

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

PORTARIA Nº 280, DE 6 DE JULHO DE 2021.

Portaria publicada no D.O.U do dia 7 de julho de 2021, seção 1.

O SECRETÁRIO DE POLÍTICA AGRÍCOLA ADJUNTO, no uso de suas atribuições e competências estabelecidas pelo Decreto nº 10.253, de 20 de fevereiro de 2020, a Portaria nº 20, de 14 de fevereiro de 2020 do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, e observado, no que couber, o contido no Decreto nº 9.841 de 18 de junho de 2019, na Portaria nº 412 de 30 de dezembro de 2020 e nas Instruções Normativas nº 2, de 9 de outubro de 2008, publicada no Diário Oficial da União de 13 de outubro de 2008, da Secretaria de Política Agrícola, e nº 16, de 9 de abril de 2018, publicada no Diário Oficial da União de 12 de abril de 2018, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, resolve:

Art. 1º Aprovar o Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura do sorgo forrageiro no Estado do Acre, ano-safra 2021/2022, conforme anexo.

Art. 2º Esta Portaria tem vigência específica para o ano-safra definido no art. 1º e entra em vigor em 2 de agosto de 2021.

**JOSÉ ÂNGELO MAZZILLO JUNIOR**

ANEXO

**1. NOTA TÉCNICA**

O sorgo, *Sorghum bicolor* (L.) Moench, é um gênero botânico pertencente à família Poaceae de origem africana, sendo o quinto cereal mais produzido no globo, superado apenas por trigo, arroz, milho e cevada. Agronomicamente, os sorgos são classificados em cinco grupos: granífero, sacarino, forrageiro, vassoura e biomassa. Embora se trate da mesma cultura (*Sorghum bicolor*), os sistemas de produção orientados para a produção de grãos (sorgo granífero) são distintos dos sistemas que visam a produção de forragem (sorgo forrageiro) destinada à alimentação animal ou a geração de energia, em que o foco principal é a produção de biomassa.

O cultivo do sorgo visando a produção de forragem tem ainda a vantagem de uso nos sistemas consorciados de Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF). O sorgo é uma planta do tipo C4 de dias curtos e altas taxas fotossintéticas que apresenta boa adaptação em diferentes condições edafoclimáticas. Por apresentar tolerância à seca, baixo custo de produção, altas produtividades e qualidade da silagem favorece a expansão da cultura no Brasil.

A sensibilidade do sorgo ao fotoperíodo pode ser usada como estratégia para o aumento do ciclo da cultura durante o verão, proporcionando aumentos na produção de biomassa, fator importante para a produção de forragem. Por outro lado, mesmo as cultivares insensíveis ao fotoperíodo apresentam redução no tempo de florescimento durante o período de outono-inverno. A indução do florescimento interfere no crescimento vegetativo com a redução da produção de biomassa, fator negativo para a produção de biomassa.

O excesso de água no solo ocasiona limitações na absorção de oxigênio pelas raízes. Longos períodos chuvosos afetam a incidência de radiação solar e contribuem para o estiolamento e tombamento das plantas, além do aumento da incidência de doenças, que são fatores que reduzem a produtividade e limitam a viabilidade de cultivo do sorgo.

As temperaturas ideais para o cultivo do sorgo variam entre 16 °C e 38 °C, porém baixas temperaturas provocam impactos em germinação, vigor vegetativo, incidência de doenças, produção de matéria seca e grãos.

Objetivou-se, com o Zoneamento Agrícola de Risco Climático, identificar os municípios aptos e o período de semeadura, para o cultivo, em sistema de sequeiro, do sorgo forrageiro em três níveis de risco: 20%, 30%, 40%.

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

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

Para delimitação das áreas aptas ao cultivo do sorgo forrageiro em condições de baixo risco, foram adotados os seguintes parâmetros e variáveis:

**I. Temperatura:** Foram restringidos os decêndios com temperaturas mínimas médias abaixo de 3 °C da emergência ao enchimento de grãos e temperaturas máximas acima de 38 °C durante o florescimento e frutificação inicial.

