

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Atualização 15° semana – 18 a 24/AGO



GOV **RS**
NOVAS FAÇANHAS
NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO
NA SAÚDE

Apuração prévia

15ª semana | Vigência entre 18 a 24 de agosto

Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto – MAPA PRELIMINAR

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (7)

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| R03 Uruguaiana | laranja ▶ vermelha |
| R09 Guaíba | laranja ▶ vermelha |
| R11 Santo Ângelo | laranja ▶ vermelha |
| R12 Cruz Alta | laranja ▶ vermelha |
| R13 Ijuí | laranja ▶ vermelha |
| R14 Santa Rosa | laranja ▶ vermelha |
| R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul | laranja ▶ vermelha |

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (0)

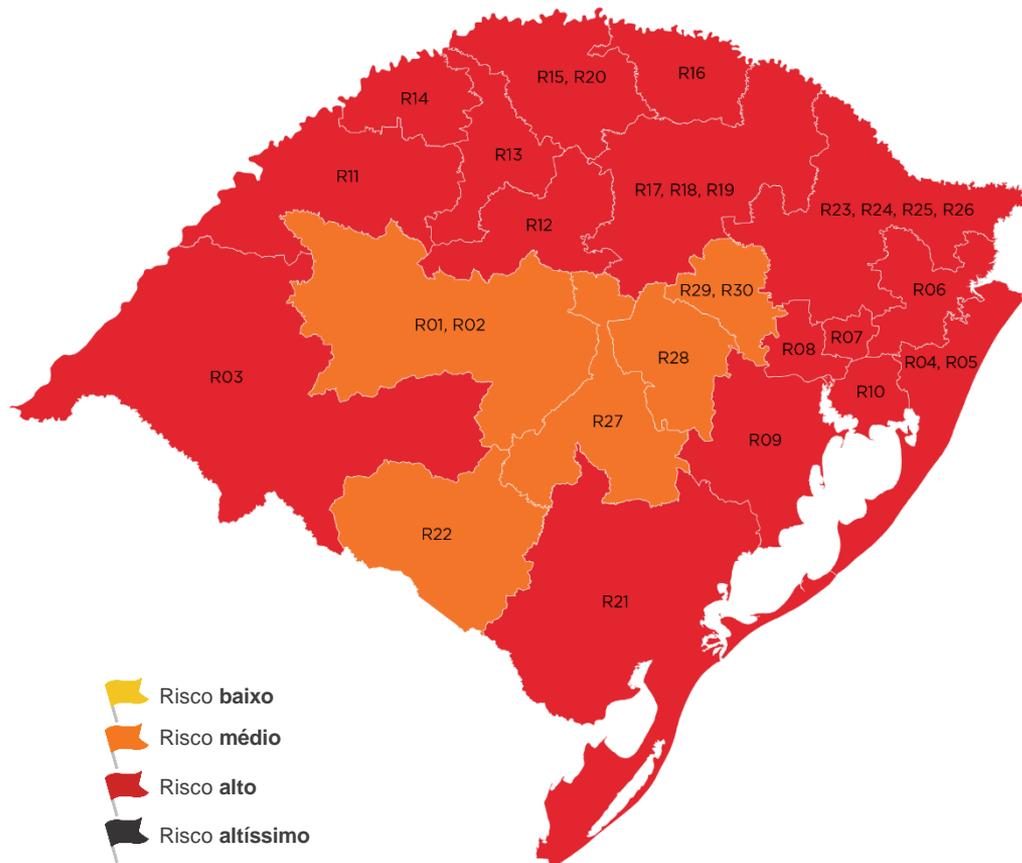
nenhuma

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (9)

| |
|------------------------------|
| R04, 05 Capão da Canoa |
| R06 Taquara |
| R07 Novo Hamburgo |
| R08 Canoas |
| R10 Porto Alegre |
| R15, 20 Palmeira das Missões |
| R16 Erechim |
| R17, 18, 19 Passo Fundo |
| R21 Pelotas |

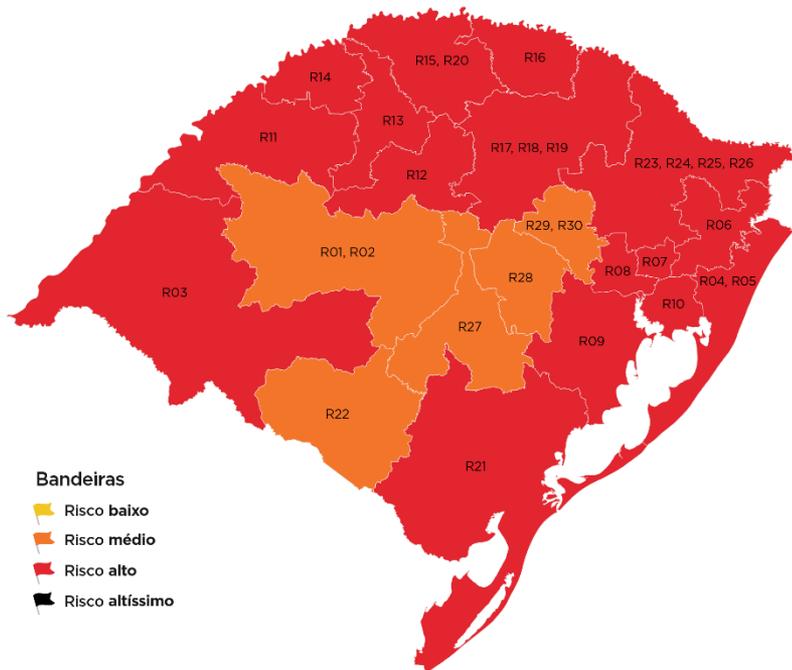
PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (5)

| |
|-----------------------|
| R01, 02 Santa Maria |
| R22 Bagé |
| R27 Cachoeira do Sul |
| R28 Santa Cruz do Sul |
| R29, 30 Lajeado |



Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto – MAPA PRELIMINAR



16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 397 Municípios
- 9.679.669 habitantes (85,4%/RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*

- 186 Municípios
- 890.365 habitantes (7,9%/RS)

*Sem registro de óbito ou hospitalização (pacientes por residência) nos 14 dias anteriores à apuração.

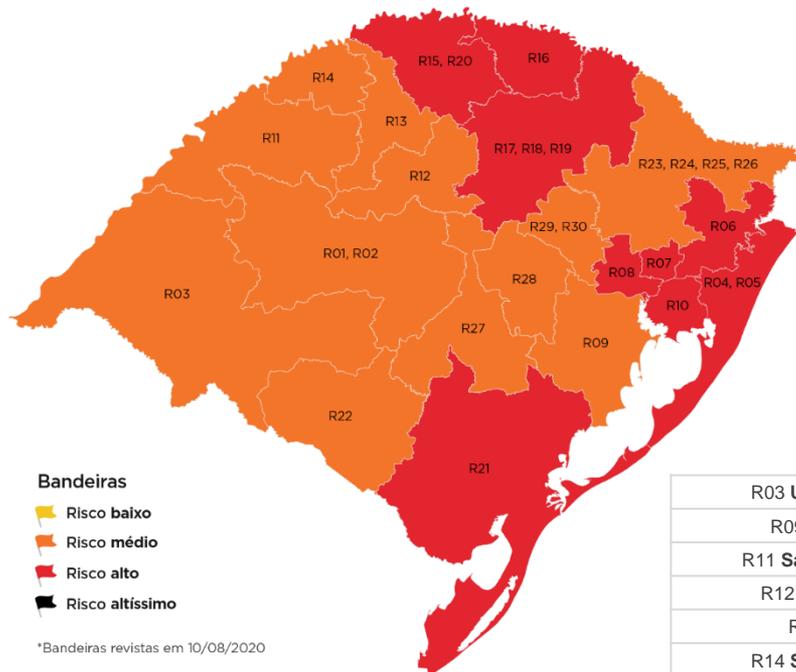
TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605



