

Portaria publicada no D.O.U do dia 30 de junho de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático – ZARC para a cultura do arroz irrigado subtropical no estado de Santa Catarina, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.827, de 30 de setembro de 2021, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e nas Instruções Normativas nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018 e nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do arroz irrigado subtropical no estado de Santa Catarina, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 82 de 23 de abril de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 26 de abril de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do arroz irrigado no estado de Santa Catarina, ano-safra 2021/2022.

Art. 3º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 1º de agosto de 2022.

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

No Brasil, o arroz (*Oryza sativa* L.) irrigado por inundação é produzido do Rio Grande do Sul a Roraima. Basicamente, a produção de arroz irrigado por inundação é dividida em dois ambientes, subtropical e tropical.

A temperatura é um dos elementos climáticos de maior importância para o crescimento, o desenvolvimento e a produtividade do arroz irrigado. Cada fase fenológica da planta tem suas temperaturas críticas ótima, mínima e máxima. A temperatura ótima para o desenvolvimento do arroz situa-se na faixa de 20 a 35°C, para a germinação, de 30 a 33°C, para a floração, e de 20 a 25°C, para a maturação. Essas faixas referem-se à temperatura média diária do ar, exceto para a germinação.

A planta de arroz é mais sensível a baixas temperaturas nas fases de pré-floração e floração. Para fins práticos, considera-se que o período de 7 a 14 dias antes da emissão das panículas, período esse conhecido como emborrachamento, é o mais sensível a baixas temperaturas. A faixa crítica de temperatura para induzir esterilidade no arroz é abaixo de 15 a 17°C, para os genótipos tolerantes ao frio, e abaixo de 17 a 19°C, para os mais sensíveis. Os genótipos respondem distintamente à tolerância ao frio, sendo que, em geral, os genótipos da subespécie Japonica são mais tolerantes do que os da subespécie Indica.

A ocorrência de altas temperaturas diurnas (superiores a 35°C) também pode causar esterilidade de espiguetas. A fase mais sensível do arroz a altas temperaturas é a floração. A segunda fase de maior sensibilidade é a pré-floração ou, mais especificamente, cerca de nove dias antes da emissão das panículas. Da mesma forma que para temperaturas baixas, há grande diferença entre os genótipos quanto à tolerância a temperaturas altas.

A época de semeadura é uma das práticas de manejo que desempenha papel de destaque na redução do risco climático, pelo fato de aumentar as chances de que as fases críticas da cultura escapem de condições meteorológicas adversas e/ou coincidam com épocas mais favoráveis. Resultados de experimentos de épocas de semeadura comprovam essa hipótese, indicando que os níveis de produtividade são influenciados, também, pelo ciclo das cultivares.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar o período de semeadura, para o cultivo em sistema de sequeiro do arroz irrigado subtropical em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

Essa identificação foi realizada com a aplicação de um modelo de balanço hídrico da cultura. Neste modelo são consideradas as exigências hídrica e térmica, duração do ciclo, das fases fenológicas e da reserva útil de água dos solos para cultivo desta espécie, bem como dados de precipitação pluviométrica e evapotranspiração de referência de séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados em 3.500 estações pluviométricas selecionadas no país.

Para as avaliações de risco climático desta cultura, parte-se do pressuposto que não ocorrerão limitações quanto à fertilidade dos solos e danos às plantas devido à ocorrência de pragas e doenças.

Por se tratar de uma cultura irrigada assume-se que o risco de déficit hídrico é sempre nulo, uma vez que as necessidades de água da cultura são sempre atendidas pela irrigação. Para delimitação das áreas de baixo risco climático para o cultivo do arroz irrigado subtropical, foram adotados os seguintes critérios:

I. Temperatura: Foram restringidos os decêndios com risco de ocorrência de três ou mais dias consecutivos temperaturas mínimas do ar $\leq 15^\circ\text{C}$ na fase de pré-floração da cultura e com temperatura máxima do ar $\geq 35^\circ\text{C}$ na fase de floração plena da cultura;

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

II. Ciclo e Fases fenológicas: O ciclo do arroz foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I – Semeadura e emergência, que inclui a semeadura de sementes pré-germinadas e surgimento das primeiras folhas verdadeiras; Fase II – Crescimento e desenvolvimento vegetativo, das primeiras folhas verdadeiras até o início do período reprodutivo (R1 -Diferenciação da panícula); Fase III – Diferenciação da panícula até o início da floração (R4); e Fase IV – Início da floração até a maturação completa dos grãos.

As cultivares de arroz foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I ($n < 115$ dias); Grupo II ($115 \text{ dias} \leq n \leq 130$ dias); e Grupo III ($n > 130$ dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação fisiológica.

Obs: A colheita de grãos deve ser realizada tão logo o grão atinja o ponto de colheita com umidade adequada para essa operação.

III. Critérios Auxiliares: Condições muito frias ou muito quentes para uma determinada cultura podem ocorrer em regiões ou em uma época específica do ano, de forma que inviabilizam um crescimento e o desenvolvimento satisfatórios. Nestes casos, mesmo sem a ocorrência de um evento adverso típico, que seria contabilizado na estimativa de risco, essas situações são caracterizadas como condição térmica insuficiente e que também inviabilizam a cultura. Por isso, foi considerado como critério auxiliar para caracterização de condições térmicas desfavoráveis, temperatura média do ar $< 14^{\circ}\text{C}$ no primeiro decêndio após a emergência e $< 19^{\circ}\text{C}$ nos três últimos decêndios do ciclo da cultura.

Considerou-se apto para o cultivo do arroz o município que apresentou, em no mínimo 20% de sua área, condições climáticas dentro dos critérios considerados.

Notas:

1. Os resultados do Zarc são gerados considerando um manejo agrônomo adequado para o bom desenvolvimento, crescimento e produtividade da cultura, compatível com as condições de cada localidade. Falhas ou deficiências de manejo de diversos tipos, desde a fertilidade do solo até o manejo de pragas e doenças ou escolha de cultivares inadequados para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas graves de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Portanto, é indispensável: utilizar tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática; controlar efetivamente as plantas daninhas, pragas e doenças durante o cultivo; adotar práticas de manejo e conservação de solos;

2. A implantação da lavoura fora dos períodos recomendados não é indicada pois está sujeita a elevada probabilidade de perdas.

