

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO.
SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 319, DE 20 DE JULHO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 21 de julho de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e 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 de maracujá, cultivo de sequeiro, no Estado do Rio Grande do Sul conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor em 2 de agosto de 2021.

GUILHERME SORIA BASTOS FILHO

ANEXO

1.NOTA TÉCNICA

Alteração no item 1. NOTA TÉCNICA, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 27 de julho de 2021, Seção 1, pág. 7.

O maracujá (*Passiflora* spp.) é uma planta trepadeira herbácea ou lenhosa, semi-perene, com origem na América Tropical. É cultivado em todos os biomas, regiões e Estados brasileiros, o que torna o Brasil o maior produtor e consumidor mundial.

O maracujá pode ser plantado em qualquer época do ano em áreas com irrigação. Entretanto, para cada região existe um período em que o desenvolvimento inicial é mais favorável. Geralmente, coincide com o período chuvoso e com temperaturas mais elevadas. O plantio em épocas de clima mais ameno associado à altas precipitações e elevada umidade relativa do ar deve ser evitado, principalmente no Centro-Sul do país, pois isso favorece a incidência de doenças da parte aérea, como a verrugose, que pode inviabilizar o plantio em situações de elevada infestação. Por isso, a tecnologia agrônômica de ponta aliada a manejos e datas de plantio adequados podem refletir diretamente na produtividade e qualidade de frutos do maracujazeiro.

A ocorrência de doenças que têm sido fator limitante da rentabilidade do maracujazeiro, reduzindo a vida útil dos pomares. A qualidade das mudas constitui um dos principais fatores que influenciam o desenvolvimento e produtividade do maracujazeiro. Assim, as mudas devem ser obtidas a partir de plantas-matrizes de alta produtividade e, de preferência, livres de pragas e doenças.

O maracujazeiro se adapta a vários ambientes e às mais diversas características climáticas. A cultura desenvolve-se bem em regiões com altitudes entre 100 e 1.000 metros. Os limites térmicos na fase de desenvolvimento vegetativo situam-se entre 20 °C e 32 °C, enquanto na frutificação a temperatura ideal é de 26 °C. Temperaturas elevadas, em especial à noite, retarda o florescimento e, se aliadas à baixa umidade relativa do ar, dificulta a fecundação das flores e a formação dos frutos e, consequentemente, reduz a produtividade.

Para o seu desenvolvimento, o maracujá necessita de precipitações pluviométricas acima de 1.200 mm/ano, bem distribuídas durante todo o ciclo. Além disso, é uma planta muito exigente em luminosidade e fotoperíodo, pois necessita de no mínimo 11 horas de luz por dia na época de florescimento. Por isso, o cultivo a pleno sol é fundamental. Nas regiões de baixa latitude, onde a variação a temperatura do ar e o comprimento do dia ao longo do ano não variam muito, o maracujazeiro produz continuamente. Já em locais com maiores latitudes, a produção diminui sensivelmente nos meses com dias curtos e com baixas temperaturas.

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

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

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do maracujá e os respectivos riscos, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

I. Temperatura: Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas menores ou igual a 3°C e durante as Fases I a IV, temperaturas máximas superiores ou igual a 39°C, observadas no abrigo meteorológico, durante a Fase IV;

II. Ciclo e Fases fenológicas: O maracujá é uma planta tropical semi-perene que sobrevive por mais de um ano em ambiente adequado. A instalação do pomar é realizada por meio de mudas, que são classificadas em dois grupos, denominadas de mudas simples e mudas altas (mudão), que se distinguem na duração média do ciclo e nas fases de interesse para avaliação de riscos climáticos.

O ciclo do maracujazeiro foi dividido em 5 fases, sendo elas: Fase 0: Formação da muda no viveiro; Fase I: Estabelecimento, que inclui plantio e estabelecimento da muda no campo; Fase II, Crescimento Vegetativo inicial; Fase III Crescimento Vegetativo Final; Fase IV: Floração e Frutificação; e Fase V: Produção Final. Os ciclos médios do plantio da muda (Fase I) à maturidade fisiológica (Fase V) e duração das fases da cultura estão representados na tabela abaixo:

Tipo de mudas	Ciclo representativo (dias)	Fase 0 Viveiro (dias)	Fase I (dias)	Fase II (dias)	Fase III (dias)	Fase IV (dias)	Fase V (dias)
Muda Simples – Grupo I	360	60	20	60	80	70	70
Mudas Altas (Mudão) – Grupo II	330	120	20	-	50	70	70

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 42 mm, 66 mm e 90mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 60 cm;

IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA): O ISNA para mudas simples que deve ser igual ou superior a 0,80 na Fase I; 0,55 nas Fase II e III; e 0,50 na Fase IV; Para a mudas altas ou mudão o ISNA deve ser igual ou superior a 0,80 na Fase I; 0,55 na Fase III; e 0,50 na Fase IV;

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. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de maracujá 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 1,5m ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.

3. TABELA DE PERÍODOS DE PLANTIO

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

Devem ser utilizadas no plantio do maracujá mudas produzidas em viveiros ou unidades de propagação credenciados em conformidade com a legislação de sementes e mudas (Lei nº10.711, de 5 de agosto de 2003 e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

5. RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS APTOS AO CULTIVO E PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR

Alteração no item 5. **PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR E PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR**, através do ato de Retificação publicado no Diário Oficial da União de 27 de julho de 2021, Seção 1, pág. 7.

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR COM MUDAS SIMPLES – 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%
Agudo			28		26 a 27	23 a 25 + 28	27	24 a 26	23 + 28
Ajuricaba			26 a 27		25 a 27		26	25 + 27	
Alecrim						25 a 27		25 a 27	
Alegria			26 a 27		25 a 27			25 a 27	
Almirante Tamandaré Do Sul			26			26			26
Alpestre		25 a 27	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Alto Alegre			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Alto Feliz		26 a 27	24 a 25		25 a 27	24		25 a 27	24
Alvorada			30		23 + 28 a 29	22 + 24 a 27 + 30	23 a 24	25 a 29	30 + 22
Amaral Ferrador			27 a 29		27	24 a 26 + 28 a 29		25 a 27	24 + 28 a 29
Ametista Do Sul		26 a 27	25		26 a 27	25		26 a 27	25
Anta Gorda		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Antônio Prado			26			26			26
Arambaré			28		28 a 29	23 a 27		23 a 29	
Araricá		27 a 29	22 a 26 + 30	27 a 29	22 a 26	30	23 a 29	22	30
Aratiba	26	25 + 27	24 + 28	26	25 + 27	24 + 28	26	25 + 27	24 + 28
Arroio Do Meio		27	23 a 26 + 28 a 29	26 a 27	23 a 25	28 a 29	25 a 27	23 a 24	28 a 29
Arroio Do Padre			26 a 28		26 a 27	24 a 25 + 28	26	25 + 27	24 + 28
Arroio Do Sal	27 a 28	26 + 29	22 a 25 + 30	25 a 29	22 a 24 + 30		23 a 29	22 + 30	
Arroio Do Tigre			26 a 27		25 a 27	24	25 a 26	27	24

Arroio Dos Ratos			28 a 29		27 a 28	23 a 26 + 29		23 a 28	29
Arroio Grande			28		27	24 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Arvorezinha			26			26			26
Augusto Pestana			27		26	25 + 27		25 a 26	27
Bagé									26
Balneário Pinhal						22 a 24 + 28 a 30		23 a 29	22 + 30
Barão			26			26			26
Barão Do Triunfo					27	23 a 26 + 28		24 a 27	23 + 28
Barra Do Guarita		26 a 27	24 a 25 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Barra Do Ribeiro					28 a 29	22 a 27 + 30		23 a 29	22 + 30
Barra Do Rio Azul		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Barra Funda		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Barros Cassal			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Benjamin Constant Do Sul			26			26			26
Bento Gonçalves		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Boa Vista Das Missões			26			26			26
Boa Vista Do Buricá			26 a 27		25 a 27	24	26	25 + 27	24
Boa Vista Do Cadeado			27		26	25 + 27		26	25 + 27
Boa Vista Do Incra			27		25 a 26	27	26	25	27
Bom Princípio		27 a 29	23 a 26	26 a 27	23 a 25 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
Bom Progresso			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Bom Retiro Do Sul			23 a 28		24 a 27	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28
Boqueirão Do Leão			26			26			26
Bossoroca						26 a 27		26 a 27	24 a 25
Bozano			26 a 27		25 a 27		26	25 + 27	
Braga			25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25
Brochier			23 a 28		24 a 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28

