

Portaria 484/2011
(D.O.U. 15/12/2011)

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

SECRETARIA DE POLÍTICA AGRÍCOLA

PORTARIA Nº 484, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pela Portaria nº 933, de 17 de novembro de 2011, publicada no Diário Oficial da União de 18 de novembro de 2011, e observado, no que couber, o contido nas Instruções Normativas Nº 2, de 9 de outubro de 2008, e Nº 4, de 30 de março de 2009, da Secretaria de Política Agrícola, publicadas, respectivamente, no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008 e de 31 de março de 2009, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de canola no Estado do Rio Grande do Sul, ano-safra 2011/2012, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor na data de sua publicação.

CAIO TIBÉRIO DORNELLES DA ROCHA

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A canola é uma planta da família das crucíferas. No Brasil, cultiva-se apenas canola de primavera (*Brassica napus* L. var. *oleifera*), que foi desenvolvida por melhoramento genético convencional de colza.

Originária de regiões de clima temperado frio, a canola se adapta bem nas condições climáticas do sul do Brasil, sendo tolerante às baixas temperaturas. Recentemente, a cultura foi introduzida no Centro-Oeste, cultivada como "safrinha" na entressafra da soja, milho e algodão.

Em relação ao clima e solo, a canola apresenta exigências similares aos do trigo. A cultura é sensível à deficiência hídrica ao longo de todas as fases desenvolvimento.

Tanto baixas como altas temperaturas podem ser prejudiciais à cultura. A canola é sensível à ocorrência de geada no estágio de plântula e no florescimento, sendo a fase inicial de estabelecimento a mais danosa à cultura.

Objetivou-se, com o zoneamento agrícola, identificar os municípios e os períodos de semeadura, para o cultivo de canola, em condições de baixo risco climático no Estado do Rio Grande do Sul.

Para essa identificação, foi realizado o balanço hídrico decendial da cultura, considerando-se as seguintes variáveis:

a) precipitação pluviométrica: utilizaram-se séries com, no mínimo, 15 anos de dados diários registrados nos 250 postos pluviométricos disponíveis no Estado.

b) evapotranspiração potencial: foram estimadas médias decendiais para as 36 estações climatológicas disponíveis no Estado, aplicando-se o método de Penman-Monteith.

c) fases fenológicas: Para efeito de simulação foram consideradas as seguintes fases fenológicas: germinação / emergência; crescimento / desenvolvimento; floração / enchimento de grãos e maturação ponto de colheita.

d) coeficiente de cultura (Kc): foram utilizados valores médios para períodos decendiais,

determinados em experimentação no campo para cada região de adaptação e por meio de consulta a literatura específica reconhecida pela comunidade científica.

e) reserva útil de água dos solos: estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da Capacidade de Água Disponível dos solos. Consideraram-se os solos Tipo 1 Tipo 2 e Tipo 3 com capacidade de armazenar 30 mm, 50 mm e 70 mm, respectivamente.

As cultivares foram classificadas em três grupos de características homogêneas: Grupo I (n < 135 dias); Grupo II (135 dias ≤ n ≤ 145 dias); e Grupo III (n > 145 dias), onde n expressa o número de dias da emergência à maturação ponto de colheita.

Para caracterização da oferta hídrica foram estimados os valores do índice de satisfação da necessidade de água (ISNA), expresso pela relação entre evapotranspiração real (ET_r) e a evapotranspiração máxima da cultura (ET_m). Foram calculados os valores médios do ISNA, na fase de floração e enchimento de grãos, para cada período de semeadura.

Considerou-se apto para o cultivo o município que apresentou em, pelo menos, 20% de sua área valor de ISNA igual ou maior que 0,60 na fase de florescimento/enchimento de grãos com, no mínimo, 80% de frequência observada.

2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

São aptos ao cultivo de canola 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 obrigatória, de acordo com a [Lei 4.771/65](#) (Código Florestal) e alterações;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.

3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

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

Nota: Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas ([Lei Nº 10.711, de 5 de agosto de 2003](#), e [Decreto Nº 5.153, de 23 de agosto de 2004](#)).

