Nova Itaberaba		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22
Nova Trento	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Nova Veneza	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Novo Horizonte			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Orleans	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
Ouro			24			24			24
Ouro Verde			24			24			24
Paial	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Palhoça	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Palma Sola		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Palmitos		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Papanduva		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Paraíso		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Passo De Torres	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21

Passos Maia			24			24			24
Paulo Lopes	10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20	
Pedras Grandes		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Penha	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Peritiba			24			24			24
Pescaria Brava	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Petrolândia		10 + 24	11 + 22 a 23		10 + 24	11 + 22 a 23		10 + 24	11 + 22 a 23
Pinhalzinho		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Piratuba			24			24			24
Planalto Alegre			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Pomerode	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Porto Belo	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Porto União			24			24			24
Pouso Redondo		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23
Praia Grande	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19
Presidente Castello Branco			24			24			24
Presidente Getúlio	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 21	14 a 20
Presidente Nereu	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 a 20
Princesa		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Quilombo		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22
Rancho Queimado	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Rio Do Campo			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Rio Do Oeste		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22		10 a 11 + 23 a 24	12 + 22

Rio Do Sul	10 + 24	11 + 22 a 23	12	10 + 24	11 + 22 a 23	12	10 + 24	11 + 22 a 23	12
Rio Dos Cedros	10 a 12 + 22 a 24	13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 + 20 a 21	14 a 19
Rio Fortuna	10 + 24	23	22 + 11 a 12	10 + 24	23	22 + 11 a 12	10 + 24	23	22 + 11 a 12
Rio Negrinho	24	22 a 23 + 10	21 + 11	24	22 a 23 + 10	21 + 11	24	22 a 23 + 10	21 + 11
Riqueza	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Rodeio	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Romelândia	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Salete			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Saltinho			10 + 24			10 + 24			10 + 24
Sangão	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Santa Helena		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Santa Rosa De Lima	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Santa Rosa Do Sul	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 21
Santa Terezinha	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11
Santa Terezinha Do Progresso		10 + 24	23		10 + 24	23		10 + 24	23
Santiago Do Sul		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Santo Amaro Da Imperatriz	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São Bento Do Sul	23 a 24	22 + 10 a 11	20 a 21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	20 a 21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	20 a 21 + 12
São Bernardino			10 + 23 a 24			10 + 23 a 24			10 + 23 a 24
São Bonifácio	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	13 + 21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	13 + 21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	13 + 21
São Carlos		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22
São Domingos		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
São Francisco Do Sul	10 a 13 + 18 a 24	14 a 17		10 a 13 + 18 a 24	14 a 17		10 a 13 + 18 a 24	14 a 17	

São João Batista	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Itaperiú	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Oeste		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
São João Do Sul	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 + 19 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 + 19 a 20	10 a 12 + 22 a 24	13 + 21	14 + 19 a 20
São José	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São José Do Cedro		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22		10 + 23 a 24	22
São Lourenço Do Oeste			24			24			24
São Ludgero	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22	24	23 + 10	22
São Martinho	10 a 11 + 23 a 24	12 a 13 + 22	21	10 a 11 + 23 a 24	12 a 13 + 22	21	10 a 11 + 23 a 24	12 a 13 + 22	21
São Miguel Da Boa Vista	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
São Miguel Do Oeste		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
São Pedro De Alcântara	10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20		10 a 14 + 21 a 24	15 a 20	
Saudades		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Schroeder	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Seara		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Serra Alta		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Siderópolis	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22	23 a 24	10	11 + 22
Sombrio	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Sul Brasil		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Taió		10 + 24	11 + 22 a 23		10 + 24	11 + 22 a 23		10 + 24	11 + 22 a 23
Tigrinhos		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Tijucas	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Timbé Do Sul	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Timbó	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Timbó Grande			24			24			24
Três Barras			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Treviso	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22	23 a 24	10	22

Treze De Maio		23 a 24	10		23 a 24	10		23 a 24	10
Trombudo Central		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23		10 + 24	11 a 12 + 22 a 23
Tubarão	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22	10 + 23 a 24		11 a 12 + 22
Tunápolis		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Turvo	10 + 23 a 24	22	11 a 12	10 + 23 a 24	22	11 a 12	10 + 23 a 24	22	11 a 12
União Do Oeste		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Urussanga		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Vargeão			24			24			24
Vidal Ramos	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 20 a 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 20 a 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 + 20 a 21
Vitor Meireles	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 19 a 20
Witmarsum	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12
Xanxerê			24			24			24
Xavantina			24			24			24
Xaxim			24			24			24