Atualização semanal das bandeiras por regiões

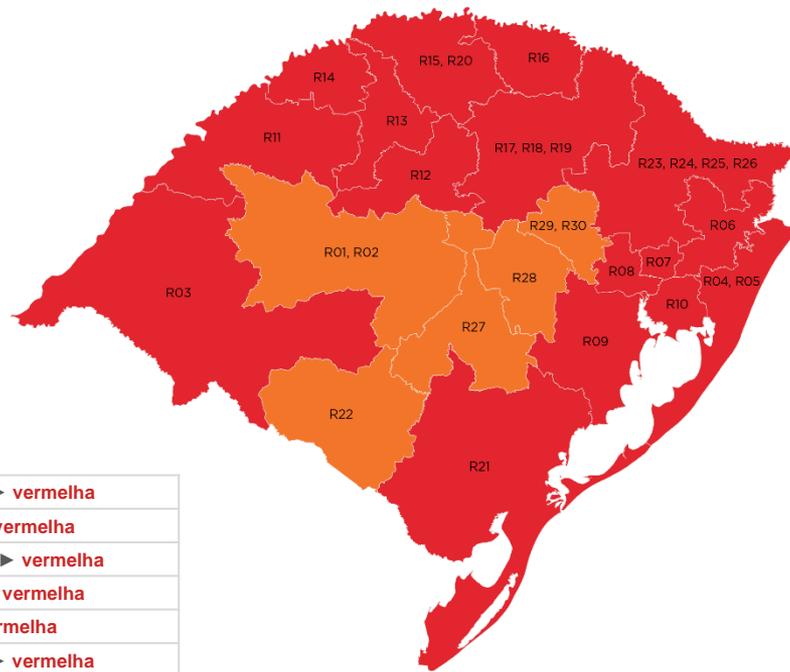
14ª semana - vigência entre 11/08 a 17/08

DADOS ATÉ 06/08



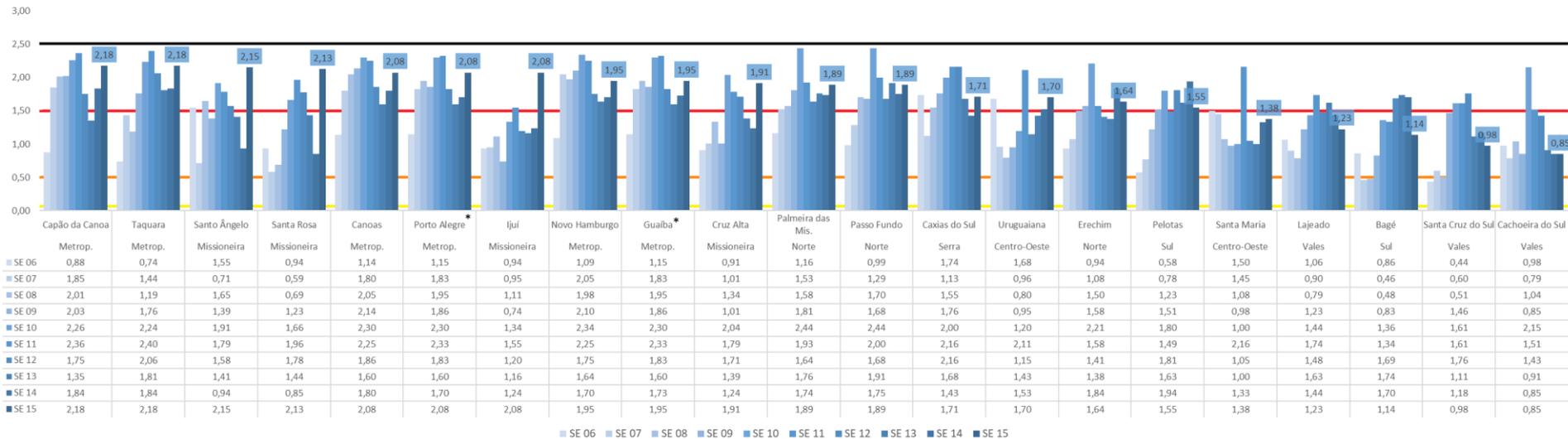
15ª semana - vigência entre 18/08 a 24/08

DADOS ATÉ 13/08



Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 10 semanas



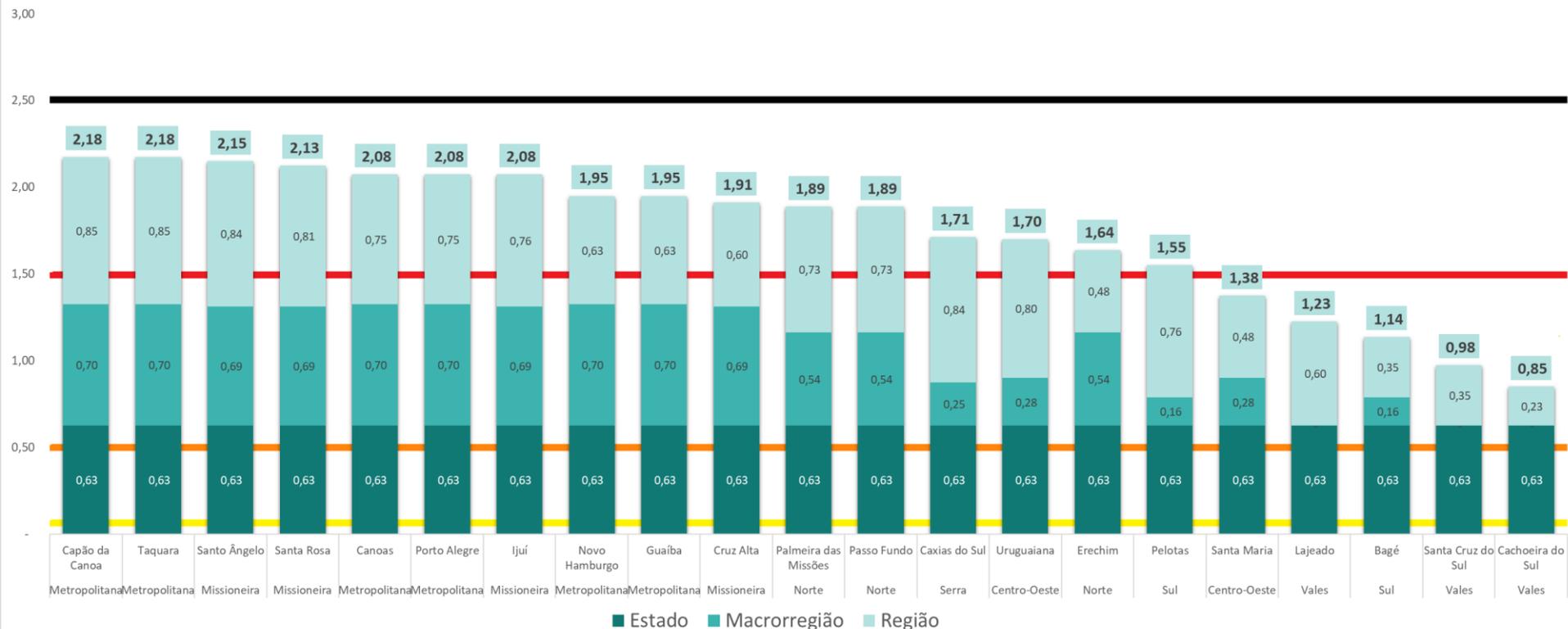
* Até a Semana 13 as duas regiões estavam agregadas, motivo pelo qual as médias são idênticas durante este período.

Obs.: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.



Antes e depois | Rio Grande do Sul

Contribuição do Nível de Abrangência para a média de cada região - semana atual



Obs.: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.



Antes e depois | Rio Grande do Sul

| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (Razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100.000 habitantes | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº Total de leitos de UTI | Nº de leitos de UTI ocupados (Covid-19 e outras causas) |
|--------------------------------|--|--|---|---|---|---|---------------------------------|---|---|---------------------------|---|
| Semana 09 | 729 | 582 | 554 | 418 | 4281 // 6981 (0,61) | 6,43 | 138 | 1,56 | 653 | 2183 | 1530 |
| Semana 10 | 770 | 647 | 693 | 504 | 5126 // 9241 (0,55) | 6,80 | 207 | 1,18 | 594 | 2239 | 1645 |
| Semana 11 | 855 | 754 | 853 | 572 | 5700 // 12704 (0,45) | 7,55 | 271 | 0,96 | 547 | 2.280 | 1.733 |
| Semana 12 | 1086 | 865 | 996 | 645 | 7125 // 15483 (0,46) | 9,59 | 315 | 0,88 | 566 | 2.370 | 1.804 |
| Semana 13 | 1094 | 872 | 1002 | 672 | 7793 // 19251 (0,40) | 9,66 | 369 | 0,90 | 602 | 2.422 | 1.820 |
| Semana 14 | 1278 | 897 | 975 | 702 | 7454 // 24057 (0,31) | 11,28 | 406 | 0,82 | 608 | 2.447 | 1.839 |
| Semana 15 | 1126 | 958 | 964 | 723 | 7469 // 29192 (0,26) | 9,94 | 353 | 0,78 | 567 | 2.481 | 1.914 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -12% | 7% | -1% | 3% | 0% | -12% | -13% | -9% | -7% | 1% | 4% |



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve elevação em alguns indicadores e redução em outros, como **hospitalizações (-12%)** e no **número de óbitos (-13%)**. Apesar disto, com o aumento do número de internados em UTI no último dia (SRAG e Covid), o **número de leitos livres reduziu 7%**, mesmo com a abertura de novos leitos.