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

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo no estado os solos dos tipos 1, 2 e 3, observadas as especificações e recomendações contidas na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021.

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.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

4. CULTIVARES INDICADAS

Alteração no 4. CULTIVARES INDICADAS, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 31 de agosto de 2022, Seção 1, pág. 47

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

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAE: BRS 358.

GRUPO II

AGRO NORTE PESQUISA E SEMENTES LTDA: ANa9005 CL e ANa9027.

BASE: PUITÁ INTA-CL, GURI INTA CL, MEMBYPORÁ INTA CL e LD021CL

EPAGRI: Epagri 106, SCS119 Rubi, SCS120 Ônix e **IRGA 431CL**.

RICETEC SEMENTES LTDA: XP113, XP301, XP201, XP117, XP202, XP203, XP120, XP121, XP122, XP123, XP124, XP302, XP304 e XP303.

GRUPO III

BASE: BRH0222CL, BRH0522CL, BRH0523CL, LD221CL, LD521CL e **LD132PV**.

EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO - CNPAE: BRS Catiana e BRS A704.

EPAGRI: Epagri 108, Epagri 109, SCSBRS Tio Taka, SCS116 Satoru, SCS118 Marques, SCS121 CL, SCS122 Miura, SCS123 Pérola, SCS124 Sardo, SCS125 e SCSBRS126 Dueto.

IRGA: **IRGA 424RI**.

ORYZA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO RIZICOLA LTDA ME: PRIMORISO CL e **Risomarino CL**.

Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.

2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

NOTA: Para culturas anuais, o ZARC faz avaliações de risco para períodos decendiais (10 dias) de semeadura e assume que a emergência ocorra, majoritariamente, em até 10 dias após a semeadura. Para os casos excepcionais em que a emergência ocorrer com 11 ou mais dias de atraso em relação a semeadura, deve-se considerar como referência o risco do decêndio em que ocorreu a emergência.

MUNICÍPIOS	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%
Abdon Batista	31 + 35	32 a 34 + 36	30	31 + 35	32 a 34 + 36	30	31 + 35	32 a 34 + 36	30
Abelardo Luz	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Agrolândia	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Agronômica	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Água Doce	31 a 33	28 a 30 + 34 a 36		31 a 33	28 a 30 + 34 a 36		31 a 33	28 a 30 + 34 a 36	
Águas De Chapecó	26 a 36		25	26 a 36		25	26 a 36		25
Águas Frias	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Águas Mornas	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Alfredo Wagner	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Alto Bela Vista	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Anchieta	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Angelina	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Anita Garibaldi	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30
Anitápolis	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27
Antônio Carlos	24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23	
Apiúna	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Arabutã	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Araquari	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Araranguá	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
Armazém	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Arroio Trinta	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Arvoredo	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Ascurra	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Atalanta	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27
Aurora	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Balneário Arroio Do Silva	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Balneário Barra Do Sul	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Balneário Camboriú	25 a 36		24	25 a 36		24	25 a 36		24
Balneário Gaivota	27 a 34	26		27 a 34	26		27 a 34	26	
Balneário Piçarras	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Balneário Rincão	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Bandeirante	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Barra Bonita	26 a 36		25	26 a 36		25	26 a 36		25
Barra Velha	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Bela Vista Do Toldo	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28
Belmonte	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Benedito Novo	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Biguaçu	24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23	
Blumenau	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Bocaina Do Sul		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
Bom Jesus	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Bom Jesus Do Oeste	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Bom Retiro		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36
Bombinhas	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Botuverá	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Braço Do Norte	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Braço Do Trombudo	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Brunópolis	31 + 35	32 a 34 + 36	30	31 + 35	32 a 34 + 36	30	31 + 35	32 a 34 + 36	30
Brusque	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Caçador	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29
Caibi	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Calmon		30 a 35	36		30 a 35	36		30 a 35	36
Camboriú	25 a 36		24	25 a 36		24	25 a 36		24
Campo Alegre	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Campo Belo Do Sul		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36

Campo Erê	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Campos Novos	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30
Canelinha	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Canoinhas	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28	31 a 35	29 a 30 + 36	27 a 28
Capão Alto			31 a 35			31 a 35			31 a 35
Capinzal	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Capivari De Baixo	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Catanduvas	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Caxambu Do Sul	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Celso Ramos	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29
Cerro Negro		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
Chapadão Do Lageado	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Chapecó	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Cocal Do Sul	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Concórdia	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Cordilheira Alta	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Coronel Freitas	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Coronel Martins	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Correia Pinto		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
Corupá	24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23	
Criciúma	30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29		30 a 34	27 a 29	
Cunha Porã	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Cunhataí	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Curitibanos	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30
Descanso	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Dionísio Cerqueira	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Dona Emma	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Doutor Pedrinho	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Entre Rios	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Ermo	27 a 34		26	27 a 34		26	27 a 34		26
Erval Velho	31 a 35	28 a 30 + 36		31 a 35	28 a 30 + 36		31 a 35	28 a 30 + 36	
Faxinal Dos Guedes	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26
Flor Do Sertão	26 a 36		22 a 25	26 a 36		22 a 25	26 a 36		22 a 25
Florianópolis	26 a 36	24 a 25	22 a 23	26 a 36	24 a 25	22 a 23	26 a 36	24 a 25	22 a 23
Formosa Do Sul	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Forquilha	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26
Fraiburgo	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30
Frei Rogério	31 a 35	36	28 a 30	31 a 35	36	28 a 30	31 a 35	36	28 a 30
Galvão	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Garopaba	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Garuva	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
Gaspar	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Governador Celso Ramos	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Grão Pará	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Gravatal	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Guabiruba	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Guaraciaba	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Guaramirim	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Guarujá Do Sul	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Guatambú	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Herval D'Oeste	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27
Ibiam	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29
Ibicaré	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27
Ibirama	25 a 36		23 a 24	25 a 36		23 a 24	25 a 36		23 a 24
Içara	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Ilhota	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Imaruí	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Imbituba	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Imbuia	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27
Indaial	25 a 36	23 a 24	22	25 a 36	23 a 24	22	25 a 36	23 a 24	22
Iomerê	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Ipira	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27
Iporã Do Oeste	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Ipuacu	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Ipumirim	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Iraceminha	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Irani	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Irati	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	