Butiá			27 a 29		27	23 a 26 + 28 a 29	26 a 27	23 a 25	28 a 29
Caçapava Do Sul						27			25 a 27
Cacequi									27
Cachoeira Do Sul					27	24 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Cachoeirinha			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 26	27 a 29	30 + 22
Caibaté						24 a 27		25 a 27	24
Caiçara		25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27	
Camaquã			27 a 29		27 a 28	23 a 26 + 29		24 a 28	23 + 29
Camargo		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Cambará Do Sul		26	25		26	25		26	25
Campina Das Missões						25 a 27		25 a 27	
Campinas Do Sul			26			26			26
Campo Bom		28	22 a 27 + 29 a 30	27	22 a 26 + 28 a 29	30	23 a 28	22 + 29	30
Campo Novo			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Campos Borges			25 a 27	26	25 + 27		26	25 + 27	
Candelária			27 a 28		26 a 27	23 a 25 + 28	26 a 27	24 a 25	23 + 28
Cândido Godói						25 a 27		26	25 + 27
Candiota									26
Canela			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Canguçu			27 a 29		26 a 27	24 a 25 + 28 a 29		25 a 27	24 + 28 a 29
Canoas			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 25	26 a 29	30 + 22
Canudos Do Vale			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Capão Da Canoa		27 a 29	25 a 26 + 30	26 a 29	22 a 25 + 30		23 a 29	22 + 30	
Capão Do Cipó					27	26		26 a 27	24 a 25
Capão Do Leão			27 a 28		27	24 a 26 + 28	27	25 a 26	24 + 28
Capela De Santana			23 + 27 a 29		23 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	

Capitão			26			26			26
Capivari Do Sul					29	22 a 28 + 30		23 a 29	22 + 30
Caraá		27 a 29	26 + 30	27	24 a 26 + 28 a 29	22 a 23 + 30	23 a 28	29	30 + 22
Carazinho			26			26			26
Catuípe			27		26 a 27	25		25 a 27	
Cerrito			27 a 28		27	24 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Cerro Branco			27		26	24 a 25 + 27	26	25	24 + 27
Cerro Grande		25 a 27	24		25 a 27	24		25 a 27	24
Cerro Grande Do Sul			28		27 a 28	23 a 26 + 29		23 a 28	29
Cerro Largo						24 a 27		25 a 27	24
Chapada		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Charqueadas			28 a 29		27 a 29	22 a 26		23 a 29	22
Charrua			26			26			26
Chiapetta			26 a 27			25 a 27			25 a 27
Chuí						28			24 a 28
Chuvisca			27 a 29		27	24 a 26 + 28 a 29		25 a 27	24 + 28 a 29
Cidreira			30		22 + 29	23 a 28 + 30		22 a 29	30
Colinas		27	23 a 26 + 28	26	24 a 25 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Colorado		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Condor			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Constantina		26 a 27	25		26 a 27	25		26 a 27	25
Coqueiro Baixo		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Coronel Barros			27		26 a 27	25	26	25 + 27	
Coronel Bicaco			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Coronel Pilar			26			26			26
Cotiporã		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Crissiumal			26 a 27		25 a 27		26	25 + 27	

Cristal			27 a 29		27 a 28	23 a 26 + 29	27	24 a 26 + 28	23 + 29
Cristal Do Sul		25 a 27	24	26 a 27	25	24	26 a 27	25	24
Cruz Alta			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Cruzaltense		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Cruzeiro Do Sul		27	23 a 26 + 28	26 a 27	23 a 25	28	24 a 27	23	28
Derrubadas			25 a 27	26	25 + 27		26	25 + 27	
Dezesseis De Novembro						26 a 27		25 a 27	24
Dilermando De Aguiar									24 a 27
Dois Irmãos		27	23 a 26 + 28 a 29	27	24 a 26	23 + 28 a 29	25 a 27	24	23 + 28 a 29
Dois Irmãos Das Missões			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Dois Lajeados		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Dom Feliciano			27 a 28		27	24 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Dom Pedro De Alcântara	26 a 28	24 a 25 + 29	22 a 23 + 30	23 a 28	22 + 29	30	23 a 28	22 + 29	30
Dona Francisca					27	23 a 26		24 a 27	23
Doutor Maurício Cardoso					25 a 27		26	25 + 27	
Doutor Ricardo		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Eldorado Do Sul			30		27 a 29	22 a 26 + 30		23 a 29	22 + 30
Encantado		26 a 27	23 a 25 + 28	26	25 + 27	23 a 24 + 28	26	25 + 27	23 a 24 + 28
Encruzilhada Do Sul					27	25 a 26 + 28		26 a 27	25 + 28
Engenho Velho			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Entre Rios Do Sul			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Entre-Ijuís					26 a 27	25		25 a 27	
Ernestina			26			26			26
Erval Grande		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Erval Seco		27	25 a 26		26 a 27	25		26 a 27	25
Esperança Do Sul			25 a 27	26	25 + 27		26	25 + 27	

Espumoso		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Estância Velha		28	22 a 27 + 29	27	23 a 26 + 28 a 29	22	24 a 27	23 + 28 a 29	22
Esteio			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 26	27 a 29	30 + 22
Estrela		27	23 a 26 + 28	26 a 27	23 a 25	28	24 a 27	23	28
Estrela Velha			27		25 a 27	24	25 a 26	27	24
Eugênio De Castro					27	25 a 26		25 a 27	
Fagundes Varela			26			26			26
Faxinal Do Soturno					27	23 a 26		24 a 27	23
Faxinalzinho			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Fazenda Vilanova			23 a 27		24 a 27	23	25 a 26	24 + 27	23
Feliz		26 a 29	23 a 25	26 a 27	23 a 25 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
Flores Da Cunha			26			26			26
Fontoura Xavier			25 a 26			25 a 26			25 a 26
Formigueiro						26 a 27		26	24 a 25 + 27
Forquetinha		27	23 a 26 + 28	26	24 a 25 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Fortaleza Dos Valos			26 a 27	26	25	27	26	25	27
Frederico Westphalen		25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25	
Garruchos									24 a 27
General Câmara			27 a 29		23 a 27	28 a 29	24 a 27	23	28 a 29
Giruá			27		26	25 + 27		26	25 + 27
Glorinha			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 27	28 a 29	30 + 22
Gramado		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Gramado Xavier			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Gravataí			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 27	28 a 29	30 + 22
Guaíba					28 a 29	22 a 27 + 30		23 a 29	22 + 30
Guaporé			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Guarani Das Missões					27	24 a 26		25 a 27	24

