

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Mapa Preliminar | 41ª semana – De 16 a 22 de fevereiro de 2021

Apuração prévia

41ª semana | Vigência de 16 a 22 de fevereiro de 2021

Vigência de 16 a 22 de fevereiro

Dados até 11 de fevereiro – **MAPA PRELIMINAR**

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (5)

R03 Uruguaiana **laranja** ▶ **vermelha**

R09 Guaíba **laranja** ▶ **vermelha**

R16 Erechim **laranja** ▶ **vermelha**

R27 Cachoeira do Sul **laranja** ▶ **vermelha**

R29, 30 Lajeado **laranja** ▶ **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (2)

R13 Ijuí **vermelha** ▶ **laranja**

R14 Santa Rosa **vermelha** ▶ **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (11)

R01, 02 Santa Maria

R11 Santo Ângelo

R04, 05 Capão da Canoa

R12 Cruz Alta

R06 Taquara

R15, 20 Palmeira das Missões

R07 Novo Hamburgo

R17, 18, 19 Passo Fundo

R08 Canoas

R28 Santa Cruz do Sul

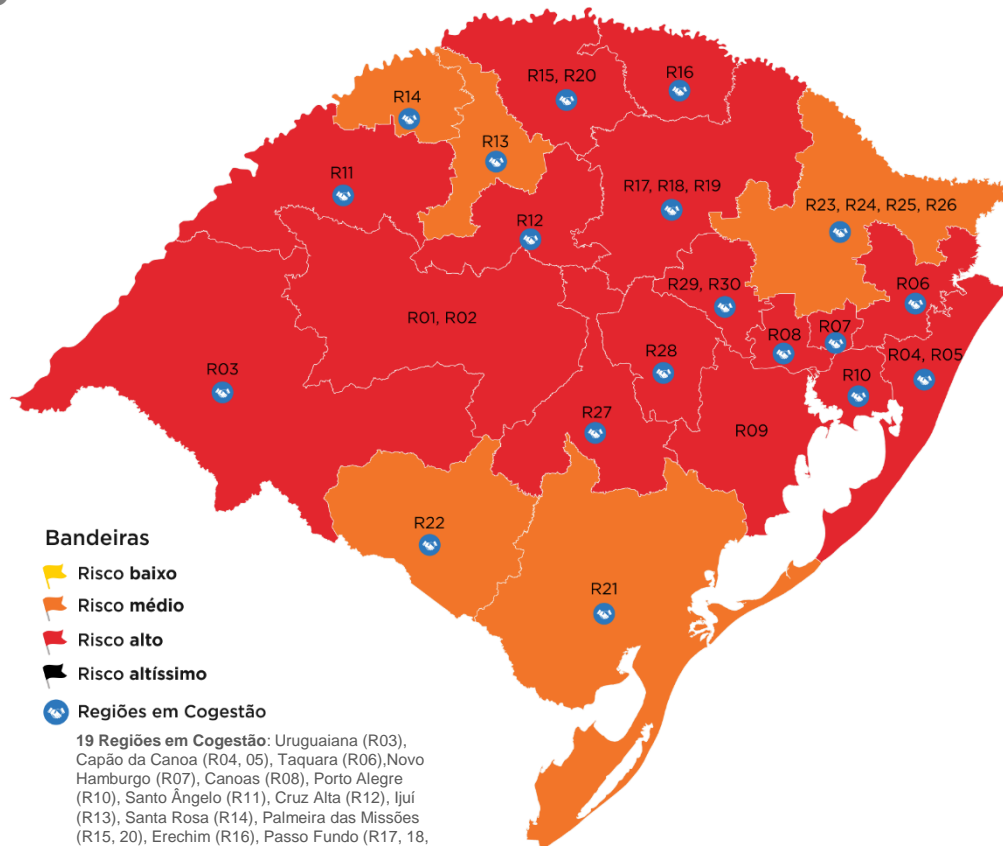
R10 Porto Alegre

PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (3)