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA 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%
Abelardo Luz			24			24			24
Agrolândia			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Agronômica		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Águas De Chapecó	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Águas Frias		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Águas Mornas	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19	10 a 12 + 22 a 24	13 a 14 + 20 a 21	15 a 19
Alfredo Wagner		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Alto Bela Vista		24	23		24	23		24	23
Anchieta		24	23		24	23		24	23
Angelina	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20
Anitápolis		23 a 24	22 + 10 a 11		23 a 24	22 + 10 a 11		23 a 24	22 + 10 a 11
Antônio Carlos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Apiúna	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Arabutã		24	23		24	23		24	23
Araquari	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Araranguá	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Armazém	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12	10 + 23 a 24	11 + 22	12
Arvoredo		24	23		24	23		24	23
Ascurra	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Atalanta			24			24			24
Aurora		24	23 + 10		24	23 + 10		24	23 + 10
Balneário Arroio Do Silva	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22
Balneário Barra Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Balneário Camboriú	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	

Balneário Gaivota	23 a 24	22 + 10 a 11	21	23 a 24	22 + 10 a 11	21	23 a 24	22 + 10 a 11	21
Balneário Piçarras	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Balneário Rincão	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Bandeirante		24	23		24	23		24	23
Barra Bonita	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Barra Velha	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bela Vista Do Toldo			24			24			24
Belmonte		24	23		24	23		24	23
Benedito Novo	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Biguaçu	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Blumenau	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bom Jesus			24			24			24
Bom Jesus Do Oeste			24			24			24
Bombinhas	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	
Botuverá	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Braço Do Norte	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22
Braço Do Trombudo			24			24			24
Brusque	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	
Caibi		23 a 24			23 a 24			23 a 24	
Camboriú	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Campo Alegre	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12
Campo Erê			24			24			24
Canelinha	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Canoinhas			24			24			24
Capivari De Baixo	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11

Caxambu Do Sul	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Chapadão Do Lageado	24	22 a 23 + 10 a 11	12	24	22 a 23 + 10 a 11	12	24	22 a 23 + 10 a 11	12
Chapecó			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Cocal Do Sul	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Concórdia		24	23		24	23		24	23
Cordilheira Alta			24			24			24
Coronel Freitas		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Coronel Martins		24	23		24	23		24	23
Corupá	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Criciúma	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Cunha Porã			24			24			24
Cunhataí			24			24			24
Descanso	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Dionísio Cerqueira			24			24			24
Dona Emma	22 a 24	21 + 10 a 11	20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	20 + 12
Doutor Pedrinho	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12
Entre Rios		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Ermo	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Faxinal Dos Guedes			24			24			24
Flor Do Sertão	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Florianópolis	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Formosa Do Sul			24			24			24
Forquilha	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Galvão			24			24			24
Garopaba	10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19		10 a 14 + 20 a 24	15 a 19	
Garuva	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Gaspar	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Governador Celso Ramos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Grão Pará	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22

Gravatal	24	23	22 + 10 a 11	24	23	22 + 10 a 11	24	23	22 + 10 a 11
Guabiruba	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Guaraciaba		24	23		24	23		24	23
Guaramirim	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Guarujá Do Sul		24	23		24	23		24	23
Guatambú		24	23		24	23		24	23
Herval D'Oeste			24			24			24
Ibirama	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Içara	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Ilhota	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Imaruí	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 a 14 + 20 a 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 a 14 + 20 a 21	10 a 11 + 23 a 24	12 + 22	13 a 14 + 20 a 21
Imbituba	10 a 12 + 22 a 24	13 a 21		10 a 12 + 22 a 24	13 a 21		10 a 12 + 22 a 24	13 a 21	
Imbuia		24	23		24	23		24	23
Indaial	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Ipira			24			24			24
Iporã Do Oeste		24	23		24	23		24	23
Ipuaçu		24	23		24	23		24	23
Ipumirim			24			24			24
Iraceminha	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Irani			24			24			24
Irati		24	23		24	23		24	23
Irineópolis			24			24			24
Itá	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10
Itaiópolis		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Itajaí	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Itapema	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Itapiranga		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Itapoá	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Ituporanga	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11	24	23 + 10	22 + 11
Jacinto Machado	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11