Harmonia		27 a 28	23 a 26 + 29	27	23 a 26 + 28	29	24 a 27	23 + 28	29
Herval						26 a 27			25 a 27
Herveiras			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Horizontina			27		25 a 27			25 a 27	
Humaitá			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Ibarama			27		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24
Ibirubá			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Igrejinha		26 a 29	22 a 25 + 30	26 a 29	23 a 25	22 + 30	23 a 29		22 + 30
Ijuí			26 a 27		25 a 27		26	25 + 27	
Imbé			28 a 30		27 a 29	22 a 26 + 30	27 a 29	22 a 26	30
Imigrante			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Independência			27		26 a 27	25		26 a 27	25
Inhacorá			27		26	25 + 27		26	25 + 27
Iraí		25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25	
Itaara									26
Itacurubi						27		27	24 a 26
Itaqui									27
Itati	26 a 29	24 a 25	22 a 23 + 30	24 a 29	22 a 23 + 30		23 a 29	22 + 30	
Itatiba Do Sul	26	25 + 27	24 + 28	26	25 + 27	24 + 28	26	25 + 27	24 + 28
Ivorá						24 a 27		25 a 26	24 + 27
Ivoti		27 a 28	23 a 26 + 29	27	23 a 26 + 28	29	24 a 27	23 + 28	29
Jaboticaba		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Jacuizinho		27	26	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Jacutinga			26			26			26
Jaguarão						27			25 a 27
Jaguari						27		27	24 a 26
Jari						26 a 27		26	25 + 27
Jóia					26 a 27	25		25 a 27	
Júlio De Castilhos			27		26	25 + 27	26	25	27

Lagoa Bonita Do Sul						26			26
Lagoa Dos Patos			28		28	22 a 27 + 29 a 30		23 a 29	22 + 30
Lagoa Dos Três Cantos		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Lagoa Mirim			28			24 a 28		25 a 27	24 + 28
Lagoão			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Lajeado		27	23 a 26 + 28 a 29	26 a 27	23 a 25	28 a 29	24 a 27	23	28 a 29
Lajeado Do Bugre		26 a 27	25		26 a 27	25		26 a 27	25
Liberato Salzano		25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27	
Lindolfo Collor		27 a 29	23 a 26	27	23 a 26 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
Linha Nova		26 a 27	24 a 25 + 28	26	25 + 27	24 + 28	25 a 26	27	28 + 24
Maçambará									25 a 27
Mampituba	25 a 29	22 a 24 + 30		23 a 29	22 + 30		23 a 29	22 + 30	
Manoel Viana									27
Maquiné		26 a 29	22 a 25 + 30	26 a 29	22 a 25 + 30		23 a 29	22 + 30	
Maratá		27	23 a 26 + 28 a 29	27	23 a 26	28 a 29	24 a 27	23	28 a 29
Marau			26			26			26
Marcelino Ramos			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Mariana Pimentel					28	23 a 27 + 29		23 a 28	29
Mariano Moro		25 a 27	24		25 a 27	24		25 a 27	24
Marques De Souza		26 a 27	23 a 25 + 28	26	24 a 25 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Mata						27			24 a 27
Mato Leitão		27	23 a 26 + 28	26 a 27	23 a 25	28	24 a 27	23	28
Mato Queimado						24 a 27		25 a 27	24
Minas Do Leão			27 a 29		26 a 27	23 a 25 + 28 a 29	26 a 27	24 a 25	23 + 28 a 29

Miraguaí			25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25
Montauri			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Monte Belo Do Sul		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Montenegro			23 a 29		23 a 28	29	24 a 27	23 + 28	29
Mormaço		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Morrinhos Do Sul	26 a 29	24 a 25 + 30	22 a 23	23 a 29	22 + 30		23 a 29	22 + 30	
Morro Redondo			26 a 28		26 a 27	24 a 25 + 28		25 a 27	24 + 28
Morro Reuter			25 a 26			25 a 26			25 a 26
Mostardas						22 a 23 + 29 a 30		23 + 29	22 + 24 a 28 + 30
Muçum		25 a 27	24		25 a 27	24		25 a 27	24
Não-Me-Toque		26	25		26	25		26	25
Nicolau Vergueiro			26			26			26
Nonoai			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Nova Alvorada			26			26			26
Nova Bassano			26			26			26
Nova Boa Vista		26 a 27	25		25 a 27			25 a 27	
Nova Brésia		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Nova Candelária			26 a 27		25 a 27		26	25 + 27	
Nova Esperança Do Sul						27			24 a 27
Nova Hartz		27 a 29	22 a 26 + 30	26 a 29	23 a 25	22 + 30	23 a 29		22 + 30
Nova Pádua			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Nova Palma						24 a 27		25 a 26	24 + 27
Nova Petrópolis		26 a 27	24 a 25		25 a 27	24		25 a 27	24
Nova Ramada			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Nova Roma Do Sul			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Nova Santa Rita			28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 26	27 a 29	30 + 22
Novo Barreiro		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Novo Cabrais			27		26 a 27	23 a 25	26	24 a 25 + 27	23
Novo Hamburgo			22 a 23 +		22 a 29	30	23 a 28	22 + 29	30

			27 a 30						
Novo Machado					25 a 27		26	25 + 27	
Novo Tiradentes		25 a 27	24	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Novo Xingu		25 a 27	24	26 a 27	25	24	26 a 27	25	24
Osório			27 a 30		22 + 26 a 29	23 a 25 + 30	26 a 29	22 a 25	30
Palmares Do Sul						22 a 23 + 28 a 30		23 a 25 + 29	22 + 26 a 28 + 30
Palmeira Das Missões			26			26			26
Palmitinho		26 a 27	25		25 a 27			25 a 27	
Panambi			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Pantano Grande			28 a 29		27	24 a 26 + 28 a 29		25 a 27	24 + 28 a 29
Paraíso Do Sul					27	23 a 26	27	24 a 26	23
Pareci Novo		28	23 a 27 + 29	27	23 a 26 + 28	29	24 a 27	23 + 28	29
Parobé		27 a 29	22 a 26 + 30	27 a 29	22 a 26	30	23 a 29	22	30
Passa Sete			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Passo Do Sobrado			26 a 28		23 a 27	28	25 a 27	23 a 24	28
Paulo Bento			26			26			26
Paverama		27	23 a 26 + 28	26	24 a 25 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Pedras Altas									26
Pedro Osório			27 a 28		27	24 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Pejuçara			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Pelotas			26 a 28		26 a 27	24 a 25 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Picada Café		26 a 27	23 a 25 + 28	26	25 + 27	23 a 24 + 28	25 a 26	27	28 + 23 a 24
Pinhal		26 a 27	25		26 a 27	25		26 a 27	25
Pinhal Grande			27		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24
Pinheirinho Do Vale		26 a 27	24 a 25 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28

Pinheiro Machado						26 a 27			25 a 27
Pinto Bandeira			25 a 27			25 a 27			25 a 27
Pirapó						26 a 27		26 a 27	24 a 25
Piratini			27 a 28		27	25 a 26 + 28		25 a 27	24 + 28
Planalto			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Poço Das Antas			24 a 27		25 a 26	24 + 27		25 a 26	24 + 27
Ponte Preta			26			26			26
Portão			23 a 29		23 a 29	22	23 a 27	28 a 29	22
Porto Alegre					28 a 30	22 a 27		23 a 30	22
Porto Lucena						24 a 27		25 a 27	24
Porto Mauá					27	25 a 26	26	25 + 27	
Porto Vera Cruz						24 a 27		25 a 27	24
Porto Xavier						24 a 27		25 a 27	24
Pouso Novo		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Presidente Lucena		27 a 29	23 a 26	27	23 a 26 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
Progresso		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Putinga			26			26			26
Quevedos						26 a 27		26	24 a 25 + 27
Quinze De Novembro			25 a 27	26	25	27	26	25	27
Redentora		27	25 a 26		26 a 27	25		26 a 27	25
Relvado			26			26			26
Restinga Seca					27	23 a 26		24 a 27	23
Rio Dos Índios		25 a 27	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Rio Grande			28		27	24 a 26 + 28	27	25 a 26	24 + 28
Rio Pardo			27 a 29		26 a 27	23 a 25 + 28 a 29	26	25 + 27	23 a 24 + 28 a 29
Riozinho		26 a 29	22 a 25	26 a 27	23 a 25 + 28 a 29	22	24 a 27	23 + 28 a 29	22
Roca Sales		26 a 27	23 a 25 + 28	26	25 + 27	23 a 24 + 28	26	25 + 27	23 a 24 + 28