Irineópolis	30 a 35	29 + 36	27 a 28	30 a 35	29 + 36	27 a 28	30 a 35	29 + 36	27 a 28
Itá	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Itaiópolis	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Itajaí	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Itapema	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Itapiranga	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Itapoá	24 a 36		22 a 23	24 a 36		22 a 23	24 a 36		22 a 23
Ituporanga	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Jaborá	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Jacinto Machado	27 a 34		26	27 a 34		26	27 a 34		26
Jaguaruna	27 a 36			27 a 36			27 a 36		
Jaraguá Do Sul	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Jardinópolis	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Joaçaba	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Joinville	24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23	
José Boiteux	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Jupiá	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Lacerdópolis	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Lages		31 + 35	30 + 32 a 34 + 36		31 + 35	30 + 32 a 34 + 36		31 + 35	30 + 32 a 34 + 36
Laguna	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Lajeado Grande	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Laurentino	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Lauro Muller	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Lebon Régis	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30
Leoberto Leal	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Lindóia Do Sul	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26
Lontras	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Luiz Alves	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Luzerna	28 a 36		27	28 a 36		27	28 a 36		27
Macieira	31	30 + 32 a 35	36	31	30 + 32 a 35	36	31	30 + 32 a 35	36
Mafra	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Major Gercino	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Major Vieira	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Maracajá	29 a 34	28	27	29 a 34	28	27	29 a 34	28	27
Maravilha	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Marema	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Massaranduba	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Matos Costa	32	30 a 31 + 33 a 35	29 + 36	32	30 a 31 + 33 a 35	29 + 36	32	30 a 31 + 33 a 35	29 + 36
Meleiro	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
Mirim Doce	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Modelo	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Mondaí	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Monte Carlo	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30
Monte Castelo	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Morro Da Fumaça	27 a 34			27 a 34			27 a 34		
Morro Grande	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26
Navegantes	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Nova Erechim	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Nova Itaberaba	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Nova Trento	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Nova Veneza	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26
Novo Horizonte	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Orleans	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Otacílio Costa		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36		31 a 35	30 + 36
Ouro	28 a 36		27	28 a 36		27	28 a 36		27
Ouro Verde	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Paial	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Palhoça	24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23		24 a 36	22 a 23	
Palma Sola	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Palmeira		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
Palmitos	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Papanduva	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Paraíso	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Passo De Torres	26 a 34		25	26 a 34		25	26 a 34		25
Passos Maia	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26
Paulo Lopes	26 a 36	24 a 25	22 a 23	26 a 36	24 a 25	22 a 23	26 a 36	24 a 25	22 a 23

Pedras Grandes	30 a 36		27 a 29	30 a 36		27 a 29	30 a 36		27 a 29
Penha	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Peritiba	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Pescaria Brava	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Petrolândia	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Pinhalzinho	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Pinheiro Preto	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27
Piratuba	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Planalto Alegre	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Pomerode	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23	25 a 36	24	23
Ponte Alta		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
Ponte Alta Do Norte	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30	31	32 a 35	36 + 30
Ponte Serrada	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27	29 a 36	28	27
Porto Belo	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Porto União	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Pouso Redondo	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Praia Grande	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25	26 a 34		24 a 25
Presidente Castello Branco	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Presidente Getúlio	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Presidente Nereu	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Princesa	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Quilombo	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Rancho Queimado	28 a 36	27		28 a 36	27		28 a 36	27	
Rio Das Antas	31 a 36	30	28 a 29	31 a 36	30	28 a 29	31 a 36	30	28 a 29
Rio Do Campo	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Rio Do Oeste	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Rio Do Sul	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Rio Dos Cedros	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Rio Fortuna	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Rio Negrinho	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Rio Rufino		32 a 35	30 a 31 + 36		32 a 35	30 a 31 + 36		32 a 35	30 a 31 + 36
Riqueza	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
Rodeio	25 a 36	23 a 24	22	25 a 36	23 a 24	22	25 a 36	23 a 24	22
Romelândia	26 a 36		25	26 a 36		25	26 a 36		25
Salete	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27	30 a 36	28 a 29	27
Saltinho	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Salto Veloso	31 a 35	28 a 30 + 36		31 a 35	28 a 30 + 36		31 a 35	28 a 30 + 36	
Sangão	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
Santa Cecília		30 a 36			30 a 36			30 a 36	
Santa Helena	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Santa Rosa De Lima	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Santa Rosa Do Sul	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25
Santa Terezinha	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Santa Terezinha Do Progresso	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Santiago Do Sul	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Santo Amaro Da Imperatriz	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
São Bento Do Sul	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
São Bernardino	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
São Bonifácio	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
São Carlos	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
São Cristovão Do Sul		35	30 a 34 + 36		35	30 a 34 + 36		35	30 a 34 + 36
São Domingos	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
São Francisco Do Sul	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
São João Batista	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
São João Do Itaperiú	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
São João Do Oeste	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
São João Do Sul	26 a 34		25	26 a 34		25	26 a 34		25
São José	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
São José Do Cedro	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
São José Do Cerrito		31 a 36	30		31 a 36	30		31 a 36	30
São Lourenço Do Oeste	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
São Ludgero	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
São Martinho	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
São Miguel Da Boa Vista	26 a 36			26 a 36			26 a 36		
São Miguel Do Oeste	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
São Pedro De Alcântara	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23