Como consequência, a razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 voltou a cair, mantendo-se **abaixo de um leito livre para cada ocupado**, o que exige cautela para não permitir novas acelerações no número de internações pela doença no estado.



Destaques

- O número de **novos registros de hospitalizações SRAG de confirmados COVID reduziu 12%** entre as duas últimas semanas (1278 para 1126);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 7%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (897 para 958);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS reduziu 1%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (975 para 964);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 3%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (702 para 723);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 7%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 608 para 567);
- O número de **casos ativos ficou estável** entre as duas últimas *semanas* (de 7.454 para 7.469);
- O número de **óbitos por Covid-19 reduziu 13%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 406 para 353).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (333), Caxias do Sul (159), Canoas (114), Novo Hamburgo (59) e Passo Fundo (81).



Comparativo: situação entre 16/07 e 13/08

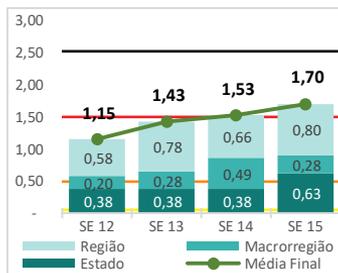
- O número de **novos registros de hospitalizações confirmados COVID aumentou 31,7%** no período (855 para 1126);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 27,1%** no Estado no período (754 para 958);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 13%** no período (853 para 964);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 26,4%** no período (572 para 723);
- O número de **casos ativos aumentou 31%** no período (de 5700 para 7469);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS aumentou 3,7%** no período (de 547 para 567)
- O número de **óbitos por Covid-19 acumulados em 7 dias aumentou 30%** no período (de 271 para 353).



Uruguaiiana | R03 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 450.547

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 21 | 34 | 50 | 26 | 212/334 (0,63) | 4,66 | 10 | 2,23 | 0,90 | 58 | 602 |
| Semana 14 | 30 | 34 | 69 | 26 | 330 // 404 (0,81) | 6,66 | 2 | 1,65 | 0,87 | 43 | 608 |
| Semana 15 | 26 | 42 | 49 | 33 | 448 // 536 (0,83) | 5,77 | 5 | 1,61 | 0,78 | 53 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -13% | 24% | -29% | 27% | --- | -13% | 150% | -3% | -9% | 23% | -7% |



A Região de Uruguaiiana apresentou **piora em 1 indicador** que considera **dados específicos da região e melhora em outro**. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste e na Capacidade de Atendimento do Estado, a média ponderada final da região aumentou e se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 11 Municípios | 40.709 habitantes (9% da região)

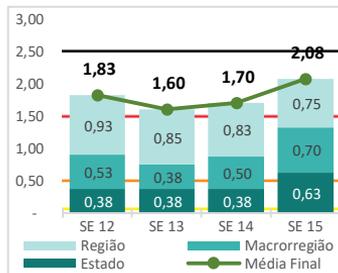
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,1

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 38 | 554 | 602 | 447 | 168/420 (0,40) | 9,41 | 13 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 39 | 553 | 594 | 450 | 140 // 521 (0,27) | 9,66 | 21 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Semana 15 | 34 | 606 | 603 | 475 | 110 // 651 (0,17) | 8,42 | 9 | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -13% | 10% | 2% | 6% | --- | -13% | -57% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Guaíba apresentou **melhora em 2 indicadores que consideram dados específicos da região**. Porém, com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional e como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 19 Municípios | 37.310 habitantes (9,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

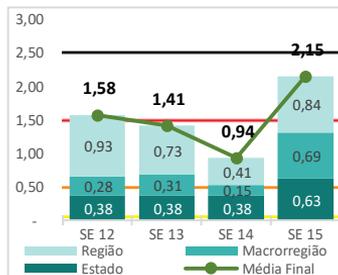
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,0



| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 17 | 33 | 20 | 17 | 43/126 (0,34) | 5,89 | 5 | 2,59 | 0,90 | 44 | 602 |
| Semana 14 | 19 | 32 | 26 | 20 | 32 // 152 (0,21) | 6,58 | 3 | 2,90 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 27 | 39 | 42 | 22 | 43 // 162 (0,26) | 9,35 | 4 | 1,73 | 0,78 | 38 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | 42% | 22% | 62% | 10% | --- | 42% | 33% | -40% | -9% | -34% | -7% |



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora nos 4 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira também apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 24 Municípios | 56.587 habitantes (19,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

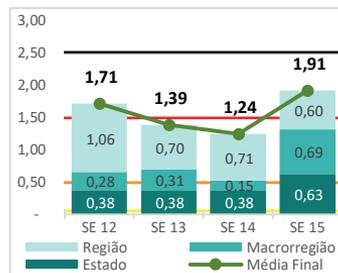
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,8



Cruz Alta | R12 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 152.581

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|------------------------------|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 5 | 33 | 20 | 17 | 67/120 (0,55) | 3,28 | 2 | 2,59 | 0,90 | 44 | 602 |
| Semana 14 | 9 | 32 | 26 | 20 | 65 // 147 (0,44) | 5,90 | 2 | 2,90 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 8 | 39 | 42 | 22 | 82 // 177 (0,46) | 5,24 | 3 | 1,73 | 0,78 | 38 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -11% | 22% | 62% | 10% | --- | -11% | 50% | -40% | -9% | -34% | -7% |



A Região de Cruz Alta apresentou **melhora em 1 indicador** que abrange **dados específicos da região**. Contudo, a Macrorregião Missioneira apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 13 Municípios | 47.056 habitantes (30,8% da região)

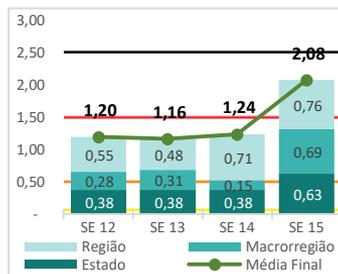
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

3,6



| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|------------------------------|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | Peso (sobre 10): | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 11 | 33 | 20 | 17 | 63/136 (0,46) | 4,57 | 3 | 2,59 | 0,90 | 44 | 602 |
| Semana 14 | 18 | 32 | 26 | 20 | 63 // 172 (0,36) | 7,48 | 4 | 2,90 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 20 | 39 | 42 | 22 | 96 // 202 (0,47) | 8,32 | 4 | 1,73 | 0,78 | 38 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | 11% | 22% | 62% | 10% | --- | 11% | 0% | -40% | -9% | -34% | -7% |



A Região de Ijuí apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro. Contudo, a Macrorregião Missioneira apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 12 de 20 Municípios | 87.022 habitantes (36,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

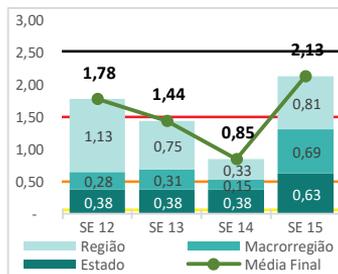
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,8



| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 15 | 33 | 20 | 17 | 100/100 (0,99) | 6,34 | 1 | 2,59 | 0,90 | 44 | 602 |
| Semana 14 | 9 | 32 | 26 | 20 | 101 // 146 (0,69) | 3,81 | 0 | 2,90 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 16 | 39 | 42 | 22 | 113 // 216 (0,52) | 6,77 | 3 | 1,73 | 0,78 | 38 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | 78% | 22% | 62% | 10% | --- | 78% | --- | -40% | -9% | -34% | -7% |



A Região de Santa Rosa apresentou **piora em 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira também apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 12 de 22 Municípios | 64.332 habitantes (27,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

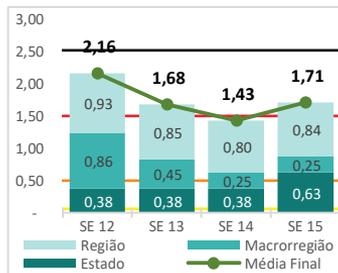
3,6



Caxias do Sul | R23, 24, 25, 26 (Macrorregião SERRA) | População: 1.186.443

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | | |
|--|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 105 | 104 | 131 | 82 | 1068/2207 (0,48) | 8,85 | 39 | 0,84 | 0,90 | 69 | 602 |
| Semana 14 | 123 | 102 | 109 | 78 | 1076 // 2749 (0,39) | 10,37 | 32 | 1,06 | 0,87 | 83 | 608 |
| Semana 15 | 159 | 101 | 92 | 75 | 1152 // 3345 (0,34) | 13,40 | 27 | 1,29 | 0,78 | 97 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | 29% | -1% | -16% | -4% | --- | 29% | -16% | 22% | -9% | 17% | -7% |



A Região de Caxias do Sul apresentou piora em 1 indicador de Velocidade de Propagação da Covid-19, mantendo **2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, a média final passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 19 de 49 Municípios | 65.381 habitantes (5,5% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