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

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO I		
	SOLOS TIPO 1	SOLOS TIPO 2	SOLOS TIPO 3
Aceguá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Água Santa	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Agudo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ajuricaba	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Alecrim	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Alegrete	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Alegria	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Almirante Tamandaré do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Alpestre	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Alto Alegre	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Alto Feliz	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Amaral Ferrador	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ametista do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
André da Rocha	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Anta Gorda	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Antônio Prado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arambaré	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Araricá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Aratiba	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arroio do Meio	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arroio do Padre	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arroio do Tigre	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Arroio dos Ratos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arroio Grande	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Arvorezinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Augusto Pestana	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Áurea	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Bagé	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barão de Cotegipe	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barão do Triunfo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barra do Guarita	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barra do Quaraí		11 a 13	11 a 14
Barra do Ribeiro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barra do Rio Azul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barra Funda	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Barracão	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Barros Cassal	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Benjamin Constant do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Bento Gonçalves	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Boa Vista das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Boa Vista do Buricá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Boa Vista do Cadeado	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Incra	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Bom Jesus	11 a 13	11 a 13	11 a 13
Bom Princípio	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Bom Progresso	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Bom Retiro do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Boqueirão do Leão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Bossoroca	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Bozano	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Braga	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Brochier	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Butiá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Caçapava do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cacequi	11 a 14	11 a 15	11 a 17

Cachoeira do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cachoeirinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cacique Doble	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Caibaté	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Caiçara	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Camaquã	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Camargo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cambará do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 13
Campestre da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Campina das Missões	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Campinas do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Campo Bom	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Campo Novo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Campos Borges	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Candelária	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cândido Godói	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Candiota	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Canela	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Canguçu	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Canoas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Canudos do Vale	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Capão Bonito do Sul	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Capão do Cipó	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Capão do Leão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Capela de Santana	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Capitão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Carazinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Carlos Barbosa	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Carlos Gomes	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Casca	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Caseiros	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Catuípe	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Caxias do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Centenário	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Cerrito	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cerro Branco	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cerro Grande	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cerro Grande do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cerro Largo	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Chapada	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Charqueadas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Charrua	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Chiapeta	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Chувиска	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ciríaco	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Colinas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Colorado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Condor	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Constantina	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Coqueiro Baixo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Coqueiros do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Coronel Barros	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Coronel Bicaco	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Coronel Pilar	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cotiporã	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Coxilha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Crissiumal	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cristal	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cristal do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cruz Alta	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Cruzaltense	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Cruzeiro do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
David Canabarro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Derrubadas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dezesseis de Novembro	11 a 14	11 a 15	11 a 18

Dilermando de Aguiar	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Dois Irmãos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dois Irmãos das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dois Lajeados	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dom Feliciano	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dom Pedrito	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Dona Francisca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Doutor Maurício Cardoso	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Doutor Ricardo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Eldorado do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Encantado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Encruzilhada do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Engenho Velho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Entre-Ijuís	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Entre Rios do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Erebango	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Erechim	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ernestina	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Erval Grande	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Erval Seco	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Esmeralda	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Esperança do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Espumoso	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Estação	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Estância Velha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Esteio	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Estrela	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Estrela Velha	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Eugênio de Castro	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Fagundes Varela	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Farroupilha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Faxinal do Soturno	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Faxinalzinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Fazenda Vilanova	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Feliz	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Flores da Cunha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Floriano Peixoto	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Fontoura Xavier	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Formigueiro	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Forquetinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Fortaleza dos Valos	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Frederico Westphalen	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Garibaldi	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Garruchos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Gaurama	11 a 15	11 a 17	11 a 18
General Câmara	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Gentil	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Getúlio Vargas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Giruá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Glorinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Gramado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Gramado dos Loureiros	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Gramado Xavier	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Gravataí	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Guabiju	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Guafba	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Guaporé	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Guarani das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Harmonia	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Herval	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Herveiras	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Horizontina	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Hulha Negra	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Humaitá	11 a 15	11 a 18	11 a 18

Ibarama	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Ibiaçá	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Ibiraiaras	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Ibirapuitã	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ibirubá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Igrejinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ijuí	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ilópolis	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Imigrante	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Independência	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Inhacorá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ipê	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Ipiranga do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Iraí	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Itaara	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Itacurubi	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Itapuca	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Itaqui	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Itatiba do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ivorá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ivoti	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Jaboticaba	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Jacuzinho	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Jacutinga	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Jaguarão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Jaguari	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Jaquirana	11 a 13	11 a 13	11 a 13
Jari	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Jóia	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Júlio de Castilhos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lagoa Bonita do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lagoa dos Três Cantos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lagoa Vermelha	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Lagoão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lajeado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lajeado do Bugre	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lavras do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Liberato Salzano	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Lindolfo Collor	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Linha Nova	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Maçambará	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Machadinho	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Manoel Viana	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Maratá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Marau	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Marcelino Ramos	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Mariana Pimentel	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Mariano Moro	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Marques de Souza	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Mata	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Mato Castelhano	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Mato Leitão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Mato Queimado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Maximiliano de Almeida	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Minas do Leão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Miraguá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Montauri	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Monte Alegre dos Campos	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Monte Belo do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Montenegro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Mormaço	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Morro Redondo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Morro Reuter	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Muçum	11 a 15	11 a 18	11 a 18