Saudades	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Schroeder	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Seara	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Serra Alta	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Siderópolis	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26	28 a 34	27	26
Sombrio	27 a 34	26		27 a 34	26		27 a 34	26	
Sul Brasil	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Taió	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Tangará	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Tigrinhos	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Tijucas	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23	25 a 36	24	22 a 23
Timbé Do Sul	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
Timbó	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Timbó Grande	30 a 35	36	28 a 29	30 a 35	36	28 a 29	30 a 35	36	28 a 29
Três Barras	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Treviso	29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28		29 a 36	27 a 28	
Treze De Maio	30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29		30 a 36	27 a 29	
Treze Tilias	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27	31 a 36	28 a 30	27
Trombudo Central	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Tubarão	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Tunápolis	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Turvo	28 a 34	27		28 a 34	27		28 a 34	27	
União Do Oeste	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Urussanga	30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28	30 a 36	29	27 a 28
Vargeão	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26	29 a 36	27 a 28	26
Vargem	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30	31	32 a 36	30
Vargem Bonita	31 a 35	28 a 30 + 36	27	31 a 35	28 a 30 + 36	27	31 a 35	28 a 30 + 36	27
Vidal Ramos	27 a 36	26		27 a 36	26		27 a 36	26	
Videira	31 a 36	28 a 30		31 a 36	28 a 30		31 a 36	28 a 30	
Vitor Meireles	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Witmarsum	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26	28 a 36	27	26
Xanxerê	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Xavantina	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Xaxim	27 a 36		26	27 a 36		26	27 a 36		26
Zortéa	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29	31 a 35	30 + 36	28 a 29

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%
Abdon Batista	29 + 33	30 a 32 + 34	28	29 + 33	30 a 32 + 34	28	29 + 33	30 a 32 + 34	28
Abelardo Luz	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Agrolândia	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36
Agronômica	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Água Doce	29 a 31	26 a 28 + 32 a 34		29 a 31	26 a 28 + 32 a 34		29 a 31	26 a 28 + 32 a 34	
Águas De Chapecó	24 a 36		23	24 a 36		23	24 a 36		23
Águas Frias	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Águas Mornas	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Alfredo Wagner	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Alto Bela Vista	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Anchieta	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Angelina	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Anita Garibaldi	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28
Anitápolis	28 a 34	26 a 27 + 35	25 + 36	28 a 34	26 a 27 + 35	25 + 36	28 a 34	26 a 27 + 35	25 + 36
Antônio Carlos	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Apiúna	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Arabutã	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Araquari	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Araranguá	26 a 34	25		26 a 34	25		26 a 34	25	
Armazém	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Arroio Trinta	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35
Arvoredo	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Ascurra	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Atalanta	28 a 35	26 a 27	25 + 36	28 a 35	26 a 27	25 + 36	28 a 35	26 a 27	25 + 36

Aurora	26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36	
Balneário Arroio Do Silva	25 a 34			25 a 34			25 a 34		
Balneário Barra Do Sul	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
Balneário Camboriú	23 a 36		22	23 a 36		22	23 a 36		22
Balneário Gaivota	25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24	
Balneário Piçarras	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Balneário Rincão	26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36	
Bandeirante	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Barra Bonita	24 a 36		23	24 a 36		23	24 a 36		23
Barra Velha	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Bela Vista Do Toldo	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36
Belmonte	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Benedito Novo	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Biguaçu	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Blumenau	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Bocaina Do Sul		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
Bom Jesus	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Bom Jesus Do Oeste	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36
Bom Retiro		29 a 33	28 + 34 a 35		29 a 33	28 + 34 a 35		29 a 33	28 + 34 a 35
Bombinhas	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
Botuverá	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Braço Do Norte	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Braço Do Trombudo	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36
Brunópolis	29 + 33	30 a 32 + 34	28	29 + 33	30 a 32 + 34	28	29 + 33	30 a 32 + 34	28
Brusque	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Caçador	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27
Caibi	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Calmon		28 a 33	34		28 a 33	34		28 a 33	34
Camboriú	23 a 36		22	23 a 36		22	23 a 36		22
Campo Alegre	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Campo Belo Do Sul		29 a 33	28 + 34		29 a 33	28 + 34		29 a 33	28 + 34
Campo Erê	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36
Campos Novos	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28
Canelinha	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Canoinhas	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36	29 a 33	27 a 28 + 34 a 35	25 a 26 + 36
Capão Alto			29 a 33			29 a 33			29 a 33
Capinzal	29 a 34	26 a 28 + 35	25	29 a 34	26 a 28 + 35	25	29 a 34	26 a 28 + 35	25
Capivari De Baixo	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Catanduvas	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35
Caxambu Do Sul	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Celso Ramos	29 a 33	28 + 34	26 a 27 + 35	29 a 33	28 + 34	26 a 27 + 35	29 a 33	28 + 34	26 a 27 + 35
Cerro Negro		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
Chapadão Do Lageado	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Chapecó	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Cocal Do Sul	28 a 34	25 a 27		28 a 34	25 a 27		28 a 34	25 a 27	
Concórdia	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36
Cordilheira Alta	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Coronel Freitas	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Coronel Martins	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Correia Pinto		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
Corupá	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Criciúma	28 a 34	25 a 27		28 a 34	25 a 27		28 a 34	25 a 27	
Cunha Porã	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Cunhataí	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Curitibanos	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28
Descanso	24 a 35	36		24 a 35	36		24 a 35	36	
Dionísio Cerqueira	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Dona Emma	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Doutor Pedrinho	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Entre Rios	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Ermo	25 a 34		24	25 a 34		24	25 a 34		24
Erval Velho	29 a 33	26 a 28 + 34	35	29 a 33	26 a 28 + 34	35	29 a 33	26 a 28 + 34	35