Jaguaruna	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Jaraguá Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Jardinópolis		24	23		24	23		24	23
Joinville	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
José Boiteux	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 a 20
Jupiá			24			24			24
Lacerdópolis			24			24			24
Laguna	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Lajeado Grande			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Laurentino		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Lauro Muller	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Leoberto Leal	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Lindóia Do Sul			24			24			24
Lontras	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 20
Luiz Alves	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Luzerna			24			24			24
Mafra	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Major Gercino	10 a 12 + 22 a 24	13 a 21		10 a 12 + 22 a 24	13 a 21		10 a 12 + 22 a 24	13 a 21	
Major Vieira			24			24			24
Maracajá	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Maravilha			24			24			24
Marema	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Massaranduba	10 a 15 + 20 a 24	16 a 19		10 a 15 + 20 a 24	16 a 19		10 a 15 + 20 a 24	16 a 19	
Meleiro	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Mirim Doce			24			24			24
Modelo			24			24			24
Mondaí	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Monte Castelo			24			24			24
Morro Da Fumaça	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Morro Grande	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Navegantes	10 a 15 +	16 a 18		10 a 15 +	16 a 18		10 a 15 +	16 a 18	

	19 a 24			19 a 24			19 a 24		
Nova Erechim	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Nova Itaberaba		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Nova Trento	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Nova Veneza	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Novo Horizonte			24			24			24
Orleans	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Ouro			24			24			24
Ouro Verde			24			24			24
Paial	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Palhoça	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Palma Sola		24	23		24	23		24	23
Palmitos		24	23		24	23		24	23
Papanduva		24	23		24	23		24	23
Paraíso		24	23		24	23		24	23
Passo De Torres	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Passos Maia			24			24			24
Paulo Lopes	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Pedras Grandes		24	23		24	23		24	23
Penha	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Peritiba			24			24			24
Pescaria Brava	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Petrolândia		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10
Pinhalzinho		24	23		24	23		24	23
Piratuba			24			24			24
Planalto Alegre			24			24			24
Pomerode	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	
Porto Belo	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	
Porto União			24			24			24
Pouso Redondo		24	22 a 23 + 10 a 11		24	22 a 23 + 10 a 11		24	22 a 23 + 10 a 11

Praia Grande	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19
Presidente Castello Branco			24			24			24
Presidente Getúlio	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 18 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 18 a 20	10 + 22 a 24	11 a 12 + 21	13 + 18 a 20
Presidente Nereu	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 a 15 + 19 a 20
Princesa		24	23		24	23		24	23
Quilombo		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Rancho Queimado	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Rio Do Campo			24			24			24
Rio Do Oeste		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22		10 + 23 a 24	11 + 22
Rio Do Sul	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11
Rio Dos Cedros	10 a 11 + 22 a 24	12 + 20 a 21	13 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 + 20 a 21	13 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 + 20 a 21	13 a 19
Rio Fortuna	24	23	22 + 10 a 11	24	23	22 + 10 a 11	24	23	22 + 10 a 11
Rio Negrinho	24	22 a 23	21 + 10	24	22 a 23	21 + 10	24	22 a 23	21 + 10
Riqueza	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Rodeio	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	
Romelândia	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Salete			24			24			24
Saltinho			24			24			24
Sangão	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Santa Helena		24	23		24	23		24	23
Santa Rosa De Lima	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Santa Rosa Do Sul	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 21
Santa Terezinha	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10
Santa Terezinha Do Progresso		24	23		24	23		24	23
Santiago Do Sul		24	23		24	23		24	23
Santo Amaro Da Imperatriz	10 a 24			10 a 24			10 a 24		