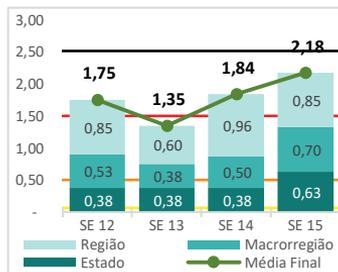
25,0



Capão da Canoa | R04,05 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 397.769

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|-----|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | 22 | 554 | 602 | 447 | 259/619 (0,42) | 5,53 | 6 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | 38 | 553 | 594 | 450 | 219 // 824 (0,27) | 9,55 | 15 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | 36 | 606 | 603 | 475 | 252 // 992 (0,25) | 9,05 | 14 | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Δ % (SE 14 / SE 15) | -5% | 10% | 2% | 6% | --- | -5% | -7% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, embora 2 destes se mantenham em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 7 de 23 Municípios | 47.559 habitantes (11,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

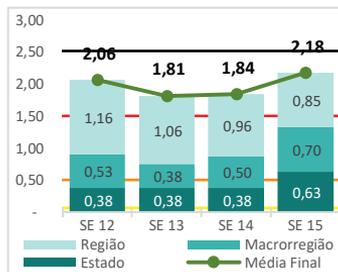
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,6

Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 25 | 554 | 602 | 447 | 278/399 (0,70) | 10,96 | 8 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 33 | 553 | 594 | 450 | 243 // 655 (0,37) | 14,47 | 24 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Semana 15 | 22 | 606 | 603 | 475 | 299 // 979 (0,31) | 9,65 | 15 | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -33% | 10% | 2% | 6% | --- | -33% | -38% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Taquara apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, porém mantém 2 destes em bandeira preta. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 8 Municípios | 10.605 habitantes (4,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

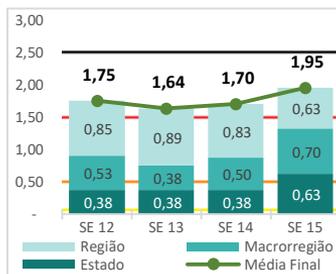
16,7



Novo Hamburgo | R07 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 819.402

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|-----|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | 80 | 554 | 602 | 447 | 745/2207 (0,34) | 9,76 | 46 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | 96 | 553 | 594 | 450 | 640 // 2601 (0,25) | 11,72 | 41 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | 59 | 606 | 603 | 475 | 598 // 3078 (0,19) | 7,20 | 24 | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Δ % (SE 14 / SE 15) | -39% | 10% | 2% | 6% | --- | -39% | -41% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 4 de 15 Municípios | 38.327 habitantes (4,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

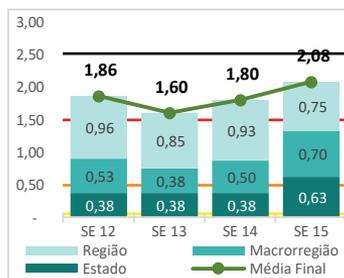
26,7



Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|---|------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | | | | | | | | | | | |
| Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | | | | | | | | | | | |
| Nº de óbitos nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Semana 13 | 104 | 554 | 602 | 447 | 686/1858 (0,37) | 13,12 | 48 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 117 | 553 | 594 | 450 | 610 // 2340 (0,26) | 14,76 | 46 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Semana 15 | 114 | 606 | 603 | 475 | 693 // 3104 (0,22) | 14,38 | 27 | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -3% | 10% | 2% | 6% | --- | -3% | -41% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Canoas apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 18 Municípios | 24.136 habitantes (3,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

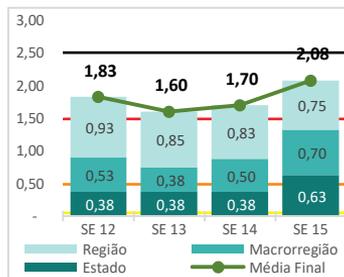
30,1



Porto Alegre | R10 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 2.341.799

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|------------|------------|---|--------|-----------------|--------|-----|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | 367 | 554 | 602 | 447 | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | 15,67 | 114 | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | 434 | 553 | 594 | 450 | 1949/6295 (0,31) | 18,53 | 144 | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | 333 | 606 | 603 | 475 | 1709 // 7642 (0,22) | 14,22 | 139 | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | 0,43 | 0,78 | 205 | 567 |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Δ % (SE 14 / SE 15) | -23% | 10% | 2% | 6% | --- | -23% | -3% | -26% | -9% | -22% | -7% |



A Região de Porto Alegre apresentou melhora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região**, embora possua 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: nenhum município se encaixou na regra.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

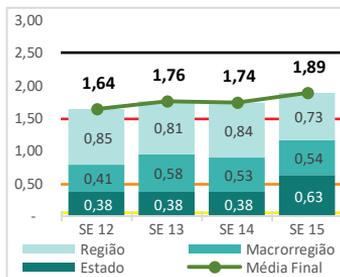
154,9



Palmeira das Missões | R15, 20 (Macrorregião NORTE) | População: 361.215

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 32 | 73 | 109 | 52 | 359/717 (0,50) | 8,86 | 5 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 |
| Semana 14 | 46 | 85 | 83 | 63 | 333 // 926 (0,36) | 12,73 | 7 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 30 | 81 | 89 | 59 | 375 // 1095 (0,34) | 8,31 | 11 | 0,97 | 0,78 | 57 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -35% | -5% | 7% | -6% | --- | -35% | 57% | 5% | -9% | -2% | -7% |



A **Região de Palmeira das Missões** apresentou **melhora em 1 indicador** que abrange dados específicos da região, permanecendo com **1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, macrorregional e estadual, elevou a média final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 28 de 52 Municípios | 125.609 habitantes (34,8% da região)

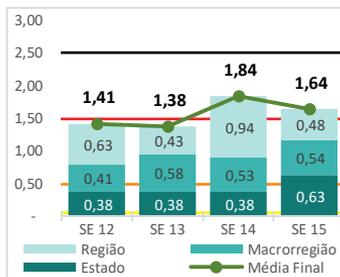
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,6

| PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|------------------------------------|---|---|---|--|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | |

| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado | |
|--|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|-----|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | 12 | 73 | 109 | 52 | 84/214 (0,39) | 5,00 | 2 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | 18 | 85 | 83 | 63 | 129 // 233 (0,55) | 7,50 | 5 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | 14 | 81 | 89 | 59 | 123 // 269 (0,46) | 5,83 | 2 | 0,97 | 0,78 | 57 | 567 | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Δ % (SE 14 / SE 15) | -22% | -5% | 7% | -6% | --- | -22% | -60% | 5% | -9% | -2% | -7% |



A Região de Erechim apresentou melhora em 3 indicadores que abrangem dados específicos da região. Mesmo com a melhora também em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional e como estadual, mantiveram a média final dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 24 de 33 Municípios | 80.031 habitantes (33,3% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

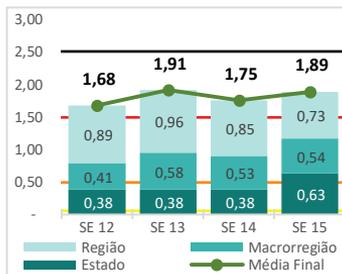
1,8



Passo Fundo | R17, 18, 19 (Macrorregião NORTE) | População: 668.458

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 106 | 73 | 109 | 52 | 622/1569 (0,40) | 15,86 | 23 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 |
| Semana 14 | 88 | 85 | 83 | 63 | 645 // 1907 (0,34) | 13,16 | 20 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 |
| Semana 15 | 81 | 81 | 89 | 59 | 569 // 2242 (0,25) | 12,12 | 22 | 0,97 | 0,78 | 57 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | -8% | -5% | 7% | -6% | --- | -8% | 10% | 5% | -9% | -2% | -7% |



A Região de Passo Fundo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que considera **dados específicos da região**, mantendo outro com avaliação de risco máxima (**bandeira preta**). Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, macrorregional e estadual, elevaram a média final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 31 de 62 Municípios | 104.637 habitantes (15,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

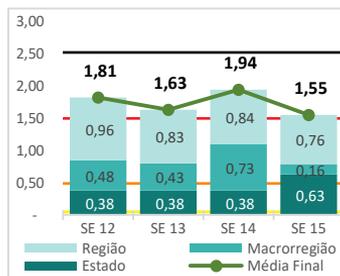
19,3



Pelotas | R21 (Macrorregião SUL) | População: 871.041

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|--|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | | | | | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 18.08 a 24.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|---|------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | | | | | | | | | | | |
| Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | | | | | | | | | | | |
| Nº de óbitos nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Semana 13 | 48 | 40 | 54 | 26 | 292/572 (0,51) | 5,51 | 30 | 2,23 | 0,90 | 58 | 602 |
| Semana 14 | 62 | 54 | 57 | 39 | 336 // 834 (0,40) | 7,12 | 20 | 1,08 | 0,87 | 42 | 608 |
| Semana 15 | 69 | 52 | 63 | 34 | 360 // 1168 (0,31) | 7,92 | 27 | 1,56 | 0,78 | 53 | 567 |
| Δ % (SE 14 / SE 15) | 11% | -4% | 11% | -13% | --- | 11% | 35% | 45% | -9% | 26% | -7% |