**II. Ciclo e Fases fenológicas:** O ciclo do sorgo forrageiro foi dividido em 4 fases, sendo elas: Fase I: Estabelecimento - Semeadura/Germinação/Emergência; Fase II – Crescimento Vegetativo: das primeiras folhas verdadeiras até o surgimento da primeira flor; Fase III: Reprodução - da primeira flor, incluindo

floração e frutificação, até o enchimento dos grãos; e Fase IV: Maturação do enchimento dos grãos até a maturação fisiológica. A duração média dos ciclos e de suas respectivas fases fenológicas está apresentada em tabela abaixo:

| Grupos    | Ciclo representativo (dias) | Variação de ciclo considerada (dias) | Fase I | Fase II | Fase III | Fase IV |
|-----------|-----------------------------|--------------------------------------|--------|---------|----------|---------|
| Grupo I   | 110                         | $\leq 120$                           | 20     | 30      | 25       | 35      |
| Grupo II  | 130                         | 121 e 140                            | 20     | 40      | 35       | 35      |
| Grupo III | 150                         | $\geq 141$                           | 20     | 50      | 45       | 35      |

**III. Capacidade de Água Disponível (CAD):** Foi estimada em função da profundidade efetiva das raízes e da reserva útil de água dos solos. Foram considerados os solos Tipo 1 (textura arenosa), Tipo 2 (textura média), Tipo 3 (textura argilosa), com capacidade de armazenamento de 42 mm, 66 mm e 90 mm, respectivamente, e uma profundidade efetiva média do sistema radicular de 60 cm.

**IV. Índice de Satisfação das Necessidades de Água (ISNA):** Foi considerado um ISNA  $\geq 0,7$  na Fase I - Estabelecimento da cultura, ISNA  $\geq 0,6$  na Fase II – Crescimento Vegetativo e ISNA  $\geq 0,4$  na Fase III – Reprodução.

**V. Critérios Auxiliares:** O Fotoperíodo deve permanecer maior que 11hrs durante as Fases I e II; e a Chuva acumulada em 20 dias deve ser menor que 300 mm na Fase III.

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

**Nota:** O ZARC está direcionado ao plantio de sequeiro, entretanto, as lavouras irrigadas não estão restritas aos períodos de plantio indicados na Portaria, cabendo observar as indicações de instituições de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) oficial para as condições específicas de cada agroecossistema.

## 2. TIPOS DE SOLOS APTOS AO CULTIVO

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

Não são indicadas para o cultivo:

- áreas de preservação permanente, de acordo com a Lei 12.651, de 25 de maio de 2012;
- áreas com solos que apresentam profundidade inferior a 50 cm ou com solos muito pedregosos, isto é, solos nos quais calhaus e matacões ocupem mais de 15% da massa e/ou da superfície do terreno.

## 3. TABELA DE PERÍODOS DE SEMEADURA

| Períodos | 1             | 2             | 3             | 4             | 5             | 6             | 7             | 8             | 9             | 10            | 11            | 12            |
|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Datas    | 1º<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