Faxinal Dos Guedes	27 a 35	25 a 26	24 + 36	27 a 35	25 a 26	24 + 36	27 a 35	25 a 26	24 + 36
Flor Do Sertão	24 a 36		23	24 a 36		23	24 a 36		23
Florianópolis	24 a 36	22 a 23	21	24 a 36	22 a 23	21	24 a 36	22 a 23	21
Formosa Do Sul	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Forquilha	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Fraiburgo	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28
Frei Rogério	29 a 33	34	26 a 28	29 a 33	34	26 a 28	29 a 33	34	26 a 28
Galvão	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Garopaba	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Garuva	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Gaspar	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Governador Celso Ramos	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Grão Pará	27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36	
Gravatá	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Guabiruba	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Guaraciaba	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Guaramirim	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Guarujá Do Sul	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Guatambú	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Herval D'Oeste	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36
Ibiam	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27
Ibicaré	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36
Ibirama	23 a 36		21 a 22	23 a 36		21 a 22	23 a 36		21 a 22
Içara	25 a 34			25 a 34			25 a 34		
Ilhota	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Imaruí	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Imbituba	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Imbuia	28 a 35	26 a 27 + 36	25	28 a 35	26 a 27 + 36	25	28 a 35	26 a 27 + 36	25
Indaial	23 a 36	21 a 22		23 a 36	21 a 22		23 a 36	21 a 22	
Iomerê	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35
Ipira	27 a 34	26 + 35	25	27 a 34	26 + 35	25	27 a 34	26 + 35	25
Iporã Do Oeste	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Ipuçu	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Ipumirim	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Iraceminha	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Irani	27 a 34	25 a 26 + 35		27 a 34	25 a 26 + 35		27 a 34	25 a 26 + 35	
Irati	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Irineópolis	28 a 33	27 + 34 a 35	25 a 26 + 36	28 a 33	27 + 34 a 35	25 a 26 + 36	28 a 33	27 + 34 a 35	25 a 26 + 36
Itá	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Itaiópolis	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Itajaí	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Itapema	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Itapiranga	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Itapoá	22 a 36		21	22 a 36		21	22 a 36		21
Ituporanga	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Jaborá	27 a 34	25 a 26 + 35		27 a 34	25 a 26 + 35		27 a 34	25 a 26 + 35	
Jacinto Machado	25 a 34		24	25 a 34		24	25 a 34		24
Jaguaruna	25 a 35	36		25 a 35	36		25 a 35	36	
Jaraguá Do Sul	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Jardinópolis	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Joaçaba	29 a 34	26 a 28 + 35	25	29 a 34	26 a 28 + 35	25	29 a 34	26 a 28 + 35	25
Joinville	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
José Boiteux	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Jupiá	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Lacerdópolis	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36	26 a 34	25 + 35	24 + 36
Lages		29 + 33	28 + 30 a 32 + 34		29 + 33	28 + 30 a 32 + 34		29 + 33	28 + 30 a 32 + 34
Laguna	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Lajeado Grande	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Laurentino	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Lauro Muller	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Lebon Régis	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28
Leoberto Leal	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24

Lindóia Do Sul	27 a 34	25 a 26 + 35	24	27 a 34	25 a 26 + 35	24	27 a 34	25 a 26 + 35	24
Lontras	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Luiz Alves	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Luzerna	26 a 34	35	36 + 25	26 a 34	35	36 + 25	26 a 34	35	36 + 25
Macieira	29	28 + 30 a 33	34	29	28 + 30 a 33	34	29	28 + 30 a 33	34
Mafra	26 a 36	25		26 a 36	25		26 a 36	25	
Major Gercino	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Major Vieira	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Maracajá	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25	27 a 34	26	25
Maravilha	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Marema	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Massaranduba	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Matos Costa	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34	30	28 a 29 + 31 a 33	27 + 34
Meleiro	26 a 34	25		26 a 34	25		26 a 34	25	
Mirim Doce	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36
Modelo	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Mondaí	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Monte Carlo	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28
Monte Castelo	28 a 34	25 a 27 + 35	36	28 a 34	25 a 27 + 35	36	28 a 34	25 a 27 + 35	36
Morro Da Fumaça	25 a 34			25 a 34			25 a 34		
Morro Grande	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Navegantes	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Nova Erechim	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Nova Itaberaba	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Nova Trento	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Nova Veneza	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Novo Horizonte	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Orleans	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Otacílio Costa		29 a 33	28 + 34		29 a 33	28 + 34		29 a 33	28 + 34
Ouro	26 a 34	35	36 + 25	26 a 34	35	36 + 25	26 a 34	35	36 + 25
Ouro Verde	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Paial	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Palhoça	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Palma Sola	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Palmeira		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
Palmitos	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Papanduva	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Paraíso	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Passo De Torres	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Passos Maia	27 a 34	25 a 26 + 35	24 + 36	27 a 34	25 a 26 + 35	24 + 36	27 a 34	25 a 26 + 35	24 + 36
Paulo Lopes	24 a 36	22 a 23	21	24 a 36	22 a 23	21	24 a 36	22 a 23	21
Pedras Grandes	28 a 35		25 a 27 + 36	28 a 35		25 a 27 + 36	28 a 35		25 a 27 + 36
Penha	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Peritiba	26 a 34	25 + 35		26 a 34	25 + 35		26 a 34	25 + 35	
Pescaria Brava	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Petrolândia	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Pinhalzinho	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Pinheiro Preto	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36	27 a 34	26 + 35	25 + 36
Piratuba	26 a 34	25 + 35	36	26 a 34	25 + 35	36	26 a 34	25 + 35	36
Planalto Alegre	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
Pomerode	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Ponte Alta		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
Ponte Alta Do Norte	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28	29	30 a 33	34 + 28
Ponte Serrada	27 a 34	26 + 35	25	27 a 34	26 + 35	25	27 a 34	26 + 35	25
Porto Belo	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
Porto União	27 a 34	25 a 26 + 35	36	27 a 34	25 a 26 + 35	36	27 a 34	25 a 26 + 35	36
Pouso Redondo	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Praia Grande	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Presidente Castello Branco	26 a 34	25 + 35	36	26 a 34	25 + 35	36	26 a 34	25 + 35	36
Presidente Getúlio	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Presidente Nereu	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Princesa	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36