A **Região de Pelotas** apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região e piora em outro**. Com a melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e 2 de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul houve redução da média ponderada final, embora se mantenha dentro dos limites que determinam **cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 22 Municípios | 61.064 habitantes (7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

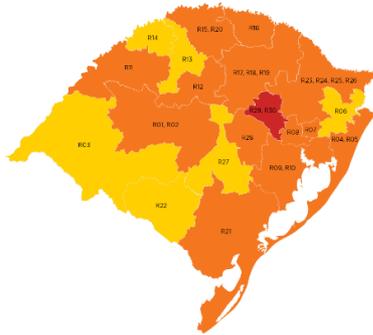
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

20,5

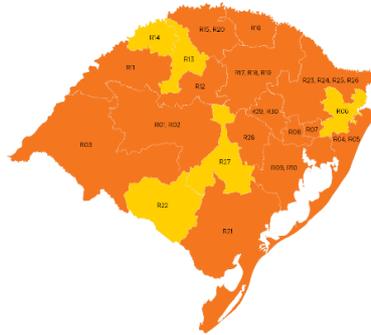


MAIO

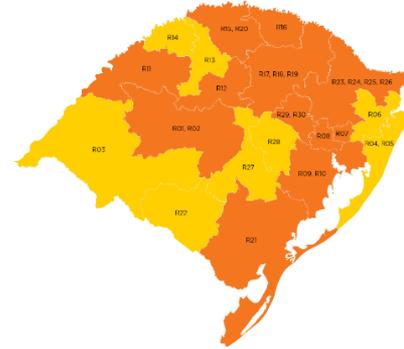
1ª semana - vigência entre 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência entre 18/05 a 24/05

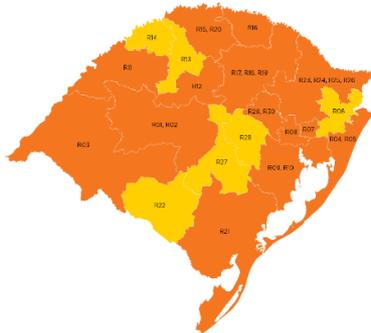


3ª semana - vigência entre 25/05 a 31/05

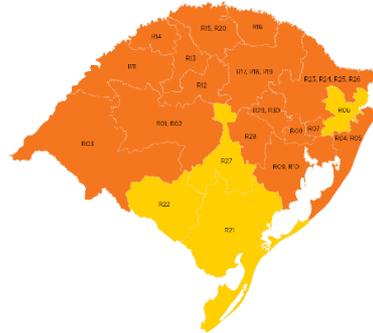


JUNHO

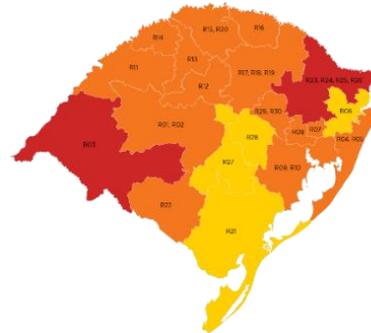
4ª semana - vigência entre 01/06 a 07/06



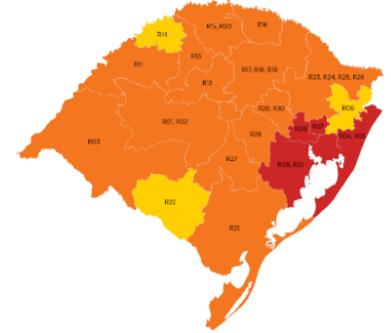
5ª semana - vigência entre 08/06 a 14/06



6ª semana - vigência entre 15/06 a 22/06



7ª semana - vigência entre 23/06 a 29/06

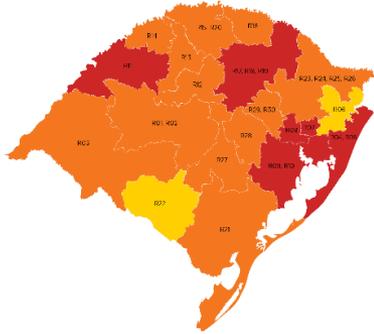


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

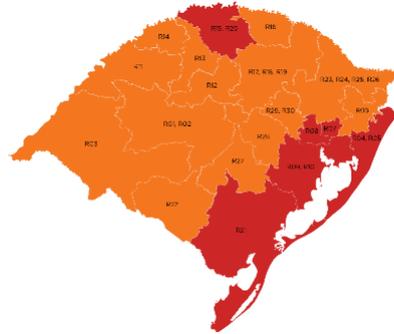


JULHO

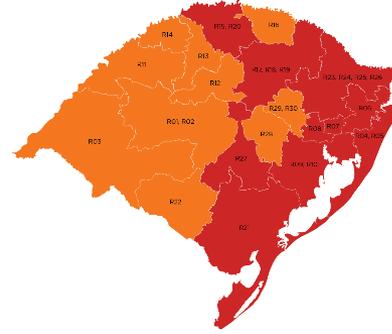
8ª semana - vigência entre 30/06 a 06/07



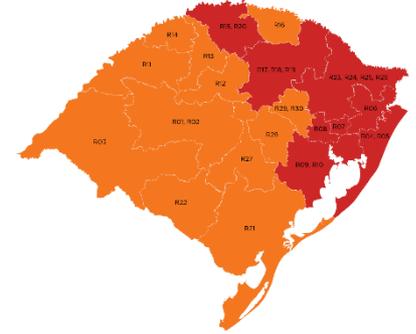
9ª semana - vigência entre 07/07 a 13/07



10ª semana - vigência entre 14/07 a 20/07

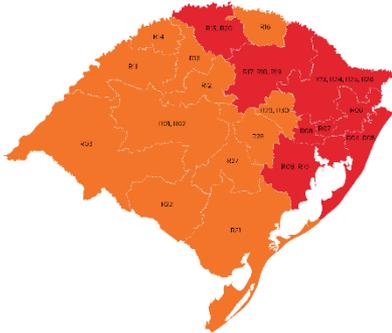


11ª semana - vigência entre 21/07 a 27/07

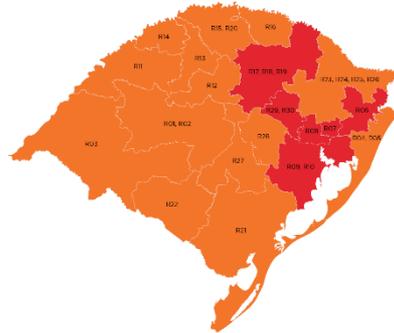


AGOSTO

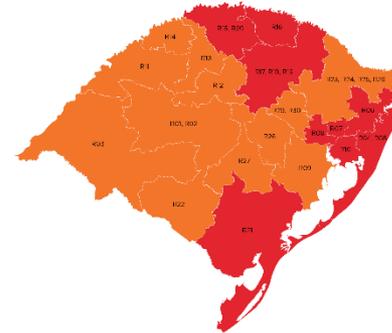
12ª semana - vigência entre 28/07 a 03/08



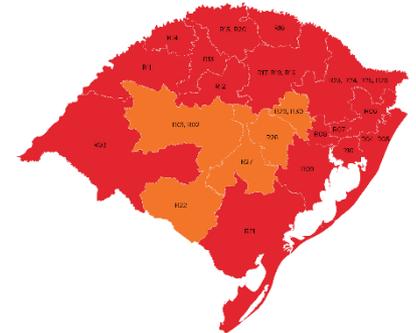
13ª semana - vigência entre 04/08 a 10/08