Muitos Capões	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Muliterno	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Não-Me-Toque	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nicolau Vergueiro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nonoai	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Alvorada	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Araçá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Bassano	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Boa Vista	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Brésia	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Candelária	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Esperança do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Nova Hartz	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Pádua	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Palma	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Petrópolis	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Prata	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Ramada	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Roma do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Nova Santa Rita	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Barreiro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Cabrais	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Hamburgo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Machado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Tiradentes	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Novo Xingu	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Paim Filho	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Palmeira das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Palmitinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Panambi	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pantano Grande	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Paráí	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Paraíso do Sul	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Pareci Novo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Parobé	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Passa Sete	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Passo do Sobrado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Passo Fundo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Paulo Bento	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Paverama	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pedras Altas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pedro Osório	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pejuçara	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pelotas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Picada Café	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pinhal	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pinhal da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Pinhal Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pinheirinho do Vale	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pinheiro Machado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pirapó	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Piratini	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Planalto	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Poço das Antas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Pontão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ponte Preta	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Portão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Porto Lucena	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Porto Mauá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Porto Vera Cruz	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Porto Xavier	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Pouso Novo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Presidente Lucena	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Progresso	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Protásio Alves	11 a 15	11 a 18	11 a 18

Putinga	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Quaraí	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Quatro Irmãos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Quevedos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Quinze de Novembro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Redentora	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Relvado	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Restinga Seca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rio dos Índios	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Rio Pardo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Riozinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Roca Sales	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Rodeio Bonito	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Rolador	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rolante	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ronda Alta	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Rondinha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Roque Gonzales	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Rosário do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Sagrada Família	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Saldanha Marinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Salto do Jacuí	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Salvador das Missões	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Salvador do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sananduva	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Santa Bárbara do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santa Cecília do Sul	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Santa Clara do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santa Cruz do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santa Margarida do Sul	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Santa Maria	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santa Maria do Herval	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santa Rosa	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santa Tereza	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santana da Boa Vista	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santana do Livramento	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Santiago	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santo Ângelo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Antônio da Patrulha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Antônio das Missões	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santo Antônio do Palma	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Antônio do Planalto	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Augusto	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Cristo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Santo Expedito do Sul	11 a 15	11 a 17	11 a 18
São Borja	11 a 13	11 a 15	11 a 16
São Domingos do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Francisco de Assis	11 a 14	11 a 15	11 a 16
São Francisco de Paula	11 a 14	11 a 14	11 a 14
São Gabriel	11 a 15	11 a 15	11 a 18
São Jerônimo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São João da Urtiga	11 a 15	11 a 17	11 a 18
São João do Polêsine	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Jorge	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José do Herval	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José do Hortêncio	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José do Inhacorá	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José do Ouro	11 a 15	11 a 16	11 a 16
São José do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São José dos Ausentes	11 a 13	11 a 13	11 a 13
São Leopoldo	11 a 15	11 a 18	11 a 18

São Lourenço do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Luiz Gonzaga	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Marcos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Martinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Martinho da Serra	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Miguel das Missões	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Nicolau	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Paulo das Missões	11 a 15	11 a 16	11 a 18
São Pedro da Serra	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Pedro das Missões	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Pedro do Butiá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Pedro do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Sebastião do Caí	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Sepé	11 a 15	11 a 15	11 a 18
São Valentim	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Valentim do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Valério do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Vendelino	11 a 15	11 a 18	11 a 18
São Vicente do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Sapiranga	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sapucaia do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sarandi	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Seberi	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sede Nova	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Segredo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Selbach	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Senador Salgado Filho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sentinela do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Serafina Corrêa	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sério	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sertão	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sertão Santana	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sete de Setembro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Severiano de Almeida	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Silveira Martins	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sinimbu	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Sobradinho	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Soledade	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ta b a í	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tapejara	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Ta p e r a	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ta p e s	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ta q u a r a	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Ta q u a r i	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Taquaruçu do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tenente Portela	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Teutônia	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tio Hugo	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tiradentes do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
To r o p i	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Travesseiro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Três Arroios	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Três Coroas	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Três de Maio	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Três Palmeiras	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Três Passos	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Trindade do Sul	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tr i u n f o	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tucunduva	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tu n a s	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tupanci do Sul	11 a 15	11 a 16	11 a 16
Tupanciretã	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Tu p a n d i	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tuparendi	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Tu r u ç u	11 a 15	11 a 18	11 a 18