São Bento Do Sul	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11
São Bernardino			23 a 24			23 a 24			23 a 24
São Bonifácio	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12	23 a 24	22 + 10 a 11	21 + 12
São Carlos		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
São Domingos		24	23		24	23		24	23
São Francisco Do Sul	10 a 12 + 18 a 24	13 a 17		10 a 12 + 18 a 24	13 a 17		10 a 12 + 18 a 24	13 a 17	
São João Batista	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Itaperiú	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Oeste		24	23		24	23		24	23
São João Do Sul	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 + 19 a 20	10 a 11 + 22 a 24	12 + 21	13 + 19 a 20
São José	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São José Do Cedro		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
São Lourenço Do Oeste			24			24			24
São Ludgero	24	23	22	24	23	22	24	23	22
São Martinho	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21	10 + 23 a 24	11 a 12 + 22	21
São Miguel Da Boa Vista	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
São Miguel Do Oeste		24	23		24	23		24	23
São Pedro De Alcântara	10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20		10 a 13 + 21 a 24	14 a 20	
Saudades		24	23		24	23		24	23
Schroeder	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Seara		24	23		24	23		24	23
Serra Alta		24	23		24	23		24	23
Siderópolis	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Sombrio	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Sul Brasil		24	23		24	23		24	23
Taió		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10
Tigrinhos		24	23		24	23		24	23
Tijucas	10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18		10 a 15 + 19 a 24	16 a 18	

Timbé Do Sul	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Timbó	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Timbó Grande			24			24			24
Três Barras			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Treviso	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Treze De Maio		23 a 24			23 a 24			23 a 24	
Trombudo Central		24	22 a 23 + 10 a 11		24	22 a 23 + 10 a 11		24	22 a 23 + 10 a 11
Tubarão	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22	23 a 24		10 a 11 + 22
Tunápolis		24	23		24	23		24	23
Turvo	23 a 24	22	10 a 11	23 a 24	22	10 a 11	23 a 24	22	10 a 11
União Do Oeste		24	23		24	23		24	23
Urussanga		24	23		24	23		24	23
Vargeão			24			24			24
Vidal Ramos	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 20 a 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 20 a 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 + 20 a 21
Vitor Meireles	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	19 a 20 + 12
Witmarsum	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Xanxerê			24			24			24
Xavantina			24			24			24
Xaxim			24			24			24

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III								
	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%
Abelardo Luz			24			24			24
Agrolândia			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Agronômica		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Águas De Chapecó	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Águas Frias		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Águas Mornas	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19	10 a 11 + 22 a 24	12 a 13 + 20 a 21	14 a 19
Alfredo Wagner		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Alto Bela Vista		24	23		24	23		24	23
Anchieta		24	23		24	23		24	23
Angelina	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20
Anitápolis		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Antônio Carlos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Apiúna	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Arabutã		24	23		24	23		24	23
Araquari	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Araranguá	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Armazém	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11	23 a 24	22 + 10	11
Arvoredo		24	23		24	23		24	23
Ascurra	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Atalanta			24			24			24
Aurora		24	23		24	23		24	23
Balneário Arroio Do Silva	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Balneário Barra Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Balneário Camboriú	10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19	
Balneário Gaivota	23 a 24	22 + 10	21	23 a 24	22 + 10	21	23 a 24	22 + 10	21
Balneário Piçarras	10 a 14 +	15 a 18		10 a 14 +	15 a 18		10 a 14 +	15 a 18	

	19 a 24			19 a 24			19 a 24		
Balneário Rincão	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Bandeirante		24	23		24	23		24	23
Barra Bonita	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Barra Velha	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bela Vista Do Toldo			24			24			24
Belmonte		24	23		24	23		24	23
Benedito Novo	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Biguaçu	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Blumenau	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Bom Jesus			24			24			24
Bom Jesus Do Oeste			24			24			24
Bombinhas	10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19	
Botuverá	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Braço Do Norte	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Braço Do Trombudo			24			24			24
Brusque	10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19	
Caibi		23 a 24			23 a 24			23 a 24	
Camboriú	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Campo Alegre	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11
Campo Erê			24			24			24
Canelinha	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Canoinhas			24			24			24
Capivari De Baixo	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Caxambu Do Sul	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Chapadão Do Lageado	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11	24	22 a 23 + 10	11

Chapecó			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Cocal Do Sul	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Concórdia		24	23		24	23		24	23
Cordilheira Alta			24			24			24
Coronel Freitas		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Coronel Martins		24	23		24	23		24	23
Corupá	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Criciúma	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Cunha Porã			24			24			24
Cunhataí			24			24			24
Descanso	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Dionísio Cerqueira			24			24			24
Dona Emma	22 a 24	21 + 10	20 + 11	22 a 24	21 + 10	20 + 11	22 a 24	21 + 10	20 + 11
Doutor Pedrinho	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11
Entre Rios		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Ermo	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Faxinal Dos Guedes			24			24			24
Flor Do Sertão	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Florianópolis	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Formosa Do Sul			24			24			24
Forquilha	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Galvão			24			24			24
Garopaba	10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19		10 a 13 + 20 a 24	14 a 19	
Garuva	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Gaspar	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Governador Celso Ramos	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Grão Pará	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Gravatal	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Guabiruba	10 a 14 + 18 a 24	15 a 17		10 a 14 + 18 a 24	15 a 17		10 a 14 + 18 a 24	15 a 17	
Guaraciaba		24	23		24	23		24	23
Guaramirim	10 a 24			10 a 24			10 a 24		