Quilombo	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Rancho Queimado	26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36		26 a 35	25 + 36	
Rio Das Antas	29 a 34	28	26 a 27	29 a 34	28	26 a 27	29 a 34	28	26 a 27
Rio Do Campo	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36	27 a 35	25 a 26	36
Rio Do Oeste	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Rio Do Sul	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Rio Dos Cedros	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Rio Fortuna	27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36	
Rio Negrinho	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Rio Rufino		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35		30 a 33	28 a 29 + 34 a 35
Riqueza	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
Rodeio	23 a 36	21 a 22		23 a 36	21 a 22		23 a 36	21 a 22	
Romelândia	24 a 36		23	24 a 36		23	24 a 36		23
Salete	28 a 35	26 a 27	25 + 36	28 a 35	26 a 27	25 + 36	28 a 35	26 a 27	25 + 36
Saltinho	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Salto Veloso	29 a 33	26 a 28 + 34	35	29 a 33	26 a 28 + 34	35	29 a 33	26 a 28 + 34	35
Sangão	26 a 34	25		26 a 34	25		26 a 34	25	
Santa Cecília		28 a 34			28 a 34			28 a 34	
Santa Helena	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Santa Rosa De Lima	27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36	
Santa Rosa Do Sul	25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24	
Santa Terezinha	25 a 36		24	25 a 36		24	25 a 36		24
Santa Terezinha Do Progresso	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Santiago Do Sul	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Santo Amaro Da Imperatriz	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
São Bento Do Sul	25 a 36		24	25 a 36		24	25 a 36		24
São Bernardino	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36	25 a 35		24 + 36
São Bonifácio	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
São Carlos	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
São Cristovão Do Sul		33	28 a 32 + 34		33	28 a 32 + 34		33	28 a 32 + 34
São Domingos	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
São Francisco Do Sul	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
São João Batista	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
São João Do Itaperiú	23 a 36	22		23 a 36	22		23 a 36	22	
São João Do Oeste	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
São João Do Sul	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São José	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
São José Do Cedro	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
São José Do Cerrito		29 a 34	28		29 a 34	28		29 a 34	28
São Lourenço Do Oeste	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
São Ludgero	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
São Martinho	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
São Miguel Da Boa Vista	24 a 36			24 a 36			24 a 36		
São Miguel Do Oeste	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36
São Pedro De Alcântara	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Saudades	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Schroeder	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Seara	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Serra Alta	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36	25 a 35	24	36
Siderópolis	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24	26 a 34	25	24
Sombrio	25 a 34	24		25 a 34	24		25 a 34	24	
Sul Brasil	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Taió	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Tangará	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35
Tigrinhos	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Tijucas	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21	23 a 36	22	21
Timbé Do Sul	26 a 34	25		26 a 34	25		26 a 34	25	
Timbó	22 a 36	21		22 a 36	21		22 a 36	21	
Timbó Grande	28 a 33	34	35 + 26 a 27	28 a 33	34	35 + 26 a 27	28 a 33	34	35 + 26 a 27
Três Barras	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Treviso	27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36		27 a 35	25 a 26 + 36	

Treze De Maio	28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36		28 a 35	25 a 27 + 36	
Treze Tilias	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35	29 a 34	26 a 28	25 + 35
Trombudo Central	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24	26 a 35	25 + 36	24
Tubarão	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24	25 a 35	36	24
Tunápolis	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Turvo	26 a 34	25		26 a 34	25		26 a 34	25	
União Do Oeste	25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36		25 a 35	24 + 36	
Urussanga	28 a 35	27	25 a 26 + 36	28 a 35	27	25 a 26 + 36	28 a 35	27	25 a 26 + 36
Vargeão	27 a 35	25 a 26	24 + 36	27 a 35	25 a 26	24 + 36	27 a 35	25 a 26	24 + 36
Vargem	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28	29	30 a 34	28
Vargem Bonita	29 a 33	26 a 28 + 34	25 + 35	29 a 33	26 a 28 + 34	25 + 35	29 a 33	26 a 28 + 34	25 + 35
Vidal Ramos	25 a 36	24		25 a 36	24		25 a 36	24	
Videira	29 a 34	26 a 28	35	29 a 34	26 a 28	35	29 a 34	26 a 28	35
Vitor Meireles	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22	24 a 36	23	22
Witmarsum	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24	26 a 36	25	24
Xanxerê	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Xavantina	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Xaxim	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36	26 a 35	25	24 + 36
Zortéa	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27	29 a 33	28 + 34	26 a 27

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%
Abdon Batista	27 + 31	28 a 30 + 32	26	27 + 31	28 a 30 + 32	26	27 + 31	28 a 30 + 32	26
Abelardo Luz	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Agrolândia	25 a 33		23 a 24 + 34	25 a 33		23 a 24 + 34	25 a 33		23 a 24 + 34
Agronômica	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22
Água Doce	27 a 29	26 + 30 a 32	25	27 a 29	26 + 30 a 32	25	27 a 29	26 + 30 a 32	25
Águas De Chapecó	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Águas Frias	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
Águas Mornas	22 a 34	21 + 35	36	22 a 34	21 + 35	36	22 a 34	21 + 35	36
Alfredo Wagner	26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34	
Alto Bela Vista	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34
Anchieta	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Angelina	23 a 34	22 + 35		23 a 34	22 + 35		23 a 34	22 + 35	
Anita Garibaldi	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26
Anitápolis	26 a 32	24 a 25 + 33 a 34	23	26 a 32	24 a 25 + 33 a 34	23	26 a 32	24 a 25 + 33 a 34	23
Antônio Carlos	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Apiúna	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Arabutã	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Araquari	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Araranguá	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Armazém	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22
Arroio Trinta	27 a 32	25 a 26 33 a 34	27 a 32	25 a 26 33 a 34	27 a 32	25 a 26 33 a 34	27 a 32	25 a 26 33 a 34	27 a 32
Arvoredo	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Ascurra	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Atalanta	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Aurora	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Balneário Arroio Do Silva	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Balneário Barra Do Sul	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Balneário Camboriú	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Balneário Gaivota	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Balneário Piçarras	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Balneário Rincão	24 a 33	23 + 34		24 a 33	23 + 34		24 a 33	23 + 34	
Bandeirante	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Barra Bonita	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Barra Velha	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Bela Vista Do Toldo	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34

