

Portaria publicada no D.O.U do dia 17 de novembro de 2022, seção 1.

Aprova o Zoneamento Agrícola de Risco Climático - ZARC para a cultura da cevada de sequeiro no estado do Rio Grande do Sul, ano-safra 2022/2023.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 11.231, de 10 de outubro de 2022, 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, na Instrução Normativa 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, e na Instrução Normativa nº 2, de 9 de novembro de 2021, publicada no Diário Oficial da União de 11 de novembro de 2021, da Secretaria de Política Agrícola, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de cevada de sequeiro no estado do Rio Grande do Sul, ano-safra 2022/2023, conforme anexo.

Art. 2º Fica revogada a Portaria SPA/MAPA nº 487 de 18 de outubro de 2021, publicada no Diário Oficial da União, seção 1, de 20 de outubro de 2021, que aprovou o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura de cevada de sequeiro no estado do Rio Grande do Sul, ano-safra 2021/2022.

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

JOSÉ ANGELO MAZILLO JÚNIOR

ANEXO

1. NOTA TÉCNICA

A produção de cevada (*Hordeum vulgare* L.), com finalidade cervejeira, no Brasil, é influenciada pelo clima, pelas características genéticas da cultivar e pelas práticas de manejo de cultivos adotadas. Assim, a produção de cevada com padrão de qualidade para malteação, no que tange ao poder germinativo, ao tamanho, ao teor de proteína e à sanidade dos grãos, exige que, além do calendário de semeadura preconizado pelo Zoneamento Agrícola de Risco Climático (ZARC), sejam seguidas, como padrão mínimo admissível de tecnologia de produção, as indicações técnicas atualizadas e aprovadas pela Comissão de Pesquisa de Cevada (REUNIÃO NACIONAL DE PESQUISA DE CEVADA, 32., 2019, Passo Fundo, RS).

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo da cevada de sequeiro 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.

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo da cevada de sequeiro em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Considerou-se o risco de ocorrência de geadas por meio da probabilidade de ocorrência de valores de temperaturas mínimas menores a 1 °C observadas no abrigo meteorológico.

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** Para efeito de simulação do balanço hídrico da cultura, o ciclo da cultivar foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I – Germinação e Emergência; Fase II – Crescimento e Desenvolvimento; Fase III – Florescimento e Enchimento de Grãos e Fase IV – Maturação Fisiológica. A duração média dos ciclos e de suas respectivas fases fenológicas está apresentada em tabela abaixo:

| Grupo (dias da emergência à colheita) | Representa o grupo de cultivares com ciclo médio (dias) | Fase I | Fase II | Fase III | Fase IV |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------|----------|---------|
| Grupo I - 135                         | < 145                                                   | 25     | 65      | 30       | 15      |
| Grupo II - 150                        | 145 – 165                                               | 25     | 70      | 40       | 15      |
| Grupo III - 165                       | > 165                                                   | 25     | 75      | 50       | 15      |

**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 35 mm, 55 mm e 75 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 55 cm.

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um ISNA  $\geq 0,6$  na Fase I - germinação e estabelecimento da cultura e ISNA  $\geq 0,5$  na Fase III - florescimento e enchimento de grão.

Considerou-se apto para o cultivo da cevada de sequeiro os municípios que apresentaram, em no mínimo 20% de sua área, com condições climáticas dentro dos critérios considerados.

**Obs:**

1. Os resultados Zarc são gerados presumindo-se um manejo agrônômico adequado para o desenvolvimento, crescimento e produtividade de cada cultura, em função da disponibilidade de recursos do ambiente em cada local. Falhas ou deficiências de diversos tipos, desde manejo inadequado da fertilidade do solo, de pragas e doenças ou escolha de cultivares não adaptadas para o ambiente edafoclimático, podem resultar em perdas de produtividade ou agravar perdas geradas por eventos meteorológicos adversos. Nesse contexto, é indispensável: utilizar sempre tecnologia de produção adequada para a condição edafoclimática local; controlar efetivamente as plantas daninhas durante o cultivo; adotar práticas de controle de pragas e doenças; e correção físico-química do solo (fertilidade e descompactação dos solos);
2. Informações detalhadas para a condução de uma lavoura de cevada cervejeira, da semeadura à colheita, podem ser encontradas em: <https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/205744/1/ID44787-2019SP10RNP32indicacoes.pdf>

## 2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matações ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.
- áreas que não atendam às determinações da Legislação Ambiental vigente, do Zoneamento Ecológico Econômico (ZEE) dos estados.

## 3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

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

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

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

## 4. CULTIVARES INDICADAS

Para efeito de indicação dos períodos de plantio, as cultivares indicadas pelos obtentores /mantenedores para o estado, foram agrupadas conforme a seguir especificado.