14ª semana - vigência entre 11/08 a 17/08



15ª semana - vigência entre 18/08 a 24/08
MAPA PRELIMINAR



Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>



14^a semana

Vigência entre 11 a 17 de agosto | após recursos

Vigência entre 11 a 17 de agosto

Dados até 06 de agosto – MAPA ATUALIZADO APÓS RECURSOS

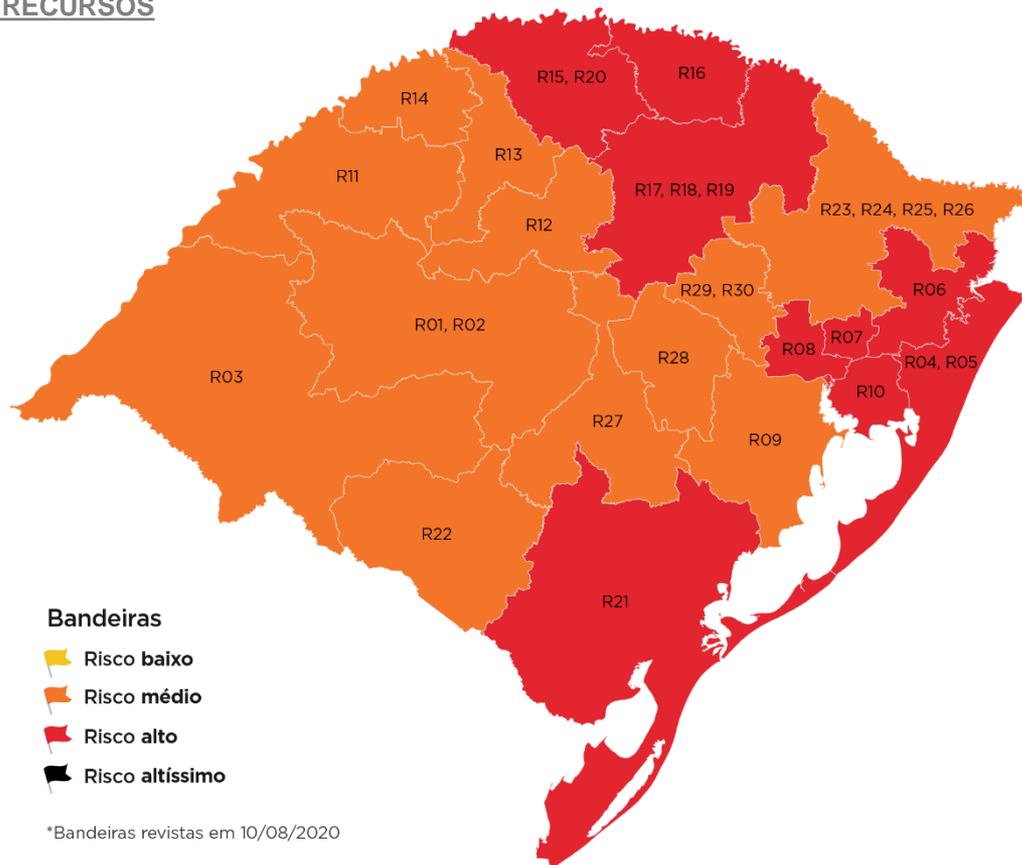
| COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR |
|---|
| REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (4) |
| R04, 05 Capão da Canoa vermelha ◀ laranja |
| R15, 20 Palmeira das Missões vermelha ◀ laranja |
| R16 Erechim vermelha ◀ laranja |
| R21 Pelotas vermelha ◀ laranja |
| REGIÕES COM DIMINIUÇÃO DE RISCO (2) |
| R09 Guaíba laranja ◀ vermelha |
| R29, 30 Lajeado laranja ◀ vermelha |
| PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (5) |
| R06 Taquara |
| R07 Novo Hamburgo |
| R08 Canoas |
| R10 Porto Alegre |
| R17, 18, 19 Passo Fundo |



* As regiões de Uruguaiana (R03), Guaíba (R09) e Bagé (R22) retornam à bandeira laranja, após terem seus pedidos de reconsideração acolhidos pelo Gabinete de Crise.

Outros pleitos deferidos: municípios Iraí e Ivoti.

Os agora 115 Municípios sob bandeira vermelha sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira laranja, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.

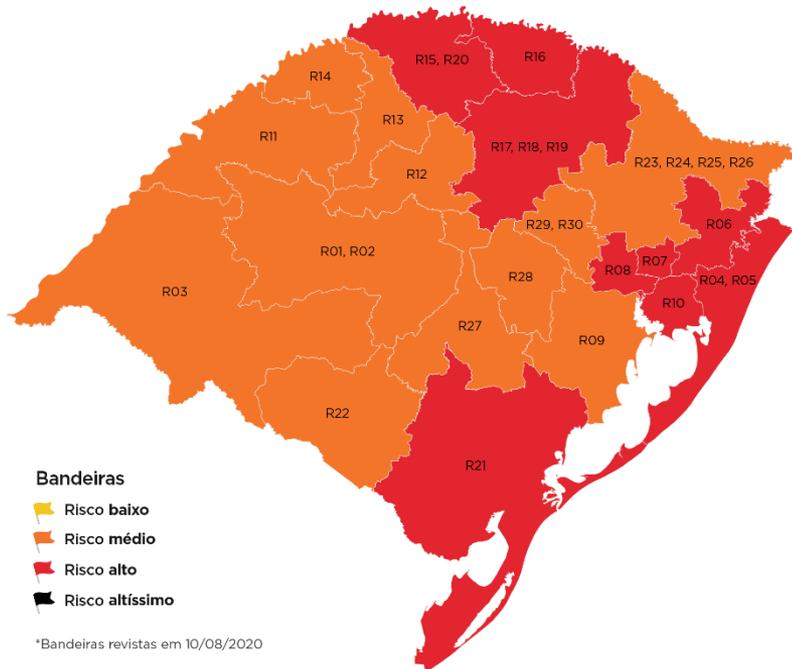


*Bandeiras revistas em 10/08/2020



Vigência entre 11 a 17 de agosto

Dados até 06 de agosto



Apuração prévia (07/08)

12 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 275 Municípios
- 7.759.635 habitantes (68,5% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 126 Municípios
- 597.635 habitantes (5,3% / RS)

Apuração após recursos (10/08)

9 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 239 Municípios
- 6.720.617 habitantes (59,3% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

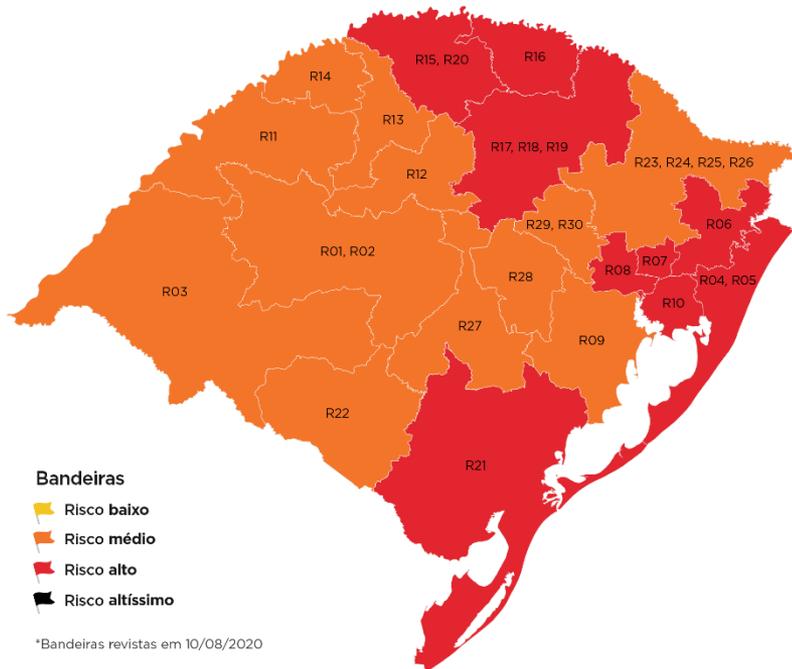
- 115 Municípios
- 554.999 habitantes (4,9% / RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605



Vigência entre 11 a 17 de agosto

Dados até 06 de agosto



13ª semana após recursos

6 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 165 Municípios
- 5.620.644 habitantes (49,6% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 65 Municípios
- 302.153 habitantes (2,7% / RS)

14ª semana após recursos

9 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 239 Municípios
- 6.720.617 habitantes (59,3% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 115 Municípios
- 554.999 habitantes (4,9% / RS)

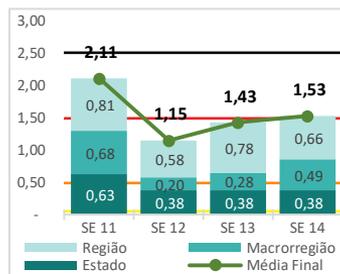
TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605



Uruguaiiana | R03 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 450.547

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|--------------------------|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| MAPA PRELIMINAR | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

APÓS RECURSOS Vigência entre 10.08 a 17.08 **BANDEIRA LARANJA**



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 16 | 30 | 52 | 16 | 160/271 (0,59) | 3,55 | 5 | 3,60 | 0,88 | 72 | 566 |
| Semana 13 | 21 | 34 | 50 | 26 | 212 // 334 (0,63) | 4,66 | 10 | 2,23 | 0,90 | 58 | 602 |
| Semana 14 | 30 | 34 | 69 | 26 | 330 // 404 (0,81) | 6,66 | 2 | 1,65 | 0,87 | 43 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 43% | 0% | 38% | 0% | --- | 43% | -80% | -26% | -3% | -26% | 1% |