Rodeio Bonito		25 a 27	24	26 a 27	25	24	26 a 27	25	24
Rolador						24 a 27		25 a 27	24
Rolante		26 a 30	22 a 25	26 a 29	22 a 25 + 30		23 a 29	22 + 30	
Rondinha		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Roque Gonzales						24 a 27		25 a 27	24
Sagrada Família		25 a 27	24	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Saldanha Marinho		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Salto Do Jacuí			26 a 27		25 a 27	24	26	25 + 27	24
Salvador Das Missões						25 a 27		25 a 27	
Salvador Do Sul			25 a 26			25 a 26			25 a 26
Santa Bárbara Do Sul			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Santa Clara Do Sul		27	23 a 26	26	24 a 25 + 27	23	25 a 26	24 + 27	23
Santa Cruz Do Sul			26 a 28		24 a 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Santa Margarida Do Sul									27
Santa Maria						27		26 a 27	24 a 25
Santa Rosa					26 a 27	25		26 a 27	25
Santa Tereza		25 a 26	24 + 27		25 a 26	24 + 27		25 a 26	24 + 27
Santa Vitória Do Palmar						24 + 28		25	24 + 26 a 28
Santana Da Boa Vista						26 a 28		26 a 27	25 + 28
Santiago						27		27	24 a 26
Santo Ângelo					26 a 27	25		25 a 27	
Santo Antônio Da Patrulha			27 a 30		22 a 29	30	23 a 29	22	30
Santo Antônio Das Missões						27		27	24 a 26
Santo Antônio Do Planalto			26			26			26
Santo Augusto			26			26			26
Santo Cristo						25 a 27		25 a 27	
São Borja									24 a 27
São Francisco De Assis									26 a 27
São Francisco De Paula		26	25		26	25		26	25

São Gabriel									27
São Jerônimo			27 a 29		27 a 28	23 a 26 + 29		23 a 28	29
São João Do Polêsine			28		27	23 a 26 + 28	27	24 a 26	23 + 28
São José Das Missões		26 a 27	25		25 a 27			25 a 27	
São José Do Herval			25 a 27			25 a 27			25 a 27
São José Do Hortêncio		27 a 29	23 a 26	27	23 a 26 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
São José Do Inhacorá			27		25 a 27	24	26 a 27	25	24
São José Do Norte					28	27 + 29 + 23		27 a 28	23 a 26 + 29
São José Do Sul		27	23 a 26 + 28 a 29	27	23 a 26	28 a 29	24 a 27	23	28 a 29
São Leopoldo			22 + 27 a 30		22 a 29	30	23 a 27	22 + 28 a 29	30
São Lourenço Do Sul			27 a 29		26 a 27	23 a 25 + 28 a 29	26 a 27	24 a 25	23 + 28 a 29
São Luiz Gonzaga						24 a 27		25 a 27	24
São Marcos			26			26			26
São Martinho			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
São Martinho Da Serra						26 a 27		26	25 + 27
São Miguel Das Missões					27	24 a 26		25 a 27	24
São Nicolau						26 a 27		27	24 a 26
São Paulo Das Missões						24 a 27		25 a 27	24
São Pedro Das Missões			25 a 27			25 a 27			25 a 27
São Pedro Do Butiá						24 a 27		25 a 27	24
São Pedro Do Sul						27			24 a 27
São Sebastião Do Caí		27 a 29	23 a 26	27	23 a 26 + 28 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	
São Sepé						27			24 a 27
São Valentim Do Sul			25 a 27			25 a 27			25 a 27
São Valério Do Sul			26 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
São Vendelino		26 a 27	24 a 25	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24

São Vicente Do Sul									26 a 27
Sapiranga		27 a 28	22 a 26 + 29 a 30	27	23 a 26 + 28 a 29	22 + 30	23 a 28	29	30 + 22
Sapucaia Do Sul			22 + 28 a 30		23 a 29	22 + 30	23 a 27	28 a 29	30 + 22
Sarandi		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Seberi		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Sede Nova			26 a 27			25 a 27			25 a 27
Segredo			26 a 27		25 a 26	27		25 a 26	27
Selbach			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Senador Salgado Filho						25 a 27		26	25 + 27
Sentinela Do Sul					28 a 29	23 a 27		23 a 29	
Serafina Corrêa			26			26			26
Sério			26			26			26
Sertão Santana					28	23 a 27 + 29		23 a 28	29
Sete De Setembro						25 a 27		26	25 + 27
Severiano De Almeida			26			26			26
Silveira Martins						26			26
Sinimbu			26 a 27		25 a 27	24	26	25 + 27	24
Sobradinho			27		26	25 + 27		26	25 + 27
Tabaí			23 a 28		24 a 27	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28
Tapera		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Tapes					28 a 29	23 a 27		23 a 29	
Taquara		27 a 29	22 a 26 + 30	26 a 29	22 a 25 + 30		23 a 29	22 + 30	
Taquari			23 a 29		23 a 27	28 a 29	24 a 27	23	28 a 29
Taquaruçu Do Sul			25 a 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Tavares						22 a 23 + 28 a 29		23 + 28 a 29	22 + 24 a 27
Tenente Portela			25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25
Terra De Areia	27	26 + 28 a 30	22 a 25	26 a 30	22 a 25		22 a 30		

Teutônia		27	23 a 26 + 28	26	24 a 25 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Tio Hugo			26			26			26
Tiradentes Do Sul			25 a 27		25 a 27			25 a 27	
Toropi						27		27	24 a 26
Torres	26 a 28	24 a 25 + 29	22 a 23 + 30	23 a 28	22 + 29	30	23 a 28	22 + 29	30
Tramandaí			30		22 + 28 a 29	23 a 27 + 30		22 a 29	30
Travesseiro		26 a 27	23 a 25 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28	25 a 26	24 + 27	23 + 28
Três Cachoeiras	27 a 28	25 a 26 + 29	22 a 24 + 30	24 a 29	22 a 23 + 30		23 a 29	22 + 30	
Três Coroas	27 a 28	26 + 29	22 a 25 + 30	24 a 29	23	22 + 30	23 a 29		22 + 30
Três De Maio			27		25 a 27		26	25 + 27	
Três Forquilhas	26 a 28	24 a 25 + 29	22 a 23 + 30	24 a 29	22 a 23	30	23 a 29	22	30
Três Passos			25 a 27		26 a 27	25		26 a 27	25
Trindade Do Sul			26 a 27			26 a 27			26 a 27
Triunfo			27 a 29		23 a 28	22 + 29	24 a 27	23 + 28	22 + 29
Tucunduva					26 a 27	25		26 a 27	25
Tunas		27	25 a 26	26	25 + 27	24	26	25 + 27	24
Tupanciretã					26	25 + 27		25 a 26	27
Tupandi		27	23 a 26 + 28	26 a 27	24 a 25	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28
Tuparendi					25 a 27		26	25 + 27	
Turuçu			27 a 28		26 a 27	23 a 25 + 28	26 a 27	25	23 a 24 + 28
Ubiretama						25 a 27		25 a 27	
União Da Serra		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Unistalda						27			24 a 27
Vale Do Sol			26 a 29		23 a 27	28 a 29	25 a 27	23 a 24	28 a 29
Vale Real		26 a 27	23 a 25 + 28 a 29	26	25 + 27	23 a 24 + 28 a 29	26	25 + 27	23 a 24 + 28 a 29
Vale Verde			26 a 28		24 a 27	23 + 28	25 a 27	24	23 + 28