Belmonte	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Benedito Novo	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Biguaçu	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Blumenau	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Bocaina Do Sul		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
Bom Jesus	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Bom Jesus Do Oeste	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Bom Retiro		27 a 31	26 + 32 a 33		27 a 31	26 + 32 a 33		27 a 31	26 + 32 a 33
Bombinhas	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Botuverá	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Braço Do Norte	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22
Braço Do Trombudo	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Brunópolis	27 + 31	28 a 30 + 32	26	27 + 31	28 a 30 + 32	26	27 + 31	28 a 30 + 32	26
Brusque	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Caçador	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25
Caibi	25 a 33	23 a 24 + 34	35	25 a 33	23 a 24 + 34	35	25 a 33	23 a 24 + 34	35
Calmon		26 a 31	32		26 a 31	32		26 a 31	32
Camboriú	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Campo Alegre	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Campo Belo Do Sul		27 a 31	26 + 32		27 a 31	26 + 32		27 a 31	26 + 32
Campo Erê	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Campos Novos	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26
Canelinha	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Canoinhas	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34	27 a 31	25 a 26 + 32 a 33	24 + 34
Capão Alto			27 a 32			27 a 32			27 a 32
Capinzal	27 a 32	25 a 26 + 33		27 a 32	25 a 26 + 33		27 a 32	25 a 26 + 33	
Capivari De Baixo	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22
Catanduvas	27 a 32	25 a 26	33	27 a 32	25 a 26	33	27 a 32	25 a 26	33
Caxambu Do Sul	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Celso Ramos	27 a 31	26 + 32	25 + 33	27 a 31	26 + 32	25 + 33	27 a 31	26 + 32	25 + 33
Cerro Negro		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
Chapadão Do Lageado	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35
Chapecó	25 a 33	34	23 a 24	25 a 33	34	23 a 24	25 a 33	34	23 a 24
Cocal Do Sul	26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 33	24 a 25 + 34	
Concórdia	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34
Cordilheira Alta	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Coronel Freitas	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
Coronel Martins	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Correia Pinto		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
Corupá	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Criciúma	26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 33	24 a 25 + 34		26 a 33	24 a 25 + 34	
Cunha Porã	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Cunhataí	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Curitibanos	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26
Descanso	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35
Dionísio Cerqueira	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Dona Emma	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Doutor Pedrinho	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Entre Rios	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
Ermo	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Erval Velho	27 a 31	25 a 26 + 32	33	27 a 31	25 a 26 + 32	33	27 a 31	25 a 26 + 32	33
Faxinal Dos Guedes	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Flor Do Sertão	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Florianópolis	22 a 35	21 + 36		22 a 35	21 + 36		22 a 35	21 + 36	
Formosa Do Sul	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Forquilha	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Fraiburgo	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26
Frei Rogério	27 a 31	32	26	27 a 31	32	26	27 a 31	32	26
Galvão	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Garopaba	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Garuva	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Gaspar	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Governador Celso Ramos	21 a 36			21 a 36			21 a 36		

Grão Pará	25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34	
Gravatá	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22
Guabiruba	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Guaraciaba	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Guaramirim	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Guarujá Do Sul	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Guatambú	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Herval D'Oeste	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Ibiam	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25
Ibicaré	26 a 32	25 + 33	34	26 a 32	25 + 33	34	26 a 32	25 + 33	34
Ibirama	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Içara	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Ilhota	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Imaruí	23 a 34	22 + 35		23 a 34	22 + 35		23 a 34	22 + 35	
Imbituba	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36
Imbuia	26 a 33	24 a 25 + 34	23	26 a 33	24 a 25 + 34	23	26 a 33	24 a 25 + 34	23
Indaial	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Iomerê	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34
Ipira	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24
Iporã Do Oeste	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Ipuçu	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Ipumirim	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Iraceminha	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Irani	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24
Iratí	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Irineópolis	26 a 31	25 + 32 a 33	24 + 34	26 a 31	25 + 32 a 33	24 + 34	26 a 31	25 + 32 a 33	24 + 34
Itá	24 a 34	22 a 23	35	24 a 34	22 a 23	35	24 a 34	22 a 23	35
Itaiópolis	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22
Itajaí	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Itapema	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36
Itapiranga	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35
Itapoá	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Ituporanga	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22	24 a 33	23 + 34	22
Jaborá	26 a 32	25 + 33		26 a 32	25 + 33		26 a 32	25 + 33	
Jacinto Machado	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Jaguaruna	24 a 33	23 + 34	35	24 a 33	23 + 34	35	24 a 33	23 + 34	35
Jaraguá Do Sul	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Jardinópolis	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Joaçaba	27 a 32	25 a 26 + 33	34	27 a 32	25 a 26 + 33	34	27 a 32	25 a 26 + 33	34
Joinville	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
José Boiteux	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Jupiá	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Lacerdópolis	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Lages		27 + 31	26 + 28 a 30 + 32		27 + 31	26 + 28 a 30 + 32		27 + 31	26 + 28 a 30 + 32
Laguna	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22
Lajeado Grande	26 a 33	25 + 34	23 a 24	26 a 33	25 + 34	23 a 24	26 a 33	25 + 34	23 a 24
Laurentino	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22
Lauro Muller	26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34	
Lebon Régis	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26
Leoberto Leal	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Lindóia Do Sul	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24	26 a 32	25 + 33	24
Lontras	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Luiz Alves	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36
Luzerna	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Macieira	27	26 + 28 a 31	32	27	26 + 28 a 31	32	27	26 + 28 a 31	32
Mafra	24 a 34	23		24 a 34	23		24 a 34	23	
Major Gercino	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36	22 a 35	21	36
Major Vieira	26 a 33	25 + 34	24	26 a 33	25 + 34	24	26 a 33	25 + 34	24
Maracajá	25 a 33	24	34	25 a 33	24	34	25 a 33	24	34
Maravilha	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Marema	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35