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

**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**

| MUNICÍPIOS           | PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO I |                    |                        |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|----------------------|--|--------------------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                      | SOLO 1   |                    |                        | SOLO 2             |                    |                    | SOLO 3             |                    |                    |
|                      | RISCO<br>DE<br>20%                               | RISCO<br>DE<br>30% | RISCO<br>DE<br>40%     | RISCO<br>DE<br>20% | RISCO<br>DE<br>30% | RISCO<br>DE<br>40% | RISCO<br>DE<br>20% | RISCO<br>DE<br>30% | RISCO<br>DE<br>40% |
| Acrelândia           | 29 a 9   | 28 +<br>10         | 27                     | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>12         | 27 +<br>13         |                    |
| Assis Brasil         | 30 a 8   | 28 a<br>29 + 9     | 10                     | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>12         |                    | 13 +<br>27         |
| Brasiléia            | 30 a 8   | 29 + 9             | 28 +<br>10             | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>12         |                    | 13 +<br>27         |
| Bujari               | 29 a 9   | 28 +<br>10         |                        | 28 a<br>11         |                    | 12 +<br>26 a<br>27 | 28 a<br>12         | 13                 | 26 a<br>27         |
| Capixaba             | 29 a 8   | 9                  | 10 +<br>28             | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>12         |                    | 13 +<br>27         |
| Cruzeiro Do Sul      | 27 a<br>13                                       | 26 +<br>14         | 23 a<br>25 +<br>15     | 26 a<br>14         | 25 +<br>15         | 16 a<br>24         | 26 a<br>16         | 17 a<br>25         |                    |
| Epitaciolândia       | 30 a 8   |                    | 9 a 10<br>+ 28 a<br>29 | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>11         | 12                 | 27                 |
| Feijó                | 29 a<br>11                                       | 28                 | 27 +<br>12 a<br>13     | 27 a<br>12         | 13                 | 14 +<br>25 a<br>26 | 27 a<br>14         | 15                 | 16 +<br>25 a<br>26 |
| Mâncio Lima          | 26 a<br>13                                       | 25 +<br>14         | 23 a<br>24 +<br>15     | 26 a<br>15         | 23 a<br>25 +<br>16 | 17 a<br>22         | 26 a<br>16         | 17 a<br>25         |                    |
| Manoel Urbano        | 29 a<br>10                                       | 28 +<br>11         | 27                     | 28 a<br>11         | 27 +<br>12         | 26 +<br>13         | 28 a<br>13         | 27 +<br>14         | 26                 |
| Marechal Thaumaturgo | 29 a<br>11                                       | 27 a<br>28         | 26 +<br>12             | 28 a<br>12         | 26 a<br>13         | 25 +<br>14         | 28 a<br>14         | 26 a<br>15         | 25 +<br>16         |
| Plácido De Castro    | 29 a 9   | 28                 | 10                     | 28 a<br>10         | 11                 | 27                 | 28 a<br>12         |                    | 13 +<br>27         |
| Porto Acre           | 29 a 9   | 28 +<br>10         | 27                     | 28 a<br>11         |                    | 12 +<br>26 a<br>27 | 28 a<br>12         | 13                 | 26 a<br>27         |
| Porto Walter         | 28 a<br>11                                       | 26 a<br>27 +<br>12 | 25 +<br>13 a<br>14     | 26 a<br>14         |                    | 15 +<br>23 a<br>25 | 26 a<br>15         | 16                 | 17 a<br>25         |
| Rio Branco           | 29 a 9   | 28 +<br>10         |                        | 28 a<br>11         |                    | 27                 | 28 a<br>12         | 13                 | 27                 |
| Rodrigues Alves      | 26 a<br>13                                       | 14                 | 15 +<br>23 a<br>25     | 26 a<br>14         | 25 +<br>15         | 16 a<br>24         | 26 a<br>16         | 17 a<br>25         |                    |
| Santa Rosa Do Purus  | 29 a<br>10                                       | 28 +<br>11         | 27                     | 28 a<br>11         | 27 +<br>12         | 26 +<br>13         | 28 a<br>13         | 27 +<br>14         | 26                 |
| Sena Madureira       | 29 a<br>10                                       | 28                 | 27 +<br>11             | 28 a<br>11         |                    | 12 +<br>26 a<br>27 | 28 a<br>13         |                    | 14 +<br>26 a<br>27 |
| Senador Guiomard     | 29 a 9   | 28 +<br>10         | 27                     | 28 a<br>11         |                    | 27                 | 28 a<br>12         | 27 +<br>13         | 26                 |
| Tarauacá             | 29 a<br>11                                       | 27 a<br>28 +<br>12 | 26 +<br>13             | 27 a<br>13         | 26 +<br>14         | 25                 | 27 a<br>15         | 26                 | 25 +<br>16 a<br>17 |

|        |        |        |         |         |    |    |         |  |         |
|--------|--------|--------|---------|---------|----|----|---------|--|---------|
| Xapuri | 30 a 8 | 29 + 9 | 28 + 10 | 28 a 10 | 11 | 27 | 28 a 12 |  | 13 + 27 |
|--------|--------|--------|---------|---------|----|----|---------|--|---------|