Venâncio Aires			23 a 28	27	23 a 26	28	24 a 27	23	28
Vera Cruz			26 a 29		24 a 27	23 + 28 a 29	25 a 27	24	23 + 28 a 29
Veranópolis		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Vespasiano Correa			26			26			26
Viamão					29	22 a 28 + 30		23 a 29	22 + 30
Vicente Dutra		25 a 27	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28	26 a 27	25	24 + 28
Victor Graeff		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Vila Maria		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Vila Nova Do Sul									25 a 27
Vista Alegre		26	25 + 27		26	25 + 27		26	25 + 27
Vista Alegre Do Prata			26			26			26
Vista Gaúcha		26 a 27	24 a 25	26 a 27	25	24	26 a 27	25	24
Vitória Das Missões					27	24 a 26		25 a 27	24
Westfalia			24 a 27		25 a 26	24 + 27		25 a 26	24 + 27
Xangri-Lá		28	26 a 27 + 29 a 30	27 a 29	22 a 26	30	23 a 29	22	30

MUNICÍPIOS	PERÍODOS INDICADOS PARA IMPLANTAÇÃO DO POMAR COM MUDAS ALTAS – 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%
Aceguá						29 a 30		30	26 a 29
Água Santa	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Agudo			23 a 24 + 28 a 30	29 a 30	24 a 28	23	28 a 30	24 a 27	23
Ajuricaba		28 a 30	25 a 27	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Alecrim					25 a 30		27 a 30	25 a 26	
Alegrete						30			29 a 30
Alegria			25 a 30	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Almirante Tamandaré Do Sul	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Alpestre	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Alto Alegre	30	27 a 29	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Alto Feliz	28	25 a 27 + 29 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Alvorada			22 a 24 + 30		23 a 25 + 29 a 30	22 + 26 a 28	23 a 24 + 30	25 a 29	22
Amaral Ferrador		30	28 a 29	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Ametista Do Sul	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25		26 a 30	25	
André Da Rocha	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Anta Gorda	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25		26 a 30	25	
Antônio Prado	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Arambaré			29 a 30		23 + 29 a 30	24 a 28	30	23 a 29	
Araricá		22 a 23 + 28	24 a 27 + 29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Aratiba	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Arroio Do Meio		23 a 30		25 a 30	23 a 24		25 a 30	23 a 24	
Arroio Do Padre		29 a 30	24 a 28	29 a 30	25 a 28	24	28 a 30	25 a 27	24

Arroio Do Sal		22 a 28	29	23 a 30	22		23 a 30	22	
Arroio Do Tigre		30	24 a 29	28 a 30	25 a 27	24	25 a 30		24
Arroio Dos Ratos			23 + 28 a 30		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	29 a 30	23 a 28	
Arroio Grande		30	29	30	29	24 a 28	29 a 30	25 a 28	24
Arvorezinha	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Augusto Pestana		30	27 a 29	30	25 a 29		27 a 30	25 a 26	
Áurea	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Bagé			30		30	29		29 a 30	26 a 28
Balneário Pinhal			22		23 + 30	22 + 24 a 29	23	24 a 30	22
Barão		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Barão De Cotegipe	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Barão Do Triunfo			28 a 30		28 a 30	23 a 27	29 a 30	24 a 28	23
Barra Do Guarita		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Barra Do Ribeiro			22 + 30		23 + 29 a 30	22 + 24 a 28	23	24 a 30	22
Barra Do Rio Azul	26 a 30	25		26 a 30	25		26 a 30	25	
Barra Funda	28 a 29	25 a 27 + 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Barracão	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Barros Cassal		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Benjamin Constant Do Sul	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Bento Gonçalves	28 a 29	25 a 27 + 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Boa Vista Das Missões		26 a 30		27 a 30	26		27 a 30	26	
Boa Vista Do Buricá			24 a 30	28 a 30	25 a 27	24	26 a 30	25	24
Boa Vista Do Cadeado		30	25 a 29	30	25 a 29		26 a 30	25	
Boa Vista Do Incra		30	25 a 29	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Boa Vista Do Sul		27 a 30	26	27 a 30	26		27 a 30	26	
Bom Jesus		28	29 a 30		28	29 a 30		28	29 a 30
Bom Princípio		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	

Bom Progresso		27 a 30	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Bom Retiro Do Sul		28 a 30	23 a 27	28 a 30	24 a 27	23	25 a 30	24	23
Boqueirão Do Leão		27 a 30	26	27 a 30	26		27 a 30	26	
Bossoroca					29 a 30	24 a 28	30	25 a 29	24
Bozano		30	25 a 29	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Braga		27 a 30	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Brochier		24 a 30	23	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Butiá			23 + 28 a 30	30	23 a 29		28 a 30	23 a 27	
Caçapava Do Sul			30		30	28 a 29	30	28 a 29	25 a 27
Cacequi						30		30	25 a 29
Cachoeira Do Sul			29 a 30	30	28 a 29	24 a 27	28 a 30	25 a 27	24
Cachoeirinha			22 a 24 + 29 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Cacique Doble	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Caibaté			24		25 a 30	24	30	25 a 29	24
Caiçara		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Camaquã			23 + 28 a 30		28 a 30	23 a 27	29 a 30	24 a 28	23
Camargo	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Cambará Do Sul	26 a 29	25 + 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Campestre Da Serra	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Campina Das Missões					25 a 30		30	25 a 29	
Campinas Do Sul	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Campo Bom		22 a 23 + 28	24 a 27 + 29 a 30	23 a 24 + 28 a 30	22 + 25 a 27		23 a 30	22	
Campo Novo		28 a 30	25 a 27	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Campos Borges		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Candelária		30	23 a 29	28 a 30	24 a 27	23	27 a 30	24 a 26	23
Cândido Godói					25 a 30		28 a 30	25 a 27	
Candiota			30		30	28 a 29		29 a 30	26 a 28
Canela	27 a 29	26 + 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25

Canguçu		29 a 30	28	29 a 30	27 a 28	24 a 26	28 a 30	25 a 27	24
Canoas			22 a 24 + 28 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Canudos Do Vale		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Capão Bonito Do Sul	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Capão Da Canoa		22 + 27 a 28	23 a 26	27 a 30	22 a 26		23 a 30	22	
Capão Do Cipó			30		28 a 30	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Capão Do Leão		29 a 30	28	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Capela De Santana		23	24 a 30	24 + 29 a 30	23 + 25 a 28		24 a 30	23	
Capitão		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Capivari Do Sul			22 a 23		23 a 24 + 30	22 + 25 a 29	23 a 24	25 a 30	22
Caraá		28	22 a 27	28 a 30	23 a 27	22	23 a 30		22
Carazinho	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Carlos Barbosa	28	27 + 29 a 30	26	27 a 30	26		27 a 30	26	
Carlos Gomes	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Casca	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Caseiros	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Catuípe			25 a 30	30	25 a 29		26 a 30	25	
Caxias Do Sul	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Centenário	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Cerrito		29 a 30	28	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Cerro Branco			24 + 28 a 30	28 a 30	27	24 a 26	27 a 30	25 a 26	24
Cerro Grande		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Cerro Grande Do Sul			28 a 30		23 + 29 a 30	24 a 28	30	23 a 29	
Cerro Largo					25 a 30	24	30	25 a 29	24
Chapada		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Charqueadas			22 a 24 + 28 a 30	30	23 a 29	22	23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	22

Charrua	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Chiapetta		28 a 30	25 a 27	28 a 30	26 a 27	25	27 a 30	26	25
Chuí						24 + 30			24 a 30
Chuvisca			28 a 30	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Cidreira			22		22 a 24 + 30	25 a 29	23	22 + 24 a 30	
Ciríaco	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Colinas		24 a 30	23	25 a 30	24	23	25 a 30	24	23
Colorado	30	27 a 29	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Condor		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Constantina	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25		26 a 30	25	
Coqueiro Baixo	28	25 a 27 + 29 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Coqueiros Do Sul	28 a 30	26 a 27		27 a 30	26		27 a 30	26	
Coronel Barros			27 a 30	30	25 a 29		27 a 30	25 a 26	
Coronel Bicaco		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Coronel Pilar	28	26 a 27 + 29 a 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Cotiporã	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25		26 a 30	25	
Coxilha	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Crissiumal		30	25 a 29	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Cristal		30	28 a 29 + 23	30	24 a 29	23	28 a 30	24 a 27	23
Cristal Do Sul		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Cruz Alta		30	25 a 29	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Cruzaltense	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Cruzeiro Do Sul		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
David Canabarro	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Derrubadas		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Dezesseis De Novembro					30	24 a 29		25 a 30	24
Dilermando De Aguiar					30	29 + 24	30	29	24 a 28