### GRUPO I

**EMBRAPA TRIGO - CNPT:** BRS GPetra, BRS Cauê, BRS Sampa, BRS BRAU, BRS Korbel, BRS Quaranta, BRS Kolinda, BRS Cryst, BRS Farewell, BRS Aurine e BRS CVA118;

**FADISOL SEMILHA SEMENTES LTDA:** Irina;

**FAPA - FUNDAÇÃO AGRÁRIA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA:** Imperatriz, ANAG 01, ANA 02 e Danielle.

Com base nas informações prestadas pelos obtentores/mantenedores, nenhuma das cultivares indicadas para o estado obteve enquadramento nos Grupos II e III.

### Notas:

1. Informações específicas sobre as cultivares indicadas devem ser obtidas junto aos respectivos obtentores/mantenedores.
2. Devem ser utilizadas no plantio sementes produzidas em conformidade com a legislação brasileira sobre sementes e mudas (Lei nº 10.711, de 5 de agosto de 2003, e Decreto nº 10.586, de 18 de dezembro de 2020).

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

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

| MUNICÍPIOS                 | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO I |              |              |              |              |              |              |              |              |
|----------------------------|---------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | SOLO 1                                            |              |              | SOLO 2       |              |              | SOLO 3       |              |              |
|                            | RISCO DE 20%                                      | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% |
| Aceguá                     | 16 a 21                                           |              |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Água Santa                 | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Agudo                      | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Ajuricaba                  | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alegria                    | 16 a 19                                           | 15           |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Almirante Tamandaré Do Sul | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alpestre                   | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Alegre                | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Feliz                 | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Amaral Ferrador            | 16 a 21                                           |              |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Ametista Do Sul            | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| André Da Rocha             | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Anta Gorda                 | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Antônio Prado              | 17 a 21                                           |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Araricá                    | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Aratiba                    | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Do Meio             | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Arroio Do Tigre            | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Dos Ratos           | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Grande              | 16 a 21                                           |              |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Arvorezinha                | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Augusto Pestana            | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Áurea                      | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bagé                       | 16 a 21                                           |              |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Barão                      | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão De Cote-gipe         | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão Do Triunfo           | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Do Rio Azul          | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Funda                | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barracão                   | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barros Cassal              | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Benjamin Constant Do Sul   | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bento Gonçalves            | 17 a 21                                           |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Boa Vista Das Missões      | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Cadeado       | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Incra         | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Sul           | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Jesus                  | 17 a 21                                           |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Bom Princípio              | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Retiro Do Sul          | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boqueirão Do Leão          | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bozano                     | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Brochier                   | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Butiá                      | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Caçapava Do Sul            | 16 a 21                                           |              |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Cachoeira Do Sul           | 15 a 19                                           |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Cacique Doble              | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Caibaté                    | 17 a 19                                           | 15 a 16      |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Camargo                    | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Cambará Do Sul             | 17 a 21                                           |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Campestre Da Serra         | 17 a 21                                           |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Campina Das Missões        | 17 a 19                                           | 15 a 16      |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Campinas Do Sul            | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Campo Bom                  | 16 a 20                                           |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |

|                         |         |         |  |         |  |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|---------|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Campos Borges           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Candelária              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cândido Godói           | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Candiota                | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Canela                  | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Canguçu                 | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Canudos Do Vale         | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Capão Bonito Do Sul     | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Capão Do Cipó           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Capitão                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Carazinho               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Carlos Barbosa          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Carlos Gomes            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Casca                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Caseiros                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Catuípe                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Caxias Do Sul           | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Centenário              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cerrito                 | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Cerro Branco            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Grande            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Largo             | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Chapada                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Charrua                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Chiapetta               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ciriaco                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Colinas                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Colorado                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Condor                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Constantina             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coqueiro Baixo          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Coqueiros Do Sul        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Barros          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Bicaco          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Pilar           | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cotiporã                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Coxilha                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cristal Do Sul          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruz Alta               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruzaltense             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cruzeiro do Sul         | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| David Canabarro         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos Das Missões | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Dois Lajeados           | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dom Feliciano           | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Dom Pedrito             | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Dona Francisca          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Doutor Ricardo          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Encantado               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Encruzilhada Do Sul     | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Engenho Velho           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre Rios Do Sul       | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre-Ijuís             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Erebango                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Erechim                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ernestina               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Erval Grande            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Erval Seco              | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Esmeralda               | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Espumoso                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Estação                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Estância Velha          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Estrela                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Estrela Velha           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Eugênio De Castro       | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fagundes Varela         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                       |         |         |  |         |  |  |         |  |  |
|-----------------------|---------|---------|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Farroupilha           | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Faxinal Do Soturno    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Faxinalzinho          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fazenda Vilanova      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Feliz                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Flores Da Cunha       | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Floriano Peixoto      | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Fontoura Xavier       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Formigueiro           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Forquetinha           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fortaleza Dos Vals    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Frederico Westphalen  | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Garibaldi             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Gaurama               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| General Câmara        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gentil                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Getúlio Vargas        | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Giruá                 | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Gramado Dos Loureiros | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado Xavier        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Guabiju               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Guaporé               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Guarani Das Missões   | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Harmonia              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Herval                | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Herveiras             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Hulha Negra           | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Ibarama               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ibiaçá                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibiraiaras            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirapuitã            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirubá               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Igrejinha             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ijuí                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ilópolis              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Imigrante             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Independência         | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Inhacorá              | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ipê                   | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Ipiranga Do Sul       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Iraí                  | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Itaara                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Itapuca               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Itatiba Do Sul        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivorá                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivoti                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaboticaba            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacuizinho            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacutinga             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaquirana             | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Jari                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jóia                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Júlio De Castilhos    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Bonita Do Sul   | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Dos Três Cantos | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Vermelha        | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Lagoão                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado Do Bugre      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lavras Do Sul         | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Liberato Salzano      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lindolfo Collor       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Linha Nova            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                         |         |         |  |         |  |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|---------|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Machadinho              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Maratá                  | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Marau                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Marcelino Ramos         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mariano Moro            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Marques De Souza        | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mato Castelhano         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mato Leitão             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Mato Queimado           | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Maximiliano De Almeida  | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Minas Do Leão           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Montauri                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Monte Alegre Dos Campos | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Monte Belo Do Sul       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mormaço                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Morro Reuter            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Muçum                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Muitos Capões           | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Muliterno               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Não-Me-Toque            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nicolau Vergueiro       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nonoai                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Alvorada           | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Araçá              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Bassano            | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Boa Vista          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Brésia             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Hartz              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Pádua              | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Nova Palma              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Petrópolis         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Prata              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Ramada             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Roma Do Sul        | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Novo Barreiro           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Cabrais            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Tiradentes         | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Xingu              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Paim Filho              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Palmeira Das Missões    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Panambi                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pantano Grande          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Paraí                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paraíso Do Sul          | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pareci Novo             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Parobé                  | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Passa Sete              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Do Sobrado        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Fundo             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paulo Bento             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paverama                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pedras Altas            | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pedro Osório            | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pejuçara                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Picada Café             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pinhal                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinhal Da Serra         | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Pinhal Grande           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinheiro Machado        | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pinto Bandeira          | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Piratini                | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Planalto                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Poço Das Antas          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pontão                  | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                           |         |         |  |         |  |  |         |  |  |
|---------------------------|---------|---------|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Ponte Preta               | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pouso Novo                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Presidente Lucena         | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Progresso                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Protásio Alves            | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Putinga                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quatro Irmãos             | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quevedos                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Quinze De Novembro        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Redentora                 | 16 a 19 | 15      |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Relvado                   | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Restinga Seca             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Dos Índios            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Pardo                 | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Roca Sales                | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Rodeio Bonito             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ronda Alta                | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rondinha                  | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rosário Do Sul            | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Sagrada Família           | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Saldanha Maranhão         | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salto Do Jacuí            | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Das Missões      | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Do Sul           | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sananduva                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Bárbara Do Sul      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Cecília Do Sul      | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Clara Do Sul        | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Cruz Do Sul         | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Margarida Do Sul    | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Santa Maria               | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Maria Do Herval     | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Rosa                | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Tereza              | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santana Da Boa Vista      | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Sant'Ana Do Livramento    | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Santo Ângelo              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Antônio Do Palma    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santo Antônio Do Planalto | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Augusto             | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Expedito Do Sul     | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Domingos Do Sul       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Francisco De Paula    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| São Gabriel               | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| São Jerônimo              | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São João Da Urutiga       | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São João Do Polêsine      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Jorge                 | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Das Missões      | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São José Do Herval        | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Hortêncio     | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Ouro          | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Sul           | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                        |         |         |    |         |         |  |         |  |  |
|------------------------|---------|---------|----|---------|---------|--|---------|--|--|
| São José Dos Ausentes  | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| São Marcos             | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| São Martinho Da Serra  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Miguel Das Missões | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Paulo Das Missões  | 17 a 19 | 16      | 15 | 17 a 19 | 15 a 16 |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Da Serra     | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Pedro Das Missões  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Do Butiá     | 17 a 19 | 15 a 16 |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Sebastião Do Caí   | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Sepé               | 16 a 21 |         |    | 16 a 21 |         |  | 16 a 21 |  |  |
| São Valentim           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valentim Do Sul    | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valério Do Sul     | 16 a 19 | 15      |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Vendelino          | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sapiranga              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sarandi                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Seberi                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Segredo                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Selbach                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Senador Salgado Filho  | 17 a 19 | 15 a 16 |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Serafina Corrêa        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sério                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sertão                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sete De Setembro       | 16 a 19 | 15      |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Severiano De Almeida   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Silveira Martins       | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sinimbu                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sobradinho             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Soledade               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tabaí                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Tapejara               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tapera                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquari                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquaruçu Do Sul       | 16 a 19 | 15      |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Teutônia               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tio Hugo               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Toropi                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Travesseiro            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Arroios           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Coroas            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Palmeiras         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Trindade Do Sul        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Tunas                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupanci Do Sul         | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tupanciretã            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupandi                | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Ubiretama              | 17 a 19 | 15 a 16 |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| União Da Serra         | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Vacaria                | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| Vale Do Sol            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Vale Real              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Vale Verde             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Vanini                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Venâncio Aires         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Vera Cruz              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Veranópolis            | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| Vespasiano Correa      | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Viadutos               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Victor Graeff          | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |

|                       |         |    |  |         |  |  |         |  |  |
|-----------------------|---------|----|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Vila Flores           | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Vila Lângaro          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Maria            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Nova Do Sul      | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Vista Alegre          | 16 a 19 | 15 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Vista Alegre Do Prata | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vitória Das Missões   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Westfalia             | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

| MUNICÍPIOS                 | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO II |              |              |              |              |              |              |              |              |
|----------------------------|----------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | SOLO 1                                             |              |              | SOLO 2       |              |              | SOLO 3       |              |              |
|                            | RISCO DE 20%                                       | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% |
| Aceguá                     | 16 a 20                                            | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Água Santa                 | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Agudo                      | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Ajuricaba                  | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alegria                    | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Almirante Tamandaré Do Sul | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alpestre                   | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Alegre                | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Feliz                 | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Amaral Ferrador            | 16 a 20                                            | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Ametista Do Sul            | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| André Da Rocha             | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Anta Gorda                 | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Antônio Prado              | 17 a 21                                            |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Araricá                    | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Aratiba                    | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Do Meio             | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Arroio Do Tigre            | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Dos Ratos           | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Grande              | 16 a 20                                            | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Arvorezinha                | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Augusto Pestana            | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Áurea                      | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bagé                       | 16 a 20                                            | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Barão                      | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão De Cotegipe          | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão Do Triunfo           | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Do Rio Azul          | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Funda                | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barracão                   | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barros Cassal              | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Benjamin Constant Do Sul   | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bento Gonçalves            | 17 a 21                                            |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Boa Vista Das Missões      | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Cadeado       | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Incra         | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Sul           | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Jesus                  | 17 a 21                                            |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Bom Princípio              | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Retiro do Sul          | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boqueirão Do Leão          | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bozano                     | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Brochier                   | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Butiá                      | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Caçapava Do Sul            | 16 a 20                                            | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Cachoeira Do Sul           | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Cacique Doble              | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Caibaté                    | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Camargo                    | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Cambará Do Sul             | 17 a 21                                            |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Campestre Da Serra         | 17 a 21                                            |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Campina Das Missões        | 16 a 19                                            | 15           |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Campinas Do Sul            | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Campo Bom                  | 16 a 20                                            |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Campos Borges              | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Candelária                 | 15 a 19                                            |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |

|                         |         |    |  |         |  |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|----|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Cândido Godói           | 16 a 19 | 15 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Candiota                | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Canela                  | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Canguçu                 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Canudos Do Vale         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Capão Bonito Do Sul     | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Capão Do Cipó           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Capitão                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Carazinho               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Carlos Barbosa          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Carlos Gomes            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Casca                   | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Caseiros                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Catuípe                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Caxias Do Sul           | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Centenário              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cerrito                 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Cerro Branco            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Grande            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Largo             | 16 a 19 | 15 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Chapada                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Charrua                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Chiapetta               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ciríaco                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Colinas                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Colorado                | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Condor                  | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Constantina             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coqueiro Baixo          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Coqueiros Do Sul        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Barros          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Bicaco          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Pilar           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cotiporã                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Coxilha                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cristal Do Sul          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruz Alta               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruzaltense             | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Cruzeiro do Sul         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| David Canabarro         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos             | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos Das Missões | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Dois Lajeados           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Dom Feliciano           | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Dom Pedrito             | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Dona Francisca          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Doutor Ricardo          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Encantado               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Encruzilhada Do Sul     | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Engenho Velho           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre Rios Do Sul       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre-Ijuís             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Erebango                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Erechim                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ernestina               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Erval Grande            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Erval Seco              | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Esmeralda               | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Espumoso                | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Estação                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Estância Velha          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Estrela                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Estrela Velha           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Eugênio De Castro       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fagundes Varela         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Farroupilha             | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Faxinal Do Soturno      | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Faxinalzinho            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fazenda Vilanova        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Feliz                   | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Flores Da Cunha         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Floriano Peixoto        | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Fontoura Xavier         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                         |         |    |  |         |  |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|----|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Formigueiro             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Forquetinha             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Fortaleza Dos Valos     | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Frederico Westphalen    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Garibaldi               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Gaurama                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| General Câmara          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gentil                  | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Getúlio Vargas          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Giruí                   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Gramado Dos Loureiros   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado Xavier          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Guabiju                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Guaporé                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Guarani Das Missões     | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Harmonia                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Herval                  | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Herveiras               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Hulha Negra             | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Ibarama                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ibiaçá                  | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibiraíaras              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirapuitã              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirubá                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Igrejinha               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ijuí                    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ilópolis                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Imigrante               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Independência           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Inhacorá                | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ipê                     | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Ipiranga Do Sul         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Iraí                    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Itaara                  | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Itapuca                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Itatiba Do Sul          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivorá                   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivoti                   | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaboticaba              | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacuizinho              | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacutinga               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaquirana               | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Jari                    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Jóia                    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Júlio De Castilhos      | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Bonita Do Sul     | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Dos Três Cantos   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Vermelha          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Lagoão                  | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado                 | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado Do Bugre        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lavras Do Sul           | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Liberato Salzano        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Lindolfo Collor         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Linha Nova              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Machadinho              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Maratá                  | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Marau                   | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Marcelino Ramos         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mariano Moro            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Marques De Souza        | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mato Castelhano         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mato Leitão             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Mato Queimado           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Maximiliano De Almeida  | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Minas Do Leão           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Montauri                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Monte Alegre Dos Campos | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Monte Belo Do Sul       | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mormaço                 | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Morro Reuter            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Muçum                   | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                      |         |    |  |         |  |  |         |  |  |
|----------------------|---------|----|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Muitos Capões        | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Muliterno            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Não-Me-Toque         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nicolau Vergueiro    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nonoai               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Alvorada        | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Araçá           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Bassano         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Boa Vista       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Brésia          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Hartz           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Pádua           | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Nova Palma           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Petrópolis      | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Prata           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Ramada          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Roma Do Sul     | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Novo Barreiro        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Cabrais         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Tiradentes      | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Xingu           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Paim Filho           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Palmeira Das Missões | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Panambi              | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pantano Grande       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Paraí                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paraíso Do Sul       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pareci Novo          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Parobé               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Passa Sete           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Do Sobrado     | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Fundo          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paulo Bento          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paverama             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pedras Altas         | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pedro Osório         | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pejuçara             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Picada Café          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pinhal               | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinhal Da Serra      | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Pinhal Grande        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinheiro Machado     | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pinto Bandeira       | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Piratini             | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Planalto             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Poço Das Antas       | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pontão               | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ponte Preta          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pouso Novo           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Presidente Lucena    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Progresso            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Protásio Alves       | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Putinga              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quatro Irmãos        | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quevedos             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Quinze De Novembro   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Redentora            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Relvado              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Restinga Seca        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Dos Índios       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Pardo            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Roca Sales           | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Rodeio Bonito        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Ronda Alta           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rondinha             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rosário Do Sul       | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Sagrada Família      | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Saldanha Marinho     | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salto Do Jacuí       | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Das Missões | 16 a 19 | 15 |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Do Sul      | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sananduva            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Bárbara Do Sul | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |

|                           |         |    |    |         |  |  |         |  |  |
|---------------------------|---------|----|----|---------|--|--|---------|--|--|
| Santa Cecília Do Sul      | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Clara Do Sul        | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Cruz Do Sul         | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Margarida Do Sul    | 16 a 20 | 21 |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Santa Maria               | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Maria Do Herval     | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Rosa                | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Tereza              | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santana Da Boa Vista      | 16 a 20 | 21 |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Sant'Ana Do Livramento    | 16 a 19 | 20 | 21 | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Santo Ângelo              | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Antônio Do Palma    | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Santo Antônio Do Planalto | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Augusto             | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Expedito Do Sul     | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Domingos Do Sul       | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Francisco De Paula    | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| São Gabriel               | 16 a 20 | 21 |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| São Jerônimo              | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São João Da Urtiga        | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São João Do Polêsine      | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Jorge                 | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Das Missões      | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São José Do Herval        | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Hortêncio     | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Ouro          | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Sul           | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Dos Ausentes     | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| São Marcos                | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| São Martinho Da Serra     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Miguel Das Missões    | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Paulo Das Missões     | 16 a 19 | 15 |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Da Serra        | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Pedro Das Missões     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Do Butiá        | 16 a 19 | 15 |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Sebastião Do Caí      | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Sepé                  | 16 a 20 | 21 |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| São Valentim              | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valentim Do Sul       | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valério Do Sul        | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| São Vendelino             | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sapiranga                 | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sarandi                   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Seberi                    | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Segredo                   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Selbach                   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Senador Salgado Filho     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Serafina Corrêa           | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sério                     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Sertão                    | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Sete De Setembro          | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Severiano De Almeida      | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Silveira Martins          | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Sinimbu                   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Sobradinho                | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Soledade                  | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Tabaí                     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Tapejara                  | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Tapera                    | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquari                   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquaruçu Do Sul          | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Teutônia                  | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Tio Hugo                  | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Toropi                    | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Travesseiro               | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Arroios              | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Coroas               | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Palmeiras            | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Trindade Do Sul           | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Tunas                     | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupanci Do Sul            | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Tupanciretã               | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupandi                   | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                       |         |    |  |         |  |  |         |  |  |
|-----------------------|---------|----|--|---------|--|--|---------|--|--|
| Ubiretama             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| União Da Serra        | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vacaria               | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Vale Do Sol           | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Vale Real             | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vale Verde            | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Vanini                | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Venâncio Aires        | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Vera Cruz             | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Veranópolis           | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Vespasiano Correa     | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Viadutos              | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Victor Graeff         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Flores           | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Vila Lângaro          | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Maria            | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Nova Do Sul      | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Vista Alegre          | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Vista Alegre Do Prata | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Vitória Das Missões   | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Westfalia             | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

| MUNICÍPIOS                 | PERÍODOS DE SEMEADURAS PARA CULTIVARES DO GRUPO III |              |              |              |              |              |              |              |              |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | SOLO 1                                              |              |              | SOLO 2       |              |              | SOLO 3       |              |              |
|                            | RISCO DE 20%                                        | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% |
| Aceguá                     | 16 a 19                                             | 20           | 21           | 16 a 20      | 21           |              | 16 a 21      |              |              |
| Água Santa                 | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Agudo                      | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Ajuricaba                  | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alegria                    | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Almirante Tamandaré Do Sul | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alpestre                   | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Alegre                | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Alto Feliz                 | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Amaral Ferrador            | 16 a 19                                             | 20 a 21      |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Ametista Do Sul            | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| André Da Rocha             | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Anta Gorda                 | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Antônio Prado              | 17 a 21                                             |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Araricá                    | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Aratiba                    | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Do Meio             | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Arroio Do Tigre            | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Dos Ratos           | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Arroio Grande              | 16 a 20                                             | 21           |              | 16 a 21      |              |              | 16 a 21      |              |              |
| Arvorezinha                | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Augusto Pestana            | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Áurea                      | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bagé                       | 16 a 19                                             | 20           | 21           | 16 a 20      | 21           |              | 16 a 21      |              |              |
| Barão                      | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão De Cotegipe          | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barão Do Triunfo           | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Do Rio Azul          | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barra Funda                | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Barracão                   | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Barros Cassal              | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Benjamin Constant Do Sul   | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bento Gonçalves            | 17 a 21                                             |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Boa Vista Das Missões      | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Cadeado       | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Incra         | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boa Vista Do Sul           | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Jesus                  | 17 a 21                                             |              |              | 17 a 21      |              |              | 17 a 21      |              |              |
| Bom Princípio              | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Bom Retiro do Sul          | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Boqueirão Do Leão          | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Bozano                     | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Brochier                   | 16 a 20                                             |              |              | 16 a 20      |              |              | 16 a 20      |              |              |
| Butiá                      | 15 a 19                                             |              |              | 15 a 19      |              |              | 15 a 19      |              |              |
| Caçapava Do Sul            | 16 a 19                                             | 20           | 21           | 16 a 20      | 21           |              | 16 a 21      |              |              |