Guarujá Do Sul		24	23		24	23		24	23
Guatambú		24	23		24	23		24	23
Herval D'Oeste			24			24			24
Ibirama	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Içara	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Ilhota	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Imaruí	10 + 23 a 24	11 + 22	12 a 13 + 20 a 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 a 13 + 20 a 21	10 + 23 a 24	11 + 22	12 a 13 + 20 a 21
Imbituba	10 a 11 + 22 a 24	12 a 21		10 a 11 + 22 a 24	12 a 21		10 a 11 + 22 a 24	12 a 21	
Imbuia		24	23		24	23		24	23
Indaial	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Ipira			24			24			24
Iporã Do Oeste		24	23		24	23		24	23
Ipuaçu		24	23		24	23		24	23
Ipumirim			24			24			24
Iraceminha	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Irani			24			24			24
Irati		24	23		24	23		24	23
Irineópolis			24			24			24
Itá	24	22 a 23		24	22 a 23		24	22 a 23	
Itaiópolis		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Itajaí	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Itapema	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Itapiranga		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Itapoá	10 a 13 + 17 a 24	14 a 16		10 a 13 + 17 a 24	14 a 16		10 a 13 + 17 a 24	14 a 16	
Ituporanga	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Jacinto Machado	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10
Jaguaruna	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Jaraguá Do Sul	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Jardinópolis		24	23		24	23		24	23

Joinville	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
José Boiteux	22 a 24	21 + 10 a 11	12 a 20	22 a 24	21 + 10 a 11	12 a 20	22 a 24	21 + 10 a 11	12 a 20
Jupiá			24			24			24
Lacerdópolis			24			24			24
Laguna	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Lajeado Grande			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Laurentino		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Lauro Muller	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Leoberto Leal	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Lindóia Do Sul			24			24			24
Lontras	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 18 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 18 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 18 a 20
Luiz Alves	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Luzerna			24			24			24
Mafra	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Major Gercino	10 a 11 + 22 a 24	12 a 14 + 18 a 21	15 a 17	10 a 11 + 22 a 24	12 a 14 + 18 a 21	15 a 17	10 a 11 + 22 a 24	12 a 14 + 18 a 21	15 a 17
Major Vieira			24			24			24
Maracajá	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Maravilha			24			24			24
Marema	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Massaranduba	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Meleiro	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Mirim Doce			24			24			24
Modelo			24			24			24
Mondaí	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Monte Castelo			24			24			24
Morro Da Fumaça	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Morro Grande	23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22	
Navegantes	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Nova Erechim	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Nova Itaberaba		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22

Nova Trento	10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20		10 a 11 + 21 a 24	12 a 20	
Nova Veneza	23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22	
Novo Horizonte			24			24			24
Orleans	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Ouro			24			24			24
Ouro Verde			24			24			24
Paial	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Palhoça	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Palma Sola		24	23		24	23		24	23
Palmitos		24	23		24	23		24	23
Papanduva		24	23		24	23		24	23
Paraíso		24	23		24	23		24	23
Passo De Torres	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Passos Maia			24			24			24
Paulo Lopes	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Pedras Grandes		24	23		24	23		24	23
Penha	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Peritiba			24			24			24
Pescaria Brava	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Petrolândia		24	22 a 23		24	22 a 23		24	22 a 23
Pinhalzinho		24	23		24	23		24	23
Piratuba			24			24			24
Planalto Alegre			24			24			24
Pomerode	10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19	
Porto Belo	10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19		10 a 12 + 20 a 24	13 a 19	
Porto União			24			24			24
Pouso Redondo		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10
Praia Grande	10 + 22 a 24	11 a 12 + 20 a 21	13 a 19	10 + 22 a 24	11 a 12 + 20 a 21	13 a 19	10 + 22 a 24	11 a 12 + 20 a 21	13 a 19
Presidente Castello Branco			24			24			24