Dois Irmãos		28	23 a 27 + 29 a 30	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Dois Irmãos Das Missões		26 a 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Dois Lajeados	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Dom Feliciano			28 a 30	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Dom Pedrito						30		30	29
Dom Pedro De Alcântara	27	22 a 26 + 28	29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Dona Francisca			23 a 24 + 28 a 30	30	28 a 29 + 24	25 a 27 + 23	28 a 30	24 a 27	23
Doutor Maurício Cardoso			25 a 30	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Doutor Ricardo	28 a 29	25 a 27 + 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Eldorado Do Sul			22 a 24 + 30		23 a 24 + 29 a 30	22 + 25 a 28	23 a 24 + 30	25 a 29	22
Encantado	28	25 a 27 + 29 a 30	23 a 24	25 a 30		23 a 24	25 a 30		23 a 24
Encruzilhada Do Sul			28 a 30	30	28 a 29	25 a 27	29 a 30	26 a 28	25
Engenho Velho	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Entre Rios Do Sul	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Entre-Ijuís			28 a 30		25 a 30		28 a 30	25 a 27	
Erebango	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Erechim	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Ernestina	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Erval Grande	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Erval Seco		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Esmeralda	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Esperança Do Sul		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Espumoso	30	25 a 29		26 a 30	25		26 a 30	25	
Estação	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Estância Velha		23 a 24 + 28 a 30	22 + 25 a 27	24 + 28 a 30	23 + 25 a 27	22	24 a 30	23	22

Esteio			22 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Estrela		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
Estrela Velha		30	24 a 29	28 a 30	25 a 27	24	25 a 30		24
Eugênio De Castro			28 a 30	30	25 a 29		28 a 30	25 a 27	
Fagundes Varela	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Farroupilha	28 a 29	27 + 30	26	27 a 30		26	27 a 30		26
Faxinal Do Soturno			23 + 29 a 30	30	28 a 29 + 24	25 a 27 + 23	28 a 30	24 a 27	23
Faxinalzinho	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Fazenda Vilanova		28 a 30	23 a 27	28 a 30	24 a 27	23	25 a 30	24	23
Feliz		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
Flores Da Cunha	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Floriano Peixoto	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Fontoura Xavier	28 a 30	26 a 27	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Formigueiro			30		29 a 30	24 a 28	30	25 a 29	24
Forquetinha		24 a 30	23	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Fortaleza Dos Valos		28 a 30	25 a 27	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Frederico Westphalen		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Garibaldi	28	27 + 29 a 30	26	27 a 30		26	27 a 30		26
Garruchos						24 a 30		25 a 30	24
Gaurama	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
General Câmara			23 a 30	30	23 a 29		24 a 30	23	
Gentil	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Getúlio Vargas	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Giruá			27 a 30		26 a 30	25	26 a 30		25
Glorinha			22 a 24 + 28 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Gramado	27 a 29	26 + 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Gramado Dos Loureiros	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Gramado Xavier		28 a 30	25 a 27	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Gravataí			22 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22

Guabiju	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Guaíba			22 a 23 + 30		23 + 29 a 30	22 + 24 a 28	23 + 30	24 a 29	22
Guaporé	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Guarani Das Missões			24 + 28		25 a 30	24	28 a 30	25 a 27	24
Harmonia		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
Herval			29 a 30		30	25 a 29	30	25 a 29	
Herveiras		28 a 30	25 a 27	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
Horizontina			25 a 30	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Hulha Negra			30		30	29		30	26 a 29
Humaitá		28 a 30	25 a 27	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Ibarama		30	24 a 29	28 a 30	25 a 27	24	25 a 30		24
Ibiaçá	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Ibiraíaras	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Ibirapuitã	28 a 30	26 a 27		27 a 30	26		27 a 30	26	
Ibirubá		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Igrejinha	28	27 + 29 a 30 + 23	24 a 26 + 22	23 a 30		22	23 a 30		22
Ijuí		30	25 a 29	30	25 a 29		26 a 30	25	
Ilópolis	28 a 30	27	26	27 a 30		26	27 a 30		26
Imbé			22 + 28		22 a 23 + 28 a 30	24 a 27	23 + 28 a 30	22 + 24 a 27	
Imigrante		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Independência			25 a 30	30	25 a 29		26 a 30	25	
Inhacorá			25 a 30	30	25 a 29		26 a 30	25	
Ipê	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Ipiranga Do Sul	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Iraí	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Itaara			29 a 30		29 a 30	27 a 28	29 a 30	27 a 28	26
Itacurubi					30	28 a 29 + 24		25 a 30	24
Itapuca	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	

Itaqui						30			25 a 30
Itati	26 a 29	22 a 25	30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Itatiba Do Sul	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Ivorá			29 a 30	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Ivoti		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
Jaboticaba		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Jacuizinho		28 a 30	24 a 27	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24
Jacutinga	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Jaguarão			30		30	25 a 29		25 + 29 a 30	26 a 28
Jaguari					29 a 30	28 + 24	30	28 a 29	24 a 27
Jaquirana	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Jari			30		29 a 30	25 a 28	29 a 30	25 a 28	
Jóia			28 a 30	30	25 a 29		28 a 30	25 a 27	
Júlio De Castilhos		30	28 a 29	29 a 30	25 a 28		27 a 30	25 a 26	
Lagoa Bonita Do Sul		30	27 a 29	28 a 30	27	26	27 a 30	26	
Lagoa Dos Patos		30	29 + 22 a 23		23 + 29 a 30	22 + 24 a 28	23 + 29 a 30	24 a 28	22
Lagoa Dos Três Cantos	29 a 30	26 a 28	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Lagoa Mirim		30	29		29 a 30	24 a 28	30	25 a 29	24
Lagoa Vermelha	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Lagoão		28 a 30	25 a 27	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Lajeado		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
Lajeado Do Bugre		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Lavras Do Sul					30			30	28 a 29
Liberato Salzano	28 a 30	25 a 27	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Lindolfo Collor		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
Linha Nova		27 a 30	24 a 26	27 a 30	25 a 26	24	25 a 30		24
Maçambará						24 + 29 a 30		29 a 30	24 a 28

Machadinho	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Mampituba	25 a 28	22 a 24 + 29 a 30		23 a 30	22		23 a 30	22	
Manoel Viana						29 a 30		30	24 a 29
Maquiné	28	26 a 27 + 22	23 a 25 + 29 a 30	26 a 30	22 a 25		23 a 30	22	
Maratá		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
Marau	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Marcelino Ramos	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Mariana Pimentel			30		23 + 29 a 30	24 a 28	30	23 a 29	
Mariano Moro	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Marques De Souza		24 a 30	23	25 a 30	24	23	25 a 30	24	23
Mata					29 a 30	28 + 24	30	29	24 a 28
Mato Castelhana	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Mato Leitão		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
Mato Queimado			24		25 a 30	24	30	25 a 29	24
Maximiliano De Almeida	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Minas Do Leão			23 a 24 + 28 a 30	30	24 a 29	23	28 a 30	24 a 27	23
Miraguaí		27 a 30	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Montauri	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Monte Alegre Dos Campos	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Monte Belo Do Sul	28 a 29	25 a 27 + 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Montenegro		23	24 a 30	24 + 28 a 30	23 + 25 a 27		24 a 30	23	
Mormaço	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25		26 a 30	25	
Morrinhos Do Sul	26 a 28	22 a 25	29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Morro Redondo		29 a 30	28	29 a 30	25 a 28	24	28 a 30	25 a 27	24