| MUNICÍPIOS           | PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO II |              |              |              |              |              |              |              |                   |
|----------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|
|                      | SOLO 1  |              |              | SOLO 2       |              |              | SOLO 3       |              |                   |
|                      | RISCO DE 20%                                      | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40% | RISCO DE 20% | RISCO DE 30% | RISCO DE 40%      |
| Acrelândia           | 29 a 8  | 28           | 27           | 28 a 9       |              | 27           | 28 a 9       | 27 + 10      |                   |
| Assis Brasil         | 30 a 7  | 28 a 29      | 8            | 28 a 8       | 9            | 27           | 28 a 9       | 10           | 27                |
| Brasiléia            | 30 a 6  | 29 + 7       | 28 + 8       | 28 a 8       |              | 9 + 27       | 28 a 9       |              | 10 + 27           |
| Bujari               | 29 a 8  | 28           | 9            | 28 a 9       |              | 10 + 27      | 28 a 10      |              | 11 + 26 a 27      |
| Capixaba             | 29 a 7  | 8            | 28           | 28 a 8       | 9            | 27           | 28 a 9       | 10           | 27                |
| Cruzeiro Do Sul      | 27 a 11   | 26 + 12      | 23 a 25 + 13 | 26 a 12      | 23 a 25 + 13 | 22 + 14 + 18 | 26 a 14      | 15 a 25      |                   |
| Epitaciolândia       | 30 a 6  | 7            | 8 + 28 a 29  | 28 a 8       |              | 9 + 27       | 28 a 9       |              | 10 + 27           |
| Feijó                | 29 a 9  | 28 + 10      | 27           | 27 a 10      | 11           | 12 + 25 a 26 | 27 a 11      | 26 + 12      | 25 + 13           |
| Mâncio Lima          | 26 a 11   | 25 + 12      | 23 a 24 + 13 | 26 a 13      | 22 a 25      | 14 a 21      | 26 a 14      | 15 a 25      |                   |
| Manoel Urbano        | 29 a 9  | 28           | 27           | 28 a 10      | 27           | 26           | 28 a 11      | 27           | 26 + 12           |
| Marechal Thaumaturgo | 29 a 9  | 27 a 28 + 10 | 26           | 28 a 10      | 26 a 27 + 11 | 25           | 28 a 11      | 26 a 27 + 12 | 25 + 13           |
| Plácido De Castro    | 29 a 7  | 28 + 8       |              | 28 a 8       | 9            | 27           | 28 a 9       | 10           | 27                |
| Porto Acre           | 29 a 8  | 28           | 27 + 9       | 28 a 9       |              | 10 + 26 a 27 | 28 a 10      |              | 11 + 26 a 27      |
| Porto Walter         | 28 a 10   | 26 a 27      | 25 + 11 a 12 | 26 a 11      | 12           | 13 + 23 a 25 | 26 a 13      |              | 14 a 18 + 23 a 25 |
| Rio Branco           | 29 a 7  | 28 + 8       |              | 28 a 9       |              | 27           | 28 a 10      |              | 27                |
| Rodrigues Alves      | 26 a 11   | 12           | 13 + 23 a 25 | 26 a 12      | 23 a 25 + 13 | 22 + 14 + 18 | 26 a 14      | 15 a 25      |                   |
| Santa Rosa Do Purus  | 29 a 8  | 28 + 9       | 27           | 28 a 9       | 27 + 10      | 26           | 28 a 10      | 27 + 11      | 26 + 12           |
| Sena Madureira       | 29 a 8  | 28 + 9       | 27           | 28 a 9       |              | 10 + 27      | 28 a 10      | 11           | 26 a 27           |
| Senador Guiomard     | 29 a 7  | 28 + 8       | 27 + 9       | 28 a 9       |              | 27           | 28 a 9       | 27 + 10      | 26                |
| Tarauacá             | 29 a 9  | 27 a 28 + 10 | 26 + 11      | 27 a 11      | 26           | 25 + 12      | 27 a 12      | 26 + 13      | 25 + 14           |
| Xapuri               | 30 a 6  | 29 + 7       | 28 + 8       | 28 a 8       |              | 9 + 27       | 28 a 9       | 10           | 27                |