Ubiretama	11 a 15	11 a 18	11 a 18
União da Serra	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Unistalda	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Uruguaiana		11 a 13	11 a 14
Vacaria	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Vale do Sol	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vale Real	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vale Verde	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vaniâni	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Venâncio Aires	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vera Cruz	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Veranópolis	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vespasiano Correa	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Viadutos	11 a 15	11 a 17	11 a 18
Vicente Dutra	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Victor Graeff	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vila Flores	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vila Lângaro	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vila Maria	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vila Nova do Sul	11 a 15	11 a 15	11 a 18
Vista Alegre	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vista Alegre do Prata	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vista Gaúcha	11 a 15	11 a 18	11 a 18
Vitória das Missões	11 a 15	11 a 16	11 a 18
Westfália	11 a 15	11 a 18	11 a 18

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO II		
	SOLO TIPO 1	SOLO TIPO 2	SOLO TIPO 3
Aceguá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Água Santa	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Agudo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ajuricaba	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Alecrim	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Alegrete	11 a 12	11 a 14	11 a 15
Alegria	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Almirante Tamandaré do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Alpestre	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Alto Alegre	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Alto Feliz	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Amaral Ferrador	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ametista do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
André da Rocha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Anta Gorda	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Antônio Prado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Arambaré	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Araricá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Aratiba	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio do Meio	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Arroio do Padre	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Arroio do Tigre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio dos Ratos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Arroio Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arvorezinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Augusto Pestana	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Áurea	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Bagé	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Barão de Cotegipe	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Barão do Triunfo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Barra do Guarita	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Barra do Quaraí		11 a 12	11 a 13
Barra do Ribeiro	11 a 14	11 a 17	11 a 18

Barra do Rio Azul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barra Funda	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Barracão	11 a 14	11 a 16	11 a 16
Barros Cassal	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Benjamin Constant do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Bento Gonçalves	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Boa Vista das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Boa Vista do Buricá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Boa Vista do Cadeado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Incra	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Bom Jesus	11 a 13	11 a 14	11 a 14
Bom Princípio	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Bom Progresso	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Bom Retiro do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Boqueirão do Leão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Bossoroca	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Bozano	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Braga	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Brochier	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Butiá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Caçapava do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cacequi	11 a 14	11 a 15	11 a 15
Cachoeira do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cachoeirinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cacique Doble	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Caibaté	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Caiçara	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Camaquã	11 a 14	11 a 17	11 a 18
C a m a r g o	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cambará do Sul	11 a 13	11 a 14	11 a 14
Campestre da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 16
Campina das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Campinas do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Campo Bom	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Campo Novo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Campos Borges	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Candelária	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cândido Godói	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Candiota	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Canela	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Canguçu	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Canoas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Canudos do Vale	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Capão Bonito do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 16
Capão do Cipó	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Capão do Leão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Capela de Santana	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Capitão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Carazinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Carlos Barbosa	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Carlos Gomes	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Casca	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Caseiros	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Catuípe	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Caxias do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Centenário	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cerrito	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cerro Branco	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cerro Grande	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cerro Grande do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cerro Largo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Chapada	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Charqueadas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Charrua	11 a 14	11 a 16	11 a 18

Chiapeta	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Chувisca	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ciríaco	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Colinas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Colorado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Condor	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Constantina	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coqueiro Baixo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coqueiros do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coronel Barros	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coronel Bicaco	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coronel Pilar	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cotiporã	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Coxilha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Crissiumal	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cristal	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cristal do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cruz Alta	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cruzaltense	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Cruzeiro do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
David Canabarro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Derrubadas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Dezesseis de Novembro	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Dilermando de Aguiar	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Dois Irmãos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Dois Irmãos das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Dois Lajeados	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Dom Feliciano	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Dom Pedrito	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Dona Francisca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Doutor Maurício Cardoso	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Doutor Ricardo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Eldorado do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Encantado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Encruzilhada do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Engenho Velho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Entre-Ijuís	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Entre Rios do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Erebango	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Erechim	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ernestina	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ervai Grande	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ervai Seco	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Esmeralda	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Esperança do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Espumoso	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Estação	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Estância Velha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Esteio	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Estrela	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Estrela Velha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Eugênio de Castro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Fagundes Varela	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Farroupilha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Faxinal do Soturno	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Faxinalzinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Fazenda Vilanova	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Feliz	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Flores da Cunha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Floriano Peixoto	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Fontoura Xavier	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Formigueiro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Forquetinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Fortaleza dos Valos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Frederico Westphalen	11 a 14	11 a 17	11 a 18