R21 Pelotas

R22 Bagé

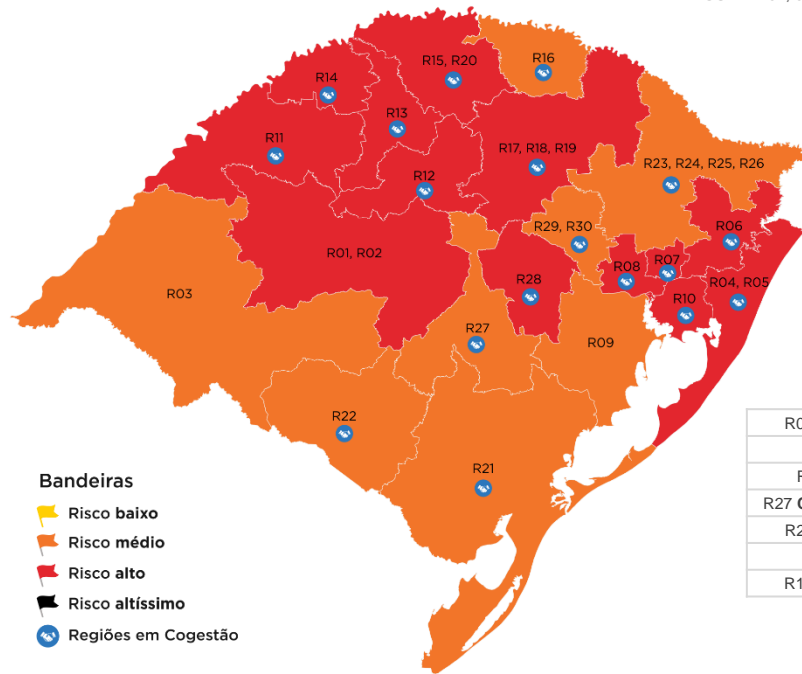
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul



Atualização semanal das bandeiras por regiões

40ª semana - vigência de 09/02/2021 a 15/02/2021

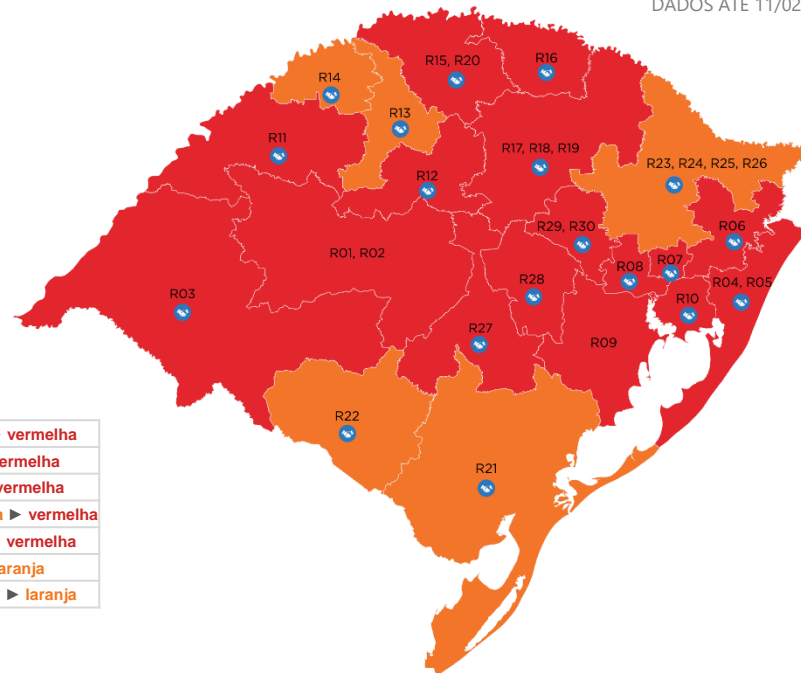
DADOS ATÉ 04/02



18 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

41ª semana - vigência de 16/02/2021 a 22/02/2021

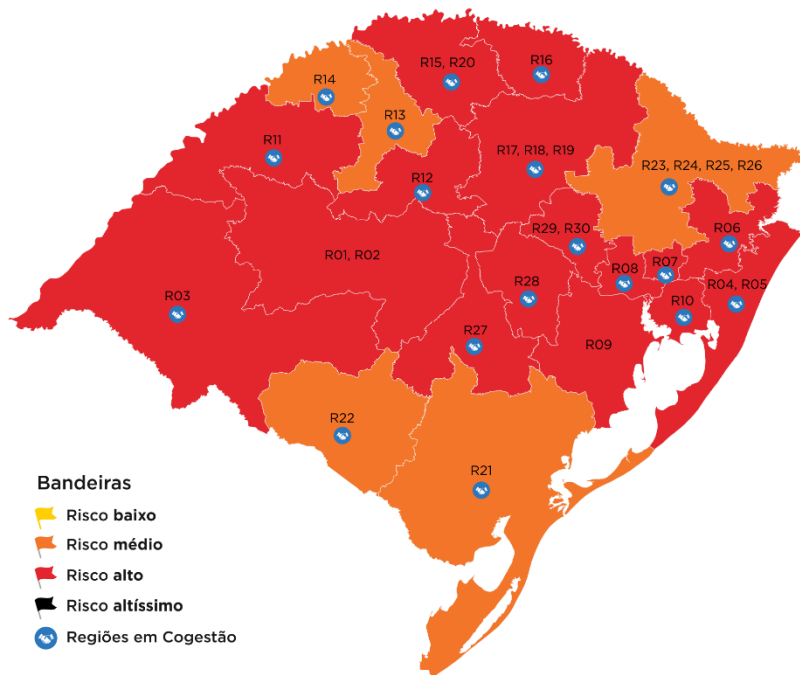
DADOS ATÉ 11/02



19 Regiões em Cogestão: Uruguaiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

Vigência de 16 a 22 de fevereiro

Dados até 11 de fevereiro – MAPA PRELIMINAR



18 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

0 REGIÕES EM BANDEIRA PRETA

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA VERMELHA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 378 Municípios
- 8.610.380 Habitantes (76,0%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 164 Municípios
- 703.800 Habitantes (6,2%/RS)

05 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 119 Municípios
- 2.719.225 Habitantes (24,0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 51 Municípios
- 279.827 Habitantes (2,5 %/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA

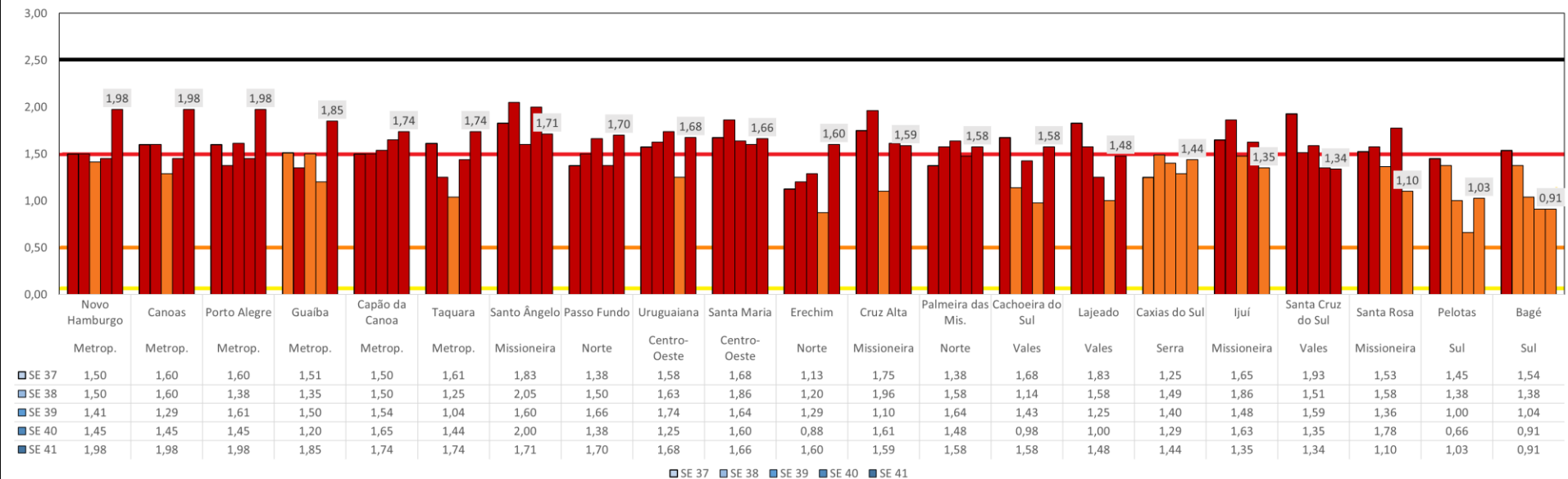
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 5 semanas



Nota 1: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.

Nota 2: A Bandeira indicada para cada semana está representada na cor da barra.



Antes e depois | Rio Grande do Sul

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



Nota 1: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.

Nota 2: A Bandeira indicada para cada semana está representada na cor da barra.