Morro Reuter		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Mostardas			22		23	22 + 24 a 25 + 29 a 30	23	24 a 25 + 30	26 a 29 + 22
Muçum	28	25 a 27 + 29 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Muitos Capões	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Muliterno	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Não-Me-Toque	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nicolau Vergueiro	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nonoai	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nova Alvorada	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nova Araçá	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Nova Bassano	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Nova Boa Vista	28 a 29	25 a 27 + 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Nova Brésia		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nova Candelária			25 a 30	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Nova Esperança Do Sul					29 a 30	28 + 24	30	29	24 a 28
Nova Hartz		23 + 27 a 29	22 + 24 a 26 + 30	23 a 30		22	23 a 30		22
Nova Pádua	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Nova Palma			28 a 30	30	27 a 29	24 a 26	28 a 30	25 a 27	24
Nova Petrópolis	28 a 29	25 a 27 + 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Nova Prata	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Nova Ramada		28 a 30	25 a 27	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
Nova Roma Do Sul	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Nova Santa Rita			22 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Novo Barreiro		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Novo Cabrais			23 a 24 + 28 a 30	30	24 a 29	23	28 a 30	24 a 27	23

Novo Hamburgo		22 a 23	24 a 30	23 a 24 + 29 a 30	22 + 25 a 28		23 a 30	22	
Novo Machado			25 a 30		25 a 30		26 a 30	25	
Novo Tiradentes		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Novo Xingu	28	25 a 27 + 29 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Osório		22	23 + 27 a 28	29 a 30	22 a 28		23 a 30	22	
Paim Filho	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Palmares Do Sul			22		23 + 30	22 + 24 a 29	23	24 a 30	22
Palmeira Das Missões		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Palmitinho		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Panambi		28 a 30	25 a 27	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Pantano Grande			28 a 30	30	28 a 29	24 a 27	28 a 30	25 a 27	24
Parai	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Paraíso Do Sul			23 + 28 a 30	30	24 a 29	23	28 a 30	24 a 27	23
Pareci Novo		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 + 28 a 30	23 + 25 a 27		24 a 30	23	
Parobé		22 a 23 + 28	24 a 27 + 29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Passa Sete		28 a 30	25 a 27	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
Passo Do Sobrado		30	23 a 29	28 a 30	23 a 27		25 a 30	23 a 24	
Passo Fundo	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Paulo Bento	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Paverama		28 a 30	23 a 27	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Pedras Altas			30		30	28 a 29		29 a 30	26 a 28
Pedro Osório		30	28 a 29	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Pejuçara		28 a 30	25 a 27	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
Pelotas		29 a 30	24 a 28	29 a 30	25 a 28	24	28 a 30	25 a 27	24
Picada Café	28	25 a 27 +	23 a 24	25 a 30		23 a 24	25 a 30		23 a 24

		29 a 30							
Pinhal		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Pinhal Da Serra	27 a 30		26	27 a 30		26	27 a 30		26
Pinhal Grande		30	28 a 29 + 24	29 a 30	25 a 28	24	27 a 30	25 a 26	24
Pinheirinho Do Vale		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Pinheiro Machado			29 a 30		29 a 30	25 a 28	30	28 a 29	25 a 27
Pinto Bandeira	27 a 29	26 + 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Pirapó					30	24 a 29		25 a 30	24
Piratini		30	28 a 29	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Planalto	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Poço Das Antas		27 a 30	24 a 26	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24
Pontão	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Ponte Preta	26 a 30		25	26 a 30		25	26 a 30		25
Portão		23 + 28 a 30	22 + 24 a 27	23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	22	23 a 30		22
Porto Alegre			22 a 24 + 30		23 a 25 + 29 a 30	22 + 26 a 28	23 a 24 + 30	25 a 29	22
Porto Lucena					25 a 30	24	30	25 a 29	24
Porto Mauá			28		25 a 30	24	26 a 30	25	24
Porto Vera Cruz					25 a 30	24	28 a 30	25 a 27	24
Porto Xavier					30	24 a 29		25 a 30	24
Pouso Novo		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Presidente Lucena		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
Progresso		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	
Protásio Alves	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Putinga	28 a 29	26 a 27 + 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Quaraí									30
Quatro Irmãos	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Quevedos			29 a 30	30	28 a 29	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
Quinze De Novembro		27 a 30	25 a 26	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25	

Redentora		27 a 30	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Relvado	28 a 29	26 a 27 + 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Restinga Seca			23 + 29 a 30	30	28 a 29 + 24	25 a 27 + 23	29 a 30	24 a 28	23
Rio Dos Índios	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Rio Grande		30	29	30	29	24 a 28	29 a 30	25 a 28	24
Rio Pardo			23 a 30	30	25 a 29	23 a 24	27 a 30	25 a 26	23 a 24
Riozinho	28	23 a 27 + 29	22 + 30	24 a 30	23	22	24 a 30	23	22
Roca Sales	28	25 a 27 + 29 a 30	23 a 24	25 a 30		23 a 24	25 a 30		23 a 24
Rodeio Bonito		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Rolador					28 a 30	24 a 27	30	25 a 29	24
Rolante	28	27 + 29 + 22 a 23	24 a 26 + 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Ronda Alta	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Rondinha	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Roque Gonzales					30	24 a 29		25 a 30	24
Rosário Do Sul						30			29 a 30
Sagrada Família		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Saldanha Marinho	30	27 a 29	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Salto Do Jacuí		30	24 a 29	28 a 30	25 a 27	24	26 a 30	25	24
Salvador Das Missões					28 a 30	25 a 27	30	25 a 29	
Salvador Do Sul		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	26 a 30		25
Sananduva	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Santa Bárbara Do Sul		27 a 30	25 a 26	26 a 30		25	26 a 30		25
Santa Cecília Do Sul	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Santa Clara Do Sul		24 + 28 a 30	23 + 25 a 27	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Santa Cruz Do Sul		28 a 30	23 a 27	28 a 30	24 a 27	23	25 a 30	24	23
Santa Margarida Do Sul						30		30	25 a 29

Santa Maria			30		29 a 30	24 a 28	30	24 a 29	
Santa Maria Do Herval	28	27 + 29 a 30	26	27 a 30		26	27 a 30		26
Santa Rosa			28 a 30		25 a 30		26 a 30	25	
Santa Tereza	28 a 29	25 a 27 + 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Santa Vitória Do Palmar			30		30	24 a 29		25 a 26 + 30	24 + 27 a 29
Santana Da Boa Vista			29 a 30		29 a 30	25 a 28	30	26 a 29	25
Sant'Ana Do Livramento						30			29 a 30
Santiago					29 a 30	24 a 28	29 a 30	25 a 28	24
Santo Ângelo			28 a 30		25 a 30		27 a 30	25 a 26	
Santo Antônio Da Patrulha		22	23 a 30	23 + 28 a 30	22 + 24 a 27		23 a 30	22	
Santo Antônio Das Missões						24 a 30		25 a 30	24
Santo Antônio Do Palma	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Santo Antônio Do Planalto	28 a 30	26 a 27		27 a 30	26		27 a 30	26	
Santo Augusto		28 a 30	25 a 27	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Santo Cristo			28		25 a 30		27 a 30	25 a 26	
Santo Expedito Do Sul	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
São Borja						24 + 28 a 30		30	24 a 29
São Domingos Do Sul	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
São Francisco De Assis						24 + 29 a 30		29 a 30	24 a 28
São Francisco De Paula	27 a 29	26 + 30	25	26 a 30	25		26 a 30	25	
São Gabriel						30		30	25 a 29
São Jerônimo			23 + 28 a 30	30	23 a 29		24 + 28 a 30	23 + 25 a 27	
São João Da Urtiga	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
São João Do Polêsine			23 + 29 a 30	30	28 a 29 + 24	25 a 27 + 23	29 a 30	24 a 28	23
São Jorge	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
São José Das Missões		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	