|                         |         |         |         |         |    |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|----|--|---------|--|--|
| Cachoeira Do Sul        | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cacique Doble           | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Caibaté                 | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Camargo                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Cambará Do Sul          | 17 a 21 |         |         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Campestre Da Serra      | 17 a 21 |         |         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Campina Das Missões     | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Campinas Do Sul         | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Campo Bom               | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Campos Borges           | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Candelária              | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cândido Godói           | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Candiota                | 16 a 19 | 20      | 21      | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Canela                  | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Canguçu                 | 16 a 20 | 21      |         | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  |
| Canudos Do Vale         | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Capão Bonito Do Sul     | 17 a 21 |         |         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Capão Do Cipó           | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Capitão                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Carazinho               | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Carlos Barbosa          | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Carlos Gomes            | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Casca                   | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Caseiros                | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Catuípe                 | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Caxias Do Sul           | 17 a 21 |         |         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Centenário              | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Cerrito                 | 16 a 20 | 21      |         | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  |
| Cerro Branco            | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Grande            | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cerro Largo             | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Chapada                 | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Charrua                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Chiapetta               | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ciriaco                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Colinas                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Colorado                | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Condor                  | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Constantina             | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Coqueiro Baixo          | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Coqueiros Do Sul        | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Barros          | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Bicaco          | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Coronel Pilar           | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Cotiporã                | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Coxilha                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Cristal Do Sul          | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruz Alta               | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Cruzaltense             | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Cruzeiro do Sul         | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| David Canabarro         | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos             | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Dois Irmãos Das Missões | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Dois Lajeados           | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Dom Feliciano           | 16 a 19 | 20 a 21 |         | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  |
| Dom Pedrito             | 16 a 19 |         | 20 a 21 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Dona Francisca          | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Doutor Ricardo          | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Encantado               | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Encruzilhada Do Sul     | 16 a 19 | 20 a 21 |         | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  |
| Engenho Velho           | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre Rios Do Sul       | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Entre-Ijuís             | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Erebango                | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Erechim                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ernestina               | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Erval Grande            | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Erval Seco              | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Esmeralda               | 17 a 21 |         |         | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Espumoso                | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Estação                 | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Estância Velha          | 16 a 20 |         |         | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Estrela                 | 15 a 19 |         |         | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |

|                       |         |         |    |         |    |  |         |  |  |
|-----------------------|---------|---------|----|---------|----|--|---------|--|--|
| Estrela Velha         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Eugênio De Castro     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Fagundes Varela       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Farroupilha           | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Faxinal Do Soturno    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Faxinalzinho          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Fazenda Vilanova      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Feliz                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Flores Da Cunha       | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Florianópolis         | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Fontoura Xavier       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Formigueiro           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Forquethina           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Fortaleza Dos Valos   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Frederico Westphalen  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Garibaldi             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Gaurama               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| General Câmara        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Gentil                | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Getúlio Vargas        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Girua                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Gramado Dos Loureiros | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Gramado Xavier        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Guabiju               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Guaporé               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Guarani Das Missões   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Harmonia              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Herval                | 16 a 19 | 20 a 21 |    | 16 a 21 |    |  | 16 a 21 |  |  |
| Herveiras             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Hulha Negra           | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Ibarama               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ibiaçá                | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibiraiaras            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirapuitã            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ibirubá               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Igrejinha             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ijuí                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ilópolis              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Imigrante             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Independência         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Inhacorá              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ipê                   | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Ipiranga Do Sul       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Iraí                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Itaara                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Itapuca               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Itatiba Do Sul        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivorá                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Ivoti                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaboticaba            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacuzinho             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Jacutinga             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Jaquirana             | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Jari                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Jóia                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Júlio De Castilhos    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Bonita Do Sul   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Dos Três Cantos | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lagoa Vermelha        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Lagoão                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lajeado Do Bugre      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lavras Do Sul         | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Liberato Salzano      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Lindolfo Collor       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Linha Nova            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Machadinho            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Maratá                | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Marau                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Marcelino Ramos       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Mariano Moro          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Marques De Souza      | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |

|                         |         |         |    |         |  |  |         |  |  |
|-------------------------|---------|---------|----|---------|--|--|---------|--|--|
| Mato Castelhana         | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mato Leitão             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Mato Queimado           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Maximiliano De Almeida  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Minas Do Leão           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Montauri                | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Monte Alegre Dos Campos | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Monte Belo Do Sul       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Mormaço                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Morro Reuter            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Muçum                   | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Muitos Capões           | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Muliterno               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Não-Me-Toque            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nicolau Vergueiro       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nonoai                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Alvorada           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Araçá              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Bassano            | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Boa Vista          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Brésia             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Hartz              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Pádua              | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Nova Palma              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Petrópolis         | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Prata              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Nova Ramada             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Nova Roma Do Sul        | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Novo Barreiro           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Cabrais            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Tiradentes         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Novo Xingu              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Paim Filho              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Palmeira Das Missões    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Panambi                 | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pantano Grande          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Parai                   | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paraíso Do Sul          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pareci Novo             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Parobé                  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Passa Sete              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Do Sobrado        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Passo Fundo             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paulo Bento             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Paverama                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pedras Altas            | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pedro Osório            | 16 a 20 | 21      |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pejuçara                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Picada Café             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pinhal                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinhal Da Serra         | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Pinhal Grande           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Pinheiro Machado        | 16 a 19 | 20 a 21 |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Pinto Bandeira          | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Piratini                | 16 a 20 | 21      |    | 16 a 21 |  |  | 16 a 21 |  |  |
| Planalto                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Poço Das Antas          | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pontão                  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Ponte Preta             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Pouso Novo              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Presidente Lucena       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Progresso               | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Protásio Alves          | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |  |  | 17 a 21 |  |  |
| Putinga                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quatro Irmãos           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Quevedos                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Quinze De Novembro      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Redentora               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Relvado                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |
| Restinga Seca           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Dos Índios          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Rio Pardo               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |  |  | 15 a 19 |  |  |
| Roca Sales              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |  |  | 16 a 20 |  |  |