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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios à penúltima 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 35	794	1.104	1.073	956	33412 // 103869 (0,32)	7,01	469	0,55	530	2.640	2.110
Semana 36	1.567	1.008	1.147	869	27200 // 112829 (0,24)	13,83	421	0,70	605	2.630	2.025
Semana 37	1.256	987	1.102	847	24811 // 119515 (0,21)	11,09	497	0,71	600	2.640	2.040
Semana 38	1.054	983	1.005	848	24967 // 121358 (0,21)	9,30	405	0,77	654	2.660	2.006
Semana 39	961	931	973	793	23533 // 117854 (0,20)	8,48	371	0,87	687	2.670	1.984
Semana 40	783	970	902	813	19470 // 111503 (0,17)	6,91	314	0,86	697	2.673	1.991
Semana 41	1.030	969	1.112	825	18599 // 100248 (0,19)	9,09	363	0,79	649	2.674	2.033
Δ % (SE 41 / SE 40)	32%	0%	23%	1%	-4%	32%	16%	-8%	-7%	0%	2%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve forte elevação no número de confirmados em leitos clínicos **(+23%)** e estabilidade nas UTIs **(+1%)**. Houve também aumento nos registros de hospitalização **(+32%)** e de óbitos **(+16%)**.

Na 41ª semana do Modelo de Distanciamento Controlado, houve leve aumento no número total de leitos de UTI ocupados. Considerando a estabilidade no total de leitos e também dos confirmados com Covid-19 em UTI, a **razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 reduziu para 0,79 no Estado**.

Destaques


- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID aumentou 32%** entre as duas últimas semanas (783 para 1.030);
- O número de **internados em UTI por SRAG ficou praticamente estável** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (970 para 969);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 23%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (902 para 1.112)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 1%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (813 para 825)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 7%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 697 para 649);
- O número de **casos ativos reduziu 4%** entre as últimas *semanas consideradas* (de 19.470 para 18.599)
- O número de registros de **óbito por COVID aumentou 16%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 314 para 363).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (214), Caxias do Sul (151), Passo Fundo (93), Novo Hamburgo (72), Santo Ângelo (71) e Canoas (68).

Comparativo: situação entre 14/01/2021 e 11/02/2021

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID reduziu 18%** no período (1.256 para 1.030);
- O número de **internados em UTI por SRAG reduziu 2%** no Estado no período (987 para 969);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 1%** no período (1.102 para 1.112);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS reduziu 3%** no período (847 para 825)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS aumentou 8%** no período (de 600 para 649)
- O número de **casos ativos reduziu 25%** no período (de 24.811 para 18.599);
- O número de **óbitos por COVID acumulados em 7 dias reduziu 27%** no período (de 497 para 363).

Regiões com aumento no número de hospitalizações

Elevado crescimento em novos registros de hospitalizações por Covid-19 nos últimos 7 dias, por local de residência, nas seguintes regiões:

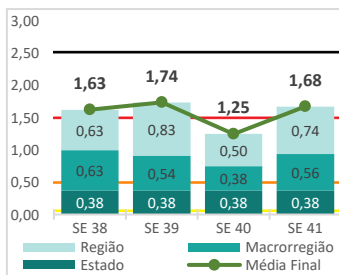


	SEMANA 40	SEMANA 41	CRESCIMENTO
Cachoeira do Sul (R27)	3	11	266,7%
Guaíba (R09)	16	29	81,3%
Erechim (R16)	8	14	75,0%
Cruz Alta (R12)	10	17	70,0%
Novo Hamburgo (R07)	46	72	56,5%
Lajeado (R29, R30)	15	23	53,3%
Uruguaiana (R03)	18	27	50,0%
Santo Ângelo (R11)	48	71	47,9%
Pelotas (R21)	35	51	45,7%
Porto Alegre (R10)	151	214	41,7%
Passo Fundo (R17, R18, R19)	66	93	40,9%
Palmeira das Missões (R15, R20)	24	33	37,5%
Canoas (R08)	51	68	33,3%
Caxias do Sul (R23, R24, R25, R26)	127	151	18,9%

Uruguaiana | 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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	37	97	94	73	746 // 3141 (0,24)	8,21	15	0,59	0,86	43	687
Semana 40	18	91	66	66	645 // 3055 (0,21)	4,00	29	0,73	0,86	48	697
Semana 41	27	87	109	74	534 // 2726 (0,20)	5,99	18	0,62	0,79	46	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	50%	-4%	65%	12%	---	50%	-38%	-15%	-8%	-4%	-7%



A Região de Uruguaiana apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 3 de 11 municípios | 13.656 habitantes (3,0% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

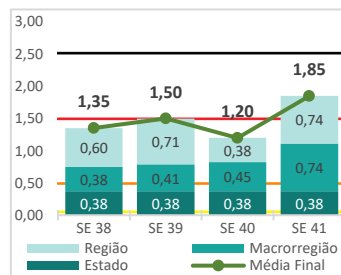
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

22,6

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	28	478	438	409	663 // 2425 (0,27)	6,93	12	0,84	0,86	345	687
Semana 40	16	510	441	435	545 // 2374 (0,23)	3,96	10	0,80	0,86	346	697
Semana 41	29	532	521	462	522 // 2291 (0,23)	7,18	12	0,60	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	81%	4%	18%	6%	---	81%	20%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Guaíba apresentou piora na avaliação de três indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 19 municípios | 42.631 habitantes (10,6% da região).