Massaranduba	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Matos Costa	28	26 a 27 + 29 a 31	25 + 32	28	26 a 27 + 29 a 31	25 + 32	28	26 a 27 + 29 a 31	25 + 32
Meleiro	24 a 33		34	24 a 33		34	24 a 33		34
Mirim Doce	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Modelo	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Mondaí	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Monte Carlo	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26
Monte Castelo	26 a 32	25 + 33 a 34	24	26 a 32	25 + 33 a 34	24	26 a 32	25 + 33 a 34	24
Morro Da Fumaça	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Morro Grande	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Navegantes	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Nova Erechim	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Nova Itaberaba	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
Nova Trento	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Nova Veneza	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Novo Horizonte	25 a 33	34	24	25 a 33	34	24	25 a 33	34	24
Orleans	26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34	
Otacílio Costa		27 a 31	26 + 32		27 a 31	26 + 32		27 a 31	26 + 32
Ouro	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Ouro Verde	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Paial	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Painel			31			31			31
Palhoça	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
Palma Sola	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Palmeira		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
Palmitos	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Papanduva	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Paraíso	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Passo De Torres	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Passos Maia	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Paulo Lopes	22 a 35	21 + 36		22 a 35	21 + 36		22 a 35	21 + 36	
Pedras Grandes	26 a 33		23 a 25 + 34	26 a 33		23 a 25 + 34	26 a 33		23 a 25 + 34
Penha	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Peritiba	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Pescaria Brava	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22
Petrolândia	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23
Pinhalzinho	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Pinheiro Preto	26 a 32	25 + 33	34	26 a 32	25 + 33	34	26 a 32	25 + 33	34
Piratuba	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Planalto Alegre	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Pomerode	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Ponte Alta		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
Ponte Alta Do Norte	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26	27	28 a 31	32 + 26
Ponte Serrada	26 a 32	25 + 33		26 a 32	25 + 33		26 a 32	25 + 33	
Porto Belo	21 a 35		36	21 a 35		36	21 a 35		36
Porto União	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Pouso Redondo	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23
Praia Grande	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Presidente Castello Branco	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34	26 a 32	25 + 33	24 + 34
Presidente Getúlio	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Presidente Nereu	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Princesa	25 a 33	24	23 + 34 a 35	25 a 33	24	23 + 34 a 35	25 a 33	24	23 + 34 a 35
Quilombo	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
Rancho Queimado	24 a 33	23 + 34		24 a 33	23 + 34		24 a 33	23 + 34	
Rio Das Antas	27 a 32	26	25 + 33 a 34	27 a 32	26	25 + 33 a 34	27 a 32	26	25 + 33 a 34
Rio Do Campo	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34	25 a 33		24 + 34
Rio Do Oeste	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22	25 a 33	23 a 24 + 34	22
Rio Do Sul	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35
Rio Dos Cedros	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Rio Fortuna	25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34	
Rio Negrinho	24 a 34	23	22	24 a 34	23	22	24 a 34	23	22

Rio Rufino		28 a 31	26 a 27 + 32 a 33		28 a 31	26 a 27 + 32 a 33		28 a 31	26 a 27 + 32 a 33
Riqueza	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Rodeio	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Romelândia	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Salete	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Saltinho	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Salto Veloso	27 a 31	25 a 26 + 32	33	27 a 31	25 a 26 + 32	33	27 a 31	25 a 26 + 32	33
Sangão	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Santa Cecília		26 a 32			26 a 32			26 a 32	
Santa Helena	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Santa Rosa De Lima	25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34	
Santa Rosa Do Sul	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Santa Terezinha	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Santa Terezinha Do Progresso	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Santiago Do Sul	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Santo Amaro Da Imperatriz	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
São Bento Do Sul	23 a 34		22 + 35	23 a 34		22 + 35	23 a 34		22 + 35
São Bernardino	25 a 33		23 a 24 + 34	25 a 33		23 a 24 + 34	25 a 33		23 a 24 + 34
São Bonifácio	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35	24 a 33	23 + 34	22 + 35
São Carlos	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35	25 a 34	23 a 24	22 + 35
São Cristovão Do Sul		31	26 a 30 + 32		31	26 a 30 + 32		31	26 a 30 + 32
São Domingos	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
São Francisco Do Sul	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
São João Batista	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
São João Do Itaperiú	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
São João Do Oeste	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
São João Do Sul	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
São José	21 a 36			21 a 36			21 a 36		
São José Do Cedro	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35	25 a 33	23 a 24 + 34	22 + 35
São José Do Cerrito		27 a 32	26		27 a 32	26		27 a 32	26
São Lourenço Do Oeste	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
São Ludgero	26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34	
São Martinho	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
São Miguel Da Boa Vista	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
São Miguel Do Oeste	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34
São Pedro De Alcântara	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Saudades	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Schroeder	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Seara	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23	25 a 33	24 + 34	23
Serra Alta	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34	25 a 33	24	23 + 34
Siderópolis	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Sombrio	24 a 34			24 a 34			24 a 34		
Sul Brasil	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Taió	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23
Tangará	27 a 32	25 a 26 + 33	34	27 a 32	25 a 26 + 33	34	27 a 32	25 a 26 + 33	34
Tigrinhos	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Tijucas	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Timbó Do Sul	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
Timbó	21 a 35	36		21 a 35	36		21 a 35	36	
Timbó Grande	26 a 31	32	33 a 34 + 24 a 25	26 a 31	32	33 a 34 + 24 a 25	26 a 31	32	33 a 34 + 24 a 25
Três Barras	26 a 33	25 + 34	23 a 24	26 a 33	25 + 34	23 a 24	26 a 33	25 + 34	23 a 24
Treviso	25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34		25 a 33	23 a 24 + 34	
Treze De Maio	26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34		26 a 33	23 a 25 + 34	
Treze Tilias	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34
Trombudo Central	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23	25 a 33	24 + 34	22 a 23
Tubarão	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22	23 a 33	34	35 + 22
Tunápolis	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35
Turvo	24 a 33	34		24 a 33	34		24 a 33	34	
União Do Oeste	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35	25 a 33	24 + 34	23 + 35

Urubici			31			31			31
Urussanga	26 a 33	25	23 a 24 + 34	26 a 33	25	23 a 24 + 34	26 a 33	25	23 a 24 + 34
Vargeão	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Vargem	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26	27	28 a 32	26
Vargem Bonita	27 a 31	26 + 32	25 + 33	27 a 31	26 + 32	25 + 33	27 a 31	26 + 32	25 + 33
Vidal Ramos	23 a 34	22	35	23 a 34	22	35	23 a 34	22	35
Videira	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34	27 a 32	25 a 26	33 a 34
Vitor Meireles	22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35		22 a 34	21 + 35	
Witmarsum	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35	24 a 34	23	22 + 35
Xanxerê	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Xavantina	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Xaxim	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34	26 a 33	25	24 + 34
Zortéa	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25	27 a 31	26 + 32	25