|                           |         |         |    |         |         |  |         |  |  |
|---------------------------|---------|---------|----|---------|---------|--|---------|--|--|
| Rodeio Bonito             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Ronda Alta                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Rondinha                  | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Rosário Do Sul            | 16 a 18 | 19      | 20 | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  |
| Sagrada Família           | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Saldanha Marinho          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Salto Do Jacuí            | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Das Missões      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Salvador Do Sul           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sananduva                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Bárbara Do Sul      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Cecília Do Sul      | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Clara Do Sul        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Cruz Do Sul         | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Margarida Do Sul    | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  |
| Santa Maria               | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Maria Do Herval     | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Santa Rosa                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santa Tereza              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Santana Da Boa Vista      | 16 a 19 | 20 a 21 |    | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  |
| Sant'Ana Do Livramento    | 16 a 18 | 19      | 20 | 16 a 19 | 20 a 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Santo Ângelo              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Antônio Do Palma    | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Santo Antônio Do Planalto | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Augusto             | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Santo Expedito Do Sul     | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Domingos Do Sul       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Francisco De Paula    | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| São Gabriel               | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  |
| São Jerônimo              | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São João Da Urtiga        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São João Do Polêsine      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Jorge                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Das Missões      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São José Do Herval        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Hortêncio     | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Ouro          | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Do Sul           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São José Dos Ausentes     | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| São Marcos                | 17 a 21 |         |    | 17 a 21 |         |  | 17 a 21 |  |  |
| São Martinho Da Serra     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Miguel Das Missões    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Paulo Das Missões     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Da Serra        | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Pedro Das Missões     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Pedro Do Butiá        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Sebastião Do Caí      | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Sepé                  | 16 a 19 | 20      | 21 | 16 a 20 | 21      |  | 16 a 21 |  |  |
| São Valentim              | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valentim Do Sul       | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| São Valério Do Sul        | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| São Vendelino             | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sapiranga                 | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sarandi                   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Seberi                    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Segredo                   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Selbach                   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Senador Salgado Filho     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Serafina Corrêa           | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sério                     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sertão                    | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Sete De Setembro          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Severiano De Almeida      | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Silveira Martins          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sinimbu                   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Sobradinho                | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Soledade                  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tabaí                     | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Tapejara                  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |
| Tapera                    | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquari                   | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Taquaruçu Do Sul          | 15 a 19 |         |    | 15 a 19 |         |  | 15 a 19 |  |  |
| Teutônia                  | 16 a 20 |         |    | 16 a 20 |         |  | 16 a 20 |  |  |

|                       |         |    |    |         |    |  |         |  |  |
|-----------------------|---------|----|----|---------|----|--|---------|--|--|
| Tio Hugo              | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Toropi                | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Travesseiro           | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Arroios          | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Coroas           | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Três Palmeiras        | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Trindade Do Sul       | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Tunas                 | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupanci Do Sul        | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Tupanciretã           | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Tupandi               | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Ubiretama             | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| União Da Serra        | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vacaria               | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Vale Do Sol           | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Vale Real             | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vale Verde            | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Vanini                | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Venâncio Aires        | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Vera Cruz             | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Veranópolis           | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Vespasiano Correa     | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Viadutos              | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Victor Graeff         | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Flores           | 17 a 21 |    |    | 17 a 21 |    |  | 17 a 21 |  |  |
| Vila Lângaro          | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Maria            | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vila Nova Do Sul      | 16 a 19 | 20 | 21 | 16 a 20 | 21 |  | 16 a 21 |  |  |
| Vista Alegre          | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Vista Alegre Do Prata | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |
| Vitória Das Missões   | 15 a 19 |    |    | 15 a 19 |    |  | 15 a 19 |  |  |
| Westfalia             | 16 a 20 |    |    | 16 a 20 |    |  | 16 a 20 |  |  |