Garibaldi	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Garruchos	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Gaurama	11 a 14	11 a 16	11 a 18
General Câmara	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Gentil	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Getúlio Vargas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Giruí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Glorinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Gramado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Gramado dos Loureiros	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Gramado Xavier	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Gravataí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Guabiju	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Guafba	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Guaporé	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Guarani das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Harmonia	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Herval	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Herveiras	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Horizontina	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Hulha Negra	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Humaitá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ibarama	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ibiaçá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ibiraiaras	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Ibirapuitã	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ibirubá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Igrejinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ijuí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ilópolis	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Imigrante	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Independência	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Inhacorá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ipê	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ipiranga do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Iraí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Itaara	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Itacurubi	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Itapuca	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Itaqui	11 a 12	11 a 14	11 a 16
Itatiba do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ivorá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ivoti	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Jaboticaba	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Jacuzinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jacutinga	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Jaguarão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jaguari	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Jaquirana	11 a 13	11 a 14	11 a 14
Jari	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Jóia	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Júlio de Castilhos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Lagoa Bonita do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lagoa dos Três Cantos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lagoa Vermelha	11 a 14	11 a 16	11 a 16
Lagoão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lajeado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lajeado do Bugre	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lavras do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Liberato Salzano	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Lindolfo Collor	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Linha Nova	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Maçambará	11 a 12	11 a 14	11 a 16
Machadinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Manoel Viana	11 a 12	11 a 14	11 a 16

Maratá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Marau	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Marcelino Ramos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mariana Pimentel	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Mariano Moro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Marques de Souza	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Mata	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Mato Castelhana	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Mato Leitão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Mato Queimado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Maximiliano de Almeida	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Minas do Leão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Miraguaí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Montauri	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Monte Alegre dos Campos	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Monte Belo do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Montenegro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Mormaço	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Morro Redondo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Morro Reuter	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Muçum	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Muitos Capões	11 a 14	11 a 14	11 a 15
Muliterno	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Não-Me-Toque	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nicolau Vergueiro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nonoai	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Alvorada	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Araçá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Bassano	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Boa Vista	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Brésia	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Candelária	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Esperança do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Nova Hartz	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Pádua	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Palma	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Petrópolis	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Prata	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Ramada	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Roma do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Nova Santa Rita	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Barreiro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Cabrais	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Hamburgo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Machado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Tiradentes	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Novo Xingu	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Paim Filho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Palmeira das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Palmitinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Panambi	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pantano Grande	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Paraí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Paraíso do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Parei Novo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Parobé	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Passa Sete	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Passo do Sobrado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Passo Fundo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Paulo Bento	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Paverama	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pedras Altas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pedro Osório	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pejuçara	11 a 14	11 a 17	11 a 18

Pelotas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Picada Café	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pinhal	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pinhal da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 15
Pinhal Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pinheirinho do Vale	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pinheiro Machado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pirapó	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Piratini	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Planalto	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Poço das Antas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Pontão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ponte Preta	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Portão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Porto Lucena	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Porto Mauá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Porto Vera Cruz	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Porto Xavier	11 a 14	11 a 14	11 a 18
Pouso Novo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Presidente Lucena	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Progresso	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Protásio Alves	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Putinga	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Quaraí	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Quatro Irmãos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Quevedos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Quinze de Novembro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Redentora	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Relvado	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Restinga Seca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rio dos Índios	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Rio Pardo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Riozinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Roca Sales	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Rodeio Bonito	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Rolador	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Rolante	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ronda Alta	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Rondinha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Roque Gonzales	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Rosário do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 15
Sagrada Família	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Saldanha Marinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Salto do Jacuí	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Salvador das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Salvador do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sananduva	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Bárbara do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santa Cecília do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Clara do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santa Cruz do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santa Margarida do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santa Maria	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Maria do Herval	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santa Rosa	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santa Tereza	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santana da Boa Vista	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santana do Livramento	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Santiago	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santo Ângelo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santo Antônio da Patrulha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santo Antônio das Missões	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Santo Antônio do Palma	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santo Antônio do Planalto	11 a 14	11 a 17	11 a 18