A Região de Uruguaiiana apresentou **piora em 3 indicadores** que consideram **dados específicos da região, somando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Centro-Oeste, a média ponderada final da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

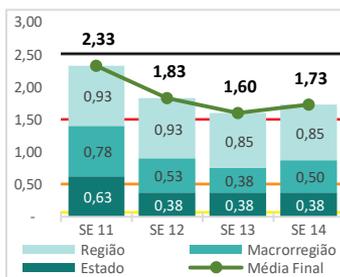
2,0



Guaíba | R09 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 403.794

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| MAPA PRELIMINAR | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

APÓS RECURSOS Vigência entre 11.08 a 17.08 **BANDEIRA LARANJA**



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | --- | 554 | 635 | 444 | --- | --- | --- | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Semana 13 | 38 | 554 | 602 | 447 | 168 // 420 (0,40) | 9,41 | 13 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 39 | 553 | 594 | 450 | 140 // 521 (0,27) | 9,66 | 21 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 3% | 0% | -1% | 1% | --- | 3% | 62% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A **Região de Guaíba** manteve os indicadores regionais estáveis em relação à semana anterior, quando formava uma região única com a R10 – Porto Alegre. Com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final aumentou e manteve-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

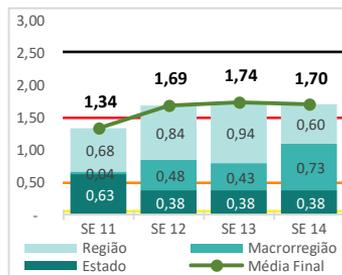
21,3



Bagé | R22 (Macrorregião SUL) | População: 184.741

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|--------------------------|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| MAPA PRELIMINAR | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

APÓS RECURSOS Vigência entre 11.08 a 17.08 **BANDEIRA LARANJA**



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 7 | 32 | 41 | 17 | 99/113 (0,87) | 3,79 | 1 | 2,71 | 0,88 | 59 | 566 |
| Semana 13 | 11 | 40 | 54 | 26 | 117 // 182 (0,64) | 5,95 | 3 | 2,23 | 0,90 | 58 | 602 |
| Semana 14 | 7 | 54 | 57 | 39 | 100 // 257 (0,39) | 3,79 | 3 | 1,08 | 0,87 | 42 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | -36% | 35% | 6% | 50% | --- | -36% | 0% | -52% | -3% | -28% | 1% |



A **Região de Bagé** apresentou **melhora em 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. No entanto, a Macrorregião Sul apresentou piora em 3 indicadores, sendo 1 de Velocidade de Propagação e 2 de Capacidade de Atendimento. Com isso, a média ponderada final ficou relativamente estável, mantendo-se **na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmados para COVID)

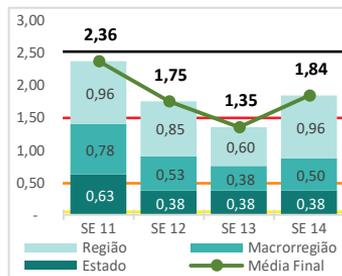
6,8



Capão da Canoa | R04,05 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 397.769

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|---|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | | | | | | | | | | | |
| Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | | | | | | | | | | | |
| Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | | | | | | | | | | | |
| Nº de óbitos nos últimos 7 dias | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | | | | | | | | | | | |
| Semana 12 | 28 | 554 | 635 | 444 | 219/453 (0,48) | 7,04 | 14 | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Semana 13 | 22 | 554 | 602 | 447 | 259 // 619 (0,42) | 5,53 | 6 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 38 | 553 | 594 | 450 | 219 // 824 (0,27) | 9,55 | 15 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 73% | 0% | -1% | 1% | --- | 73% | 150% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A Região de Capão da Canoa apresentou **piora em 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final, que voltou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 22 Municípios | 46.367 habitantes (11,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

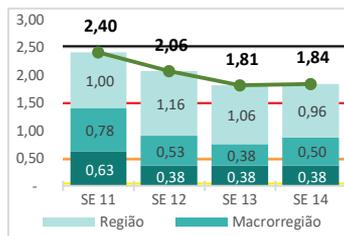
15,2



Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 19 | 554 | 635 | 444 | 215/224 (0,96) | 8,33 | 6 | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Semana 13 | 25 | 554 | 602 | 447 | 278 // 399 (0,70) | 10,96 | 8 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 33 | 553 | 594 | 450 | 243 // 655 (0,37) | 14,47 | 24 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 32% | 0% | -1% | 1% | --- | 32% | 200% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A Região de Taquara apresentou melhora em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região, porém mantém 3 destes em bandeira preta**. Com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final aumentou e manteve-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 8 Municípios | 10.605 habitantes (4,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

24,3

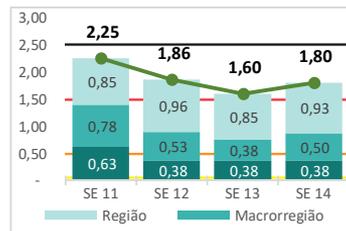


Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |

| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 125 | 554 | 635 | 444 | 598/1502 (0,40) | 15,77 | 33 | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Semana 13 | 104 | 554 | 602 | 447 | 686 // 1858 (0,37) | 13,12 | 48 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 117 | 553 | 594 | 450 | 610 // 2340 (0,26) | 14,76 | 46 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 13% | 0% | -1% | 1% | --- | 13% | -4% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A Região de Canoas apresentou piora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final aumentou e manteve-se dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 6 de 18 Municípios | 25.349 habitantes (3,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

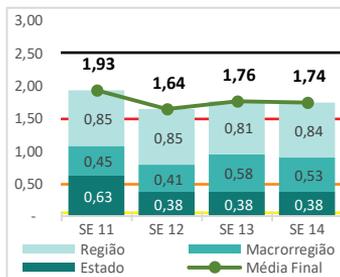
46,6



Palmeira das Missões | R15, 20 (Macrorregião NORTE) | População: 361.215

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | | |
|--|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 22 | 76 | 89 | 54 | 282/585 (0,48) | 6,09 | 5 | 1,19 | 0,88 | 63 | 566 |
| Semana 13 | 32 | 73 | 109 | 52 | 359 // 717 (0,50) | 8,86 | 5 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 |
| Semana 14 | 46 | 85 | 83 | 63 | 333 // 926 (0,36) | 12,73 | 7 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 44% | 16% | -24% | 21% | --- | 44% | 40% | -8% | -3% | 12% | 1% |



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em 1 indicador** que abrange dados específicos da região e **melhora em outro**, mantendo **2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de um indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, houve estabilidade da média final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

▪ **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 32 de 52 Municípios | 136.116 habitantes (37,7% da região)

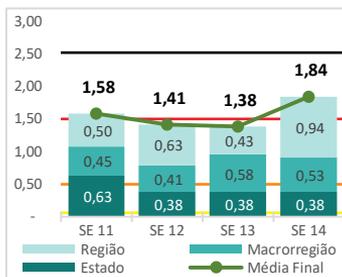
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,3

Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

| | | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|------------------------------|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| Região de Análise: | | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|---------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 9 | 76 | 89 | 54 | 53/221 (0,24) | 3,75 | 7 | 1,19 | 0,88 | 63 | 566 |
| Semana 13 | 12 | 73 | 109 | 52 | 84 // 214 (0,39) | 5,00 | 2 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 |
| Semana 14 | 18 | 85 | 83 | 63 | 129 // 233 (0,55) | 7,50 | 5 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 50% | 16% | -24% | 21% | --- | 50% | 150% | -8% | -3% | 12% | 1% |



A Região de Erechim apresentou **piora em todos os indicadores** que abrangem dados específicos da região, possuindo **2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores de velocidade de Propagação da Macrorregião Norte houve elevação da média final, passando-a para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 23 de 33 Municípios | 75.334 habitantes (31,4% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

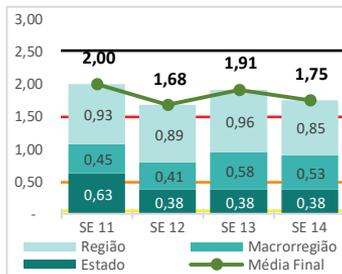
7,3



Passo Fundo | R17, 18, 19 (Macrorregião NORTE) | População: 668.458

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Semana 12 | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 13 | 66 | 76 | 89 | 54 | 575/1305 (0,44) | 9,87 | 14 | 1,19 | 0,88 | 63 | 566 |
| Semana 14 | 106 | 73 | 109 | 52 | 622 // 1569 (0,40) | 15,86 | 23 | 1,00 | 0,90 | 52 | 602 |
| Semana 14 | 88 | 85 | 83 | 63 | 645 // 1907 (0,34) | 13,16 | 20 | 0,92 | 0,87 | 58 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | -17% | 16% | -24% | 21% | --- | -17% | -13% | -8% | -3% | 12% | 1% |