Presidente Getúlio	22 a 24	21 + 10 a 11	18 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	18 a 20 + 12	22 a 24	21 + 10 a 11	18 a 20 + 12
Presidente Nereu	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 a 14 + 19 a 20
Princesa		24	23		24	23		24	23
Quilombo		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
Rancho Queimado	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10
Rio Do Campo			24			24			24
Rio Do Oeste		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10		23 a 24	22 + 10
Rio Do Sul	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10	24	22 a 23	10
Rio Dos Cedros	10 + 22 a 24	11 + 20 a 21	12 a 19	10 + 22 a 24	11 + 20 a 21	12 a 19	10 + 22 a 24	11 + 20 a 21	12 a 19
Rio Fortuna	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10	24	23	22 + 10
Rio Negrinho	24	22 a 23	21	24	22 a 23	21	24	22 a 23	21
Riqueza	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Rodeio	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Romelândia	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Salete			24			24			24
Saltinho			24			24			24
Sangão	24	23	22	24	23	22	24	23	22
Santa Helena		24	23		24	23		24	23
Santa Rosa De Lima	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
Santa Rosa Do Sul	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
Santa Terezinha	24	22 a 23		24	22 a 23		24	22 a 23	
Santa Terezinha Do Progresso		24	23		24	23		24	23
Santiago Do Sul		24	23		24	23		24	23
Santo Amaro Da Imperatriz	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
São Bento Do Sul	23 a 24	22	20 a 21 + 10	23 a 24	22	20 a 21 + 10	23 a 24	22	20 a 21 + 10
São Bernardino			23 a 24			23 a 24			23 a 24
São Bonifácio	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11	23 a 24	22 + 10	21 + 11
São Carlos		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
São Domingos		24	23		24	23		24	23

São Francisco Do Sul	10 a 11 + 19 a 24	12 a 18		10 a 11 + 19 a 24	12 a 18		10 a 11 + 19 a 24	12 a 18	
São João Batista	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Itaperiú	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São João Do Oeste		24	23		24	23		24	23
São João Do Sul	10 + 22 a 24	11 + 21	12 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 + 19 a 20	10 + 22 a 24	11 + 21	12 + 19 a 20
São José	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
São José Do Cedro		23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22
São Lourenço Do Oeste			24			24			24
São Ludgero	24	23	22	24	23	22	24	23	22
São Martinho	23 a 24	22 + 10 a 11	21	23 a 24	22 + 10 a 11	21	23 a 24	22 + 10 a 11	21
São Miguel Da Boa Vista	24	23	22	24	23	22	24	23	22
São Miguel Do Oeste		24	23		24	23		24	23
São Pedro De Alcântara	10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20		10 a 12 + 21 a 24	13 a 20	
Saudades		24	23		24	23		24	23
Schroeder	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Seara		24	23		24	23		24	23
Serra Alta		24	23		24	23		24	23
Siderópolis	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Sombrio	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10
Sul Brasil		24	23		24	23		24	23
Taió		24	22 a 23		24	22 a 23		24	22 a 23
Tigrinhos		24	23		24	23		24	23
Tijucas	10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18		10 a 14 + 19 a 24	15 a 18	
Timbé Do Sul	23 a 24	22		23 a 24	22		23 a 24	22	
Timbó	10 a 24			10 a 24			10 a 24		
Timbó Grande			24			24			24
Três Barras			23 a 24			23 a 24			23 a 24
Treviso	23 a 24		22	23 a 24		22	23 a 24		22
Treze De Maio		23 a 24			23 a 24			23 a 24	

Trombudo Central		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10		24	22 a 23 + 10
Tubarão	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22	23 a 24		10 + 22
Tunápolis		24	23		24	23		24	23
Turvo	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10	23 a 24	22	10
União Do Oeste		24	23		24	23		24	23
Urussanga		24	23		24	23		24	23
Vargeão			24			24			24
Vidal Ramos	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11	23 a 24	22 + 10	20 a 21 + 11
Vitor Meireles	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11	22 a 24	21 + 10	19 a 20 + 11
Witmarsum	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10	23 a 24	22	21 + 10
Xanxerê			24			24			24
Xavantina			24			24			24
Xaxim			24			24			24