Santo Augusto	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santo Cristo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Santo Expedito do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Borja	11 a 12	11 a 14	11 a 16
São Domingos do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Francisco de Assis	11 a 14	11 a 15	11 a 16
São Francisco de Paula	11 a 14	11 a 14	11 a 14
São Gabriel	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Jerônimo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São João da Urtiga	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São João do Polêsine	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Jorge	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José do Herval	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José do Hortêncio	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José do Inhacorá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José do Ouro	11 a 14	11 a 16	11 a 16
São José do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São José dos Ausentes	11 a 13	11 a 13	11 a 13
São Leopoldo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Lourenço do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Luiz Gonzaga	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Marcos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Martinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Martinho da Serra	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Miguel das Missões	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Nicolau	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Paulo das Missões	11 a 14	11 a 14	11 a 18
São Pedro da Serra	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Pedro das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Pedro do Butiá	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Pedro do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Sebastião do Caí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Sepé	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Valentim	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Valentim do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Valério do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Vendelino	11 a 14	11 a 17	11 a 18
São Vicente do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Sapiranga	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sapucaia do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sarandi	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Seberí	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sede Nova	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Segredo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Selbach	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Senador Salgado Filho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sentinela do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Serafina Corrêa	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sério	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sertão	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sertão Santana	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sete de Setembro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Severiano de Almeida	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Silveira Martins	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sinimbu	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Sobradinho	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Soledade	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ta b a í	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tapejara	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ta p e r a	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ta p e s	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ta q u a r a	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ta q u a r i	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Taquaruçu do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18

Tenente Portela	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Teutônia	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tio Hugo	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tiradentes do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
To r o p i	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Travesseiro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Três Arroios	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Três Coroas	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Três de Maio	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Três Palmeiras	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Três Passos	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Trindade do Sul	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tr i u n f o	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tucunduva	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tu n a s	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tupanci do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 16
Tupanciretã	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Tu p a n d i	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tuparendi	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Tu r u ç u	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Ubiretama	11 a 14	11 a 17	11 a 18
União da Serra	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Unistalda	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Uruguaiana		11 a 12	11 a 15
Vã c a r i a	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Vale do Sol	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vale Real	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vale Verde	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vã n i n i	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Venâncio Aires	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vera Cruz	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Veranópolis	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vespasiano Correa	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Viadutos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vicente Dutra	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Victor Graeff	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vila Flores	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vila Lângaro	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vila Maria	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vila Nova do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vista Alegre	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vista Alegre do Prata	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vista Gaúcha	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Vitória das Missões	11 a 14	11 a 17	11 a 18
Westfália	11 a 14	11 a 17	11 a 18

MUNICÍPIOS	PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III		
	SOLO TIPO 1	SOLO TIPO 2	SOLO TIPO 3
Aceguá	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Água Santa	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Agudo	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Ajuricaba	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Alecrim	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Alegrete	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Alegria	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Almirante Tamandaré do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Alpestre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Alto Alegre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Alto Feliz	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Amaral Ferrador	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ametista do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
André da Rocha	11 a 14	11 a 16	11 a 18

Anta Gorda	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Antônio Prado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arambaré	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Araricá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Aratiba	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Arroio do Meio	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio do Padre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio do Tigre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio dos Ratos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arroio Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Arvorezinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Augusto Pestana	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Áurea	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Bagé	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Barão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barão de Cotegipe	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barão do Triunfo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barra do Guarita	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Barra do Quaraí			11 a 13
Barra do Ribeiro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barra do Rio Azul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barra Funda	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Barracão	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Barros Cassal	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Benjamin Constant do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Bento Gonçalves	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Boa Vista das Missões	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Buricá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Boa Vista do Cadeado	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Boa Vista do Incra	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Boa Vista do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Bom Jesus	11 a 13	11 a 13	11 a 13
Bom Princípio	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Bom Progresso	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Bom Retiro do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Boqueirão do Leão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Bossoroca	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Bozano	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Braga	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Brochier	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Butiá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Caçapava do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Cacequi	11 a 13	11 a 13	11 a 15
Cachoeira do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Cachoeirinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cacique Doble	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Caibaté	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Caíçara	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Camaquã	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Camargo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cambará do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 13
Campestre da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Campina das Missões	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Campinas do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Campo Bom	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Campo Novo	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Campos Borges	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Candelária	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cândido Godói	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Candiota	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Canela	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Canguçu	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Canoas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Canudos do Vale	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Capão Bonito do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 16

Capão do Cipó	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Capão do Leão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Capela de Santana	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Capitão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Carazinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Carlos Barbosa	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Carlos Gomes	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Casca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Caseiros	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Catuípe	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Caxias do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Centenário	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Cerrito	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cerro Branco	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cerro Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cerro Grande do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cerro Largo	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Chapada	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Charqueadas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Charrua	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Chiapeta	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Chувиска	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ciríaco	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Colinas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Colorado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Condor	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Constantina	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Coqueiro Baixo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Coqueiros do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Coronel Barros	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Coronel Bicaco	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Coronel Pilar	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cotiporã	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Coxilha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Crissiumal	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Cristal	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cristal do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cruz Alta	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Cruzaltense	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Cruzeiro do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
David Canabarro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Derrubadas	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Dezesseis de Novembro	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Dilermando de Aguiar	11 a 13	11 a 13	11 a 16
Dois Irmãos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Dois Irmãos das Missões	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Dois Lajeados	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Dom Feliciano	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Dom Pedrito	11 a 13	11 a 15	11 a 16
Dona Francisca	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Doutor Maurício Cardoso	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Doutor Ricardo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Eldorado do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Encantado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Encruzilhada do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Engenho Velho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Entre-Ijuís	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Entre Rios do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Erebango	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Erechim	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Ernestina	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Erval Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Erval Seco	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Esmeralda	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Esperança do Sul	11 a 13	11 a 16	11 a 18