A Região de Passo Fundo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que considera **dados específicos da região**, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (**bandeira preta**). Com a piora em 2 indicadores de velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e melhora em outro de Mudança de Capacidade de Atendimento, houve redução da média final, embora se mantenha dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 30 de 62 Municípios | 101.654 habitantes (15,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

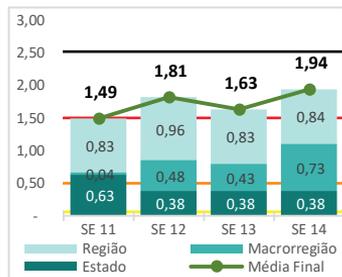
29,4



Pelotas | R21 (Macrorregião SUL) | População: 871.041

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|--|--|--------------------------------------|--|---|---|---|---|--|--|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Variação no nº de internados por SRAG em UTI | Variação no nº de confirmados em leitos clínicos | Variação no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA LARANJA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|--|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | | | | | Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 70 | 32 | 41 | 17 | 181/387 (0,47) | 8,04 | 18 | 2,71 | 0,88 | 59 | 566 |
| Semana 13 | 48 | 40 | 54 | 26 | 292 // 572 (0,51) | 5,51 | 30 | 2,23 | 0,90 | 58 | 602 |
| Semana 14 | 62 | 54 | 57 | 39 | 336 // 834 (0,40) | 7,12 | 20 | 1,08 | 0,87 | 42 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 29% | 35% | 6% | 50% | --- | 29% | -33% | -52% | -3% | -28% | 1% |



A **Região de Pelotas** apresentou piora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região, totalizando dois destes em bandeira preta**. Além disso, a Macrorregião Sul apresentou piora em 3 indicadores, sendo de 1 Velocidade de Propagação e 2 de Capacidade de Atendimento. Com isso, a média ponderada final aumentou, mas manteve-se **na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

■ **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 10 de 22 Municípios | 114.185 habitantes (13,1% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

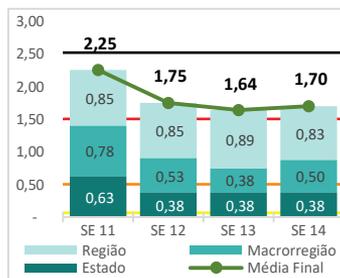
45,0



Novo Hamburgo | R07 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 819.402

| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------|--------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|----------------------------|--|---|--|--|---|---|---------------------------------|---|---|---|---|
| | Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão) | Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | Nº de óbitos nos últimos 7 dias | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID |
| Semana 12 | 75 | 554 | 635 | 444 | 669/1849 (0,36) | 9,15 | 31 | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Semana 13 | 80 | 554 | 602 | 447 | 745 // 2207 (0,34) | 9,76 | 46 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Semana 14 | 96 | 553 | 594 | 450 | 640 // 2601 (0,25) | 11,72 | 41 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 20% | 0% | -1% | 1% | --- | 20% | -11% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A Região de Novo Hamburgo apresentou piora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região, permanecendo com 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final aumentou e manteve-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 15 Municípios | 45.389 habitantes (5,5% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

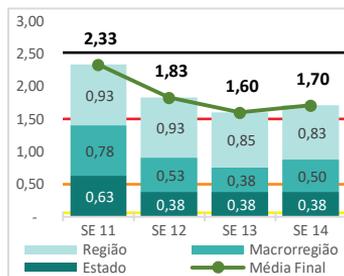
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

41,6



| Região de Análise: | PROPAGAÇÃO DA COVID-19 | | | | | | | CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|
| | Velocidade do avanço | | | | Estágio da Evolução na região | Incidência de novos casos sobre a população | | Capacidade de Atendimento | | Mudança da Capacidade de Atendimento | |
| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
| Peso (sobre 10): | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 0,375 | 1 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias? | Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID | Varição no nº de internados por SRAG em UTI | Varição no nº de confirmados em leitos clínicos | Varição no nº de confirmados em UTI | Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana | Novas hospitalizações COVID / pop. | Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 | Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19 |

| ANTES | Vigência entre 04.08 a 10.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|--------|------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DEPOIS | Vigência entre 11.08 a 17.08 | BANDEIRA VERMELHA | NÃO | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |



| | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 7 Macrorregiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 20 Regiões | 7 Macrorregiões | Estado | 7 Macrorregiões | Estado |
|---|------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|------------|------------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias | --- | 554 | 635 | 444 | --- | --- | --- | 0,54 | 0,88 | 197 | 566 |
| Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital) | --- | 554 | 602 | 447 | --- | --- | --- | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital) | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital) | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão) | --- | 554 | 594 | 450 | 1949 // 6295 (0,31) | 15,67 | 114 | 0,59 | 0,90 | 264 | 602 |
| Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab. | --- | 554 | 594 | 450 | 1709 // 7642 (0,22) | 18,53 | 144 | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Nº de óbitos nos últimos 7 dias | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID | --- | 554 | 594 | 450 | --- | --- | --- | 0,58 | 0,87 | 263 | 608 |
| Δ % (SE 13 / SE 14) | 18% | 0% | -1% | 1% | --- | 18% | 26% | -1% | -3% | 0% | 1% |



A Região de Porto Alegre apresentou piora em 1 indicador que abrange dados específicos da região e melhora em outro, embora possua 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta), em relação à semana anterior, quando ainda formava uma região única com R09 – Guaíba. Com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final aumentou e manteve-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: nenhum município se encaixou na regra.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

145,9



Regiões e bandeiras

Regiões a partir da cidade mais populosa



O Estado é dividido em 30 Regiões de Saúde. Para o acompanhamento dos indicadores, o governo uniu algumas delas, a partir de critérios como os hospitais de referência para leitos de UTI, e optou por utilizar **21 regiões** no modelo de distanciamento controlado. [Acesse a lista completa.](#)

1. Regiões 1 e 2 - **Santa Maria** (Centro-Oeste)
2. Região 3 - **Uruguaiana** (Centro-Oeste)
3. Regiões 4 e 5 - **Capão da Canoa** (Metropolitana)
4. Região 6 - **Taquara** (Metropolitana)
5. Região 7 - **Novo Hamburgo** (Metropolitana)
6. Região 8 - **Canoas** (Metropolitana)
7. Regiões 9 - **Guaíba** (Metropolitana)
8. Regiões 10 - **Porto Alegre** (Metropolitana)
9. Região 11 - **Santo Ângelo** (Missioneira)
10. Região 12 - **Cruz Alta** (Missioneira)
11. Região 13 - **Ijuí** (Missioneira)
12. Região 14 - **Santa Rosa** (Missioneira)
13. Regiões 15 e 20 - **Palmeira das Missões** (Norte)
14. Região 16 - **Erechim** (Norte)
15. Regiões 17, 18 e 19 - **Passo Fundo** (Norte)
16. Região 21 - **Pelotas** (Sul)
17. Região 22 - **Bagé** (Sul)
18. Região 23, 24, 25 e 26 - **Caxias do Sul** (Serra)
19. Região 27 - **Cachoeira do Sul** (Vales)
20. Região 28 - **Santa Cruz do Sul** (Vales)
21. Regiões 29 e 30 - **Lajeado** (Vales)



Definição das bandeiras

Conforme o **grau de risco em saúde**, cada região recebe uma bandeira nas cores amarela, laranja, vermelha ou preta. O monitoramento é semanal, e a divulgação das bandeiras ocorre aos sábados, com validade a partir da segunda-feira seguinte. [Acesse a Nota Metodológica](#).



Bandeira **amarela** - risco baixo



Bandeira **laranja** - risco médio



Bandeira **vermelha** - risco alto



Bandeira **preta** - risco altíssimo



GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Governador: **Eduardo Leite**

Vice-Governador: **Ranolfo Vieira Júnior**

COMITÊ DE DADOS

Coordenadora: **Leany Lemos**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG

Secretário: **Claudio Gastal**

Secretário-Adjunto de Planejamento e Orçamento: **Gilberto Pompilio de Melo Filho**

Secretário-Adjunto de Gestão: **Marcelo Soares Alves**

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL

ASSESSORIA DE GABINETE

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SES

Secretária: **Arita Bergmann**

Secretária-Adjunta: **Aglaé Regina da Silva**

DEPARTAMENTO DE AÇÕES EM SAÚDE

DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL

CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO

NA SAÚDE



Atualizado em:
14/08/2020