São José Do Herval	28 a 29	26 a 27 + 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
São José Do Hortêncio		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
São José Do Inhacorá			24 a 30	28 a 30	25 a 27	24	26 a 30	25	24
São José Do Norte			29 a 30		30	23 a 29	30	24 a 29	23
São José Do Ouro	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
São José Do Sul		23 a 30		24 a 30	23		24 a 30	23	
São José Dos Ausentes			28 a 30			28 a 30			28 a 30
São Leopoldo		22 a 23	24 a 30	23 a 24 + 29 a 30	22 + 25 a 28		23 a 30	22	
São Lourenço Do Sul		29 a 30	28 + 23 a 24	30	24 a 29	23	28 a 30	24 a 27	23
São Luiz Gonzaga					28 a 30	24 a 27	30	25 a 29	24
São Marcos	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
São Martinho		28	25 a 27 + 29 a 30	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
São Martinho Da Serra			29 a 30	30	29	25 a 28	29 a 30	25 a 28	
São Miguel Das Missões			30		28 a 30	24 a 27	29 a 30	25 a 28	24
São Nicolau					30	24 a 29		25 a 30	24
São Paulo Das Missões					30	24 a 29		25 a 30	24
São Pedro Da Serra		27 a 30	26	27 a 30	26		27 a 30	26	
São Pedro Das Missões		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
São Pedro Do Butiá					28 a 30	24 a 27	30	25 a 29	24
São Pedro Do Sul					29 a 30	28 + 24	30	28 a 29	24 a 27
São Sebastião Do Caí		23 a 24 + 28 a 30	25 a 27	24 a 30	23		24 a 30	23	
São Sepé			30		30	24 a 29	30	25 a 29	24
São Valentim	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
São Valentim Do Sul	28 a 29	26 a 27 + 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
São Valério Do Sul		28	25 a 27 + 29 a 30	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25

São Vendelino		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
São Vicente Do Sul					30	29 + 24		29 a 30	24 a 28
Sapiranga		23 + 28	22 + 24 a 27 + 29 a 30	23 a 30		22	23 a 30		22
Sapucaia Do Sul			22 a 30	23 + 30	24 a 29	22	23 a 30		22
Sarandi	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Seberi		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Sede Nova		28 a 30	25 a 27	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Segredo		28 a 30	25 a 27	28 a 30	25 a 27		26 a 30	25	
Selbach	30	25 a 29		26 a 30	25		26 a 30	25	
Senador Salgado Filho			28		27 a 30	25 a 26	28 a 30	26 a 27	25
Sentinela Do Sul			29 a 30		23 + 29 a 30	24 a 28	30	23 a 29	
Serafina Corrêa	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Sério		27 a 30	25 a 26	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Sertão	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Sertão Santana			30		23 + 29 a 30	24 a 28	30	23 a 29	
Sete De Setembro			28 a 30		25 a 30		28 a 30	25 a 27	
Severiano De Almeida	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Silveira Martins			29 a 30	30	29	25 a 28	29 a 30	26 a 28	25
Sinimbu		28 a 30	24 a 27	28 a 30	25 a 27	24	26 a 30	25	24
Sobradinho		30	27 a 29	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25
Soledade	28 a 30	26 a 27		27 a 30	26		27 a 30	26	
Tabaí			23 a 30	28 a 30	24 a 27	23	25 a 30	24	23
Tapejara	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Tapera	30	25 a 29		26 a 30	25		26 a 30	25	
Tapes			29 a 30		23 + 29 a 30	24 a 28	23 + 30	24 a 29	
Taquara		22 a 23 + 27 a 28	24 a 26 + 29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Taquari			23 a 30	28 a 30	23 a 27		24 a 30	23	

Taquaruçu Do Sul		26 a 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Tavares			22 + 30		23 + 30	22 + 24 a 25 + 29		23 a 25 + 29 a 30	22 + 26 a 28
Tenente Portela		26 a 30	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Terra De Areia	28	22 a 27	29 a 30	22 a 30			22 a 30		
Teutônia		24 a 30	23	27 a 30	24 a 26	23	25 a 30	24	23
Tio Hugo	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Tiradentes Do Sul		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Toropi					29 a 30	28 + 24	30	28 a 29	24 a 27
Torres	26 a 28	22 a 25	29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Tramandaí			22 a 23		22 a 24 + 29 a 30	25 a 28	23 a 24 + 30	22 + 25 a 29	
Travesseiro		24 a 30	23	25 a 30	24	23	25 a 30	24	23
Três Arroios	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Três Cachoeiras	28	22 a 27	29 a 30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Três Coroas	28 a 29	23 a 27 + 30	22	23 a 30		22	23 a 30		22
Três De Maio			25 a 30	30	25 a 29		26 a 30	25	
Três Forquilhas	27 a 28	22 a 26 + 29	30	23 a 30	22		23 a 30	22	
Três Palmeiras	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Três Passos		25 a 30		26 a 30	25		26 a 30	25	
Trindade Do Sul	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Triunfo			22 a 30	29 a 30	23 a 28	22	23 a 30		22
Tucunduva			25 a 30		25 a 30		26 a 30	25	
Tunas		28 a 30	24 a 27	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24
Tupanci Do Sul	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26	28 a 30	27	26
Tupanciretã		30	28 a 29	30	25 a 29		28 a 30	25 a 27	
Tupandi		24 a 30	23	25 a 30	24	23	25 a 30	24	23
Tuparendi			25 a 30		25 a 30		26 a 30	25	
Turuçu		29 a 30	28 + 23 a 24	30	25 a 29	23 a 24	28 a 30	25 a 27	23 a 24

Ubiretama					25 a 30		28 a 30	25 a 27	
União Da Serra	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Unistalda					30	28 a 29 + 24		28 a 30	24 a 27
Uruguaiana									30
Vacaria	28 a 29	27 + 30		28 a 29	27 + 30		28 a 29	27 + 30	
Vale Do Sol		28 a 30	23 a 27	28 a 30	23 a 27		24 a 30	23	
Vale Real	28	24 a 27 + 29 a 30	23	25 a 30	24	23	25 a 30	24	23
Vale Verde			23 a 30	29 a 30	24 a 28	23	25 a 30	24	23
Vanini	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Venâncio Aires		23 + 28 a 30	24 a 27	24 + 28 a 30	23 + 25 a 27		24 a 30	23	
Vera Cruz		30	23 a 29	28 a 30	24 a 27	23	25 a 30	24	23
Veranópolis	27 a 30	25 a 26		26 a 30	25		26 a 30	25	
Vespasiano Correa	28 a 29	26 a 27 + 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Viadutos	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Viamão			22 a 23 + 30		23 a 24 + 30	22 + 25 a 29	23 a 24	25 a 30	22
Vicente Dutra	27 a 28	25 a 26 + 29 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Victor Graeff	28 a 30	26 a 27	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Vila Flores	27 a 30	26		27 a 30	26		27 a 30	26	
Vila Lângaro	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Vila Maria	27 a 30	26	25	26 a 30		25	26 a 30		25
Vila Nova Do Sul					30			30	25 a 29
Vista Alegre		26 a 30	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Vista Alegre Do Prata	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25	27 a 30	26	25
Vista Gaúcha		25 a 30	24	26 a 30	25	24	26 a 30	25	24
Vitória Das Missões			24 + 28 a 30		25 a 30	24	28 a 30	25 a 27	24
Westfalia		27 a 30	24 a 26	27 a 30	25 a 26	24	26 a 30	25	24
Xangri-Lá		22 + 28	23 a 27	28 a 30	22 a 27		23 a 30	22	