Espumoso	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Estação	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Estância Velha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Esteio	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Estrela	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Estrela Velha	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Eugênio de Castro	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Fagundes Varela	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Farroupilha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Faxinal do Soturno	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Faxinalzinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Fazenda Vilanova	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Feliz	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Flores da Cunha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Floriano Peixoto	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Fontoura Xavier	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Formigueiro	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Forquetinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Fortaleza dos Valos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Frederico Westphalen	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Garibaldi	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Garruchos	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Gaurama	11 a 14	11 a 15	11 a 18
General Câmara	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Gentil	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Getúlio Vargas	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Giruá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Glorinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Gramado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Gramado dos Loureiros	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Gramado Xavier	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Gravataí	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Guabiju	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Guarba	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Guaporé	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Guarani das Missões	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Harmonia	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Herval	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Herveiras	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Horizontina	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Hulha Negra	11 a 14	11 a 15	11 a 17
Humaitá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Ibarama	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ibiaçá	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Ibiraiaras	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Ibirapuitã	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ibirubá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Igrejinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ijuí	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Ilópolis	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Imigrante	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Independência	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Inhacorá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Ipê	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ipiranga do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Iraí	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Itaara	11 a 13	11 a 14	11 a 17
Itacurubi	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Itapuca	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Itaqui	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Itatiba do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ivorá	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Ivoti	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jaboticaba	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jacuzinho	11 a 14	11 a 15	11 a 18

Jacutinga	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jaguarão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Jaguari	11 a 13	11 a 13	11 a 17
Jaquirana	11 a 13	11 a 13	11 a 14
Jari	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Jóia	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Júlio de Castilhos	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Lagoa Bonita do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lagoa dos Três Cantos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lagoa Vermelha	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Lagoão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lajeado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lajeado do Bugre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lavras do Sul	11 a 13	11 a 15	11 a 16
Liberato Salzano	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Lindolfo Collor	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Linha Nova	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Maçambará	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Machadinho	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Manoel Viana	11 a 12	11 a 13	11 a 15
Maratá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Marau	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Marcelino Ramos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Mariana Pimentel	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mariano Moro	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Marques de Souza	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mata	11 a 13	11 a 13	11 a 17
Mato Castelhano	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mato Leitão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mato Queimado	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Maximiliano de Almeida	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Minas do Leão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Miraguá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Montauri	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Monte Alegre dos Campos	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Monte Belo do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Montenegro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Mormaço	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Morro Redondo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Morro Reuter	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Muçum	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Muitos Capões	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Muliterno	11 a 14	11 a 16	11 a 16
Não-Me-Toque	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nicolau Vergueiro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nonoai	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Alvorada	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Araçá	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Bassano	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Boa Vista	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Brésia	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Candelária	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Nova Esperança do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 17
Nova Hartz	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Pádua	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Palma	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Nova Petrópolis	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Prata	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Ramada	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Nova Roma do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Nova Santa Rita	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Novo Barreiro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Novo Cabrais	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Novo Hamburgo	11 a 14	11 a 16	11 a 18

Novo Machado	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Novo Tiradentes	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Novo Xingu	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Paim Filho	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Palmeira das Missões	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Palmitinho	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Panambi	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pantano Grande	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Paráí	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Paraíso do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pareci Novo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Parobé	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Passa Sete	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Passo do Sobrado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Passo Fundo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Paulo Bento	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Paverama	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pedras Altas	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Pedro Osório	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pejuçara	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pelotas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Picada Café	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pinhal	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pinhal da Serra	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Pinhal Grande	11 a 13	11 a 15	11 a 18
Pinheirinho do Vale	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Pinheiro Machado	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Pirapó	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Piratini	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Planalto	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Poço das Antas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Pontão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ponte Preta	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Portão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Porto Lucena	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Porto Mauá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Porto Vera Cruz	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Porto Xavier	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Pouso Novo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Presidente Lucena	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Progresso	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Protásio Alves	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Putinga	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Quaraí	11 a 12	11 a 12	11 a 14
Quatro Irmãos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Quevedos	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Quinze de Novembro	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Redentora	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Relvado	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Restinga Seca	11 a 13	11 a 15	11 a 17
Rio dos Índios	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rio Pardo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Riozinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Roca Sales	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rodeio Bonito	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rolador	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Rolante	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ronda Alta	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Rondinha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Roque Gonzales	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Rosário do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 15
Sagrada Família	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Saldanha Marinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Salto do Jacuí	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Salvador das Missões	11 a 13	11 a 14	11 a 18