| MUNICÍPIOS           | PERÍODOS DE SEMEADURA PARA CULTIVARES DO GRUPO III |                    |                    |                    |                    |                            |                    |                            |                            |
|----------------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------|
|                      | SOLO 1   |                    |                    | SOLO 2             |                    |                            | SOLO 3             |                            |                            |
|                      | RISCO<br>DE<br>20%                                 | RISCO<br>DE<br>30% | RISCO<br>DE<br>40% | RISCO<br>DE<br>20% | RISCO<br>DE<br>30% | RISCO<br>DE<br>40%         | RISCO<br>DE<br>20% | RISCO<br>DE<br>30%         | RISCO<br>DE<br>40%         |
| Acrelândia           | 29 a 6   | 28                 | 27 + 7             | 28 a 7             |                    | 8 + 27                     | 28 a 8             | 27                         | 9                          |
| Assis Brasil         | 30 a 5   | 28 a<br>29 + 6     |                    | 28 a 6             | 7                  | 27                         | 28 a 7             | 8                          | 27                         |
| Brasiléia            | 30 a 5   | 29                 | 28 + 6             | 28 a 6             | 7                  | 27                         | 28 a 7             | 8                          | 27                         |
| Bujari               | 29 a 6   | 28 + 7             |                    | 28 a 7             | 8                  | 26 a<br>27                 | 28 a 8             |                            | 9 + 26<br>a 27             |
| Capixaba             | 29 a 5   | 6                  | 28                 | 28 a 6             | 7                  | 27                         | 28 a 7             | 8                          | 27                         |
| Cruzeiro Do Sul      | 27 a 9   | 26 +<br>10 a<br>11 | 23 a<br>25         | 26 a<br>11         | 23 a<br>25         | 22 +<br>12 +<br>16 a<br>17 | 26 a<br>12         | 23 a<br>25 +<br>13 +<br>17 | 18 a<br>22 +<br>14 a<br>16 |
| Epitaciolândia       | 30 a 5   |                    | 6 + 28<br>a 29     | 28 a 6             |                    | 7 + 27                     | 28 a 7             |                            | 8 + 27                     |
| Feijó                | 29 a 8   | 28                 | 27 + 9             | 27 a 9             |                    | 10 +<br>26                 | 27 a 9             | 26 +<br>10                 | 25 +<br>11                 |
| Mâncio Lima          | 26 a<br>10   | 25 +<br>11         | 22 a<br>24 +<br>12 | 26 a<br>11         | 23 a<br>25 +<br>12 | 22 +<br>13 a<br>17         | 26 a<br>12         | 22 a<br>25 +<br>13 +<br>17 | 18 a<br>21 +<br>14 a<br>16 |
| Manoel Urbano        | 29 a 7   | 28                 | 27 + 8             | 28 a 8             | 27                 | 26 + 9                     | 28 a 9             | 27                         | 26 +<br>10                 |
| Marechal Thaumaturgo | 29 a 7   | 27 a<br>28 + 8     | 26 + 9             | 28 a 8             | 26 a<br>27 + 9     | 25 +<br>10                 | 28 a 9             | 26 a<br>27 +<br>10         | 25 +<br>11                 |
| Plácido De Castro    | 29 a 6   | 28                 | 7                  | 28 a 7             |                    | 27                         | 28 a 7             | 8                          | 27                         |
| Porto Acre           | 29 a 6   | 28 + 7             | 27                 | 28 a 7             | 8                  | 26 a<br>27                 | 28 a 8             |                            | 9 + 26<br>a 27             |
| Porto Walter         | 28 a 8   | 26 a<br>27 + 9     | 25 +<br>10         | 26 a 9             | 10                 | 11 +<br>23 a<br>25         | 26 a<br>11         |                            | 12 +<br>17 +<br>22 a<br>25 |
| Rio Branco           | 29 a 6   | 28                 | 7                  | 28 a 7             |                    | 8 + 27                     | 28 a 8             |                            | 9 + 27                     |
| Rodrigues Alves      | 26 a 9   | 10                 | 11 +<br>23 a<br>25 | 26 a<br>11         | 23 a<br>25         | 22 +<br>12 +<br>16 a<br>17 | 26 a<br>12         | 22 a<br>25 +<br>17         | 18 a<br>21 +<br>13 a<br>16 |
| Santa Rosa Do Purus  | 29 a 7   | 28                 | 27 + 8             | 28 a 8             | 27                 | 26 + 9                     | 28 a 9             | 27                         | 26 +<br>10                 |
| Sena Madureira       | 29 a 7   | 28                 | 27 + 8             | 28 a 8             |                    | 26 a<br>27                 | 28 a 8             | 9                          | 26 a<br>27                 |
| Senador Guiomard     | 29 a 6   | 28                 | 27 + 7             | 28 a 7             |                    | 8 + 27                     | 28 a 8             | 27                         | 26                         |
| Tarauacá             | 29 a 8   | 27 a<br>28 + 9     | 26                 | 27 a 9             | 26 +<br>10         | 25                         | 27 a<br>10         | 26 +<br>11                 | 25                         |
| Xapuri               | 30 a 5   | 29 + 6             | 28                 | 28 a 6             | 7                  | 27                         | 28 a 7             | 8                          | 27                         |