Salvador do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sananduva	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santa Bárbara do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Cecília do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Santa Clara do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Cruz do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Margarida do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 16
Santa Maria	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Santa Maria do Herval	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santa Rosa	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Santa Tereza	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santana da Boa Vista	11 a 14	11 a 16	11 a 17
Santana do Livramento	11 a 12	11 a 12	11 a 14
Santiago	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Santo Ângelo	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Santo Antônio da Patrulha	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santo Antônio das Missões	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Santo Antônio do Palma	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santo Antônio do Planalto	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Santo Augusto	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Santo Cristo	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Santo Expedito do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São Borja	11 a 12	11 a 13	11 a 15
São Domingos do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Francisco de Assis	11 a 13	11 a 13	11 a 15
São Francisco de Paula	11 a 14	11 a 14	11 a 14
São Gabriel	11 a 13	11 a 13	11 a 16
São Jerônimo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São João da Urtiga	11 a 14	11 a 15	11 a 18
São João do Polêsine	11 a 13	11 a 15	11 a 17
São Jorge	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São José das Missões	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São José do Herval	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São José do Hortêncio	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São José do Inhacorá	11 a 13	11 a 16	11 a 18
São José do Ouro	11 a 14	11 a 15	11 a 16
São José do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São José dos Ausentes	11 a 13	11 a 13	11 a 13
São Leopoldo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Lourenço do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Luiz Gonzaga	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Marcos	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Martinho	11 a 13	11 a 16	11 a 18
São Martinho da Serra	11 a 13	11 a 14	11 a 17
São Miguel das Missões	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Nicolau	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Paulo das Missões	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Pedro da Serra	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Pedro das Missões	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Pedro do Butiá	11 a 13	11 a 14	11 a 18
São Pedro do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 17
São Sebastião do Caí	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Sepé	11 a 13	11 a 14	11 a 16
São Valentim	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Valentim do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Valério do Sul	11 a 13	11 a 16	11 a 18
São Vendelino	11 a 14	11 a 16	11 a 18
São Vicente do Sul	11 a 13	11 a 13	11 a 15
Sapiranga	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sapucaia do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sarandi	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Seberi	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sede Nova	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Segredo	11 a 14	11 a 16	11 a 18

Selbach	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Senador Salgado Filho	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Sentinela do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Serafina Corrêa	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sério	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sertão	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sertão Santana	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sete de Setembro	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Severiano de Almeida	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Silveira Martins	11 a 13	11 a 15	11 a 17
Sinimbu	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Sobradinho	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Soledade	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ta b a í	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tapejara	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Ta p e r a	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ta p e s	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ta q u a r a	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ta q u a r i	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Taquaruçu do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tenente Portela	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Teutônia	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tio Hugo	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tiradentes do Sul	11 a 13	11 a 16	11 a 18
To r o p i	11 a 13	11 a 13	11 a 17
Travesseiro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Três Arroios	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Três Coroas	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Três de Maio	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Três Palmeiras	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Três Passos	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Trindade do Sul	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tr i u n f o	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tucunduva	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Tu n a s	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tupanci do Sul	11 a 14	11 a 15	11 a 16
Tupanciretã	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Tu p a n d i	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Tuparendi	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Tu r u ç u	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Ubiretama	11 a 13	11 a 16	11 a 18
União da Serra	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Unistalda	11 a 13	11 a 13	11 a 18
Uruguaiana		11 a 12	11 a 13
Vã c a r i a	11 a 14	11 a 14	11 a 14
Vale do Sol	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vale Real	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vale Verde	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vã n i n i	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Venâncio Aires	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vera Cruz	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Veranópolis	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vespasiano Correa	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Viadutos	11 a 14	11 a 15	11 a 18
Vicente Dutra	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Victor Graeff	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vila Flores	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vila Lângaro	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vila Maria	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vila Nova do Sul	11 a 13	11 a 14	11 a 16
Vista Alegre	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vista Alegre do Prata	11 a 14	11 a 16	11 a 18
Vista Gaúcha	11 a 13	11 a 16	11 a 18
Vitória das Missões	11 a 13	11 a 14	11 a 18
Westfália	11 a 14	11 a 16	11 a 18