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

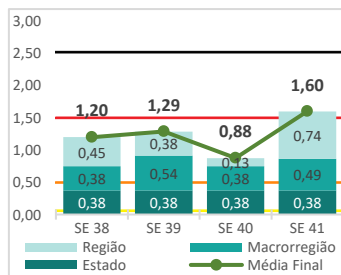
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,5

Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 39	17	87	118	83	350 // 2044 (0,17)	7,08	3	0,55	0,86	46	687
Semana 40	8	86	104	78	282 // 1693 (0,17)	3,33	1	0,72	0,86	56	697
Semana 41	14	88	136	76	302 // 1357 (0,22)	5,83	10	0,72	0,79	55	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	75%	2%	31%	-3%	---	75%	900%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Erechim apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve **elevação** da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 28 de 33 municípios | 95.926 habitantes (40,0% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

9,5

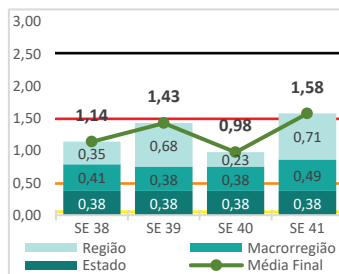


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Cachoeira do Sul | R27 (Macrorregião VALES) | População: 199.957

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	12	53	49	50	358 // 1075 (0,33)	6,00	6	0,70	0,86	35	687
Semana 40	3	55	39	45	290 // 1110 (0,26)	1,50	3	0,78	0,86	35	697
Semana 41	11	52	57	47	284 // 1063 (0,27)	5,50	4	0,72	0,79	34	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	267%	-5%	46%	4%	---	267%	33%	-7%	-8%	-3%	-7%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou **piora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 8 de 12 municípios | 43.544 habitantes (21,8% da região).

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

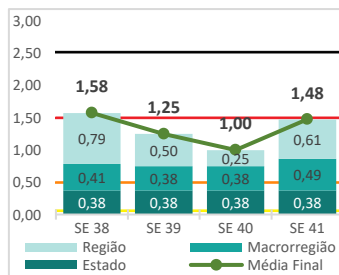
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,4

Lajeado | R29, 30 (Macrorregião VALES) | População: 366.332

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	24	53	49	50	844 // 4184 (0,20)	6,55	14	0,70	0,86	35	687
Semana 40	15	55	39	45	732 // 4017 (0,18)	4,09	5	0,78	0,86	35	697
Semana 41	23	52	57	47	681 // 3639 (0,19)	6,28	8	0,72	0,79	34	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	53%	-5%	46%	4%	---	53%	60%	-7%	-8%	-3%	-7%



A **Região de Lajeado** apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve **elevação** da média ponderada que se manteve inferior a 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Lajeado está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda**, determinando **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 21 de 37 municípios | 77.913 habitantes (21,3% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

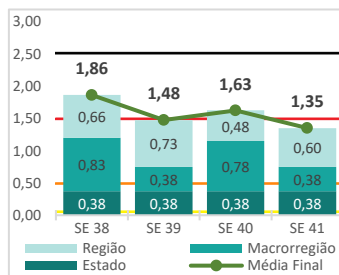
8,7



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	20	70	97	59	571 // 1691 (0,34)	8,32	6	0,86	0,86	51	687
Semana 40	18	74	114	68	534 // 1521 (0,35)	7,48	2	0,60	0,86	41	697
Semana 41	18	64	110	62	485 // 1407 (0,34)	7,48	7	1,00	0,79	62	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	0%	-14%	-4%	-9%	---	0%	250%	66%	-8%	51%	-7%



A Região de Ijuí apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

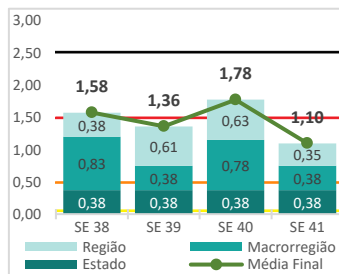
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

5,8

Santa Rosa | R14 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 236.497

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	15	70	97	59	249 // 1530 (0,16)	6,34	5	0,86	0,86	51	687
Semana 40	12	74	114	68	266 // 1381 (0,19)	5,07	6	0,60	0,86	41	697
Semana 41	10	64	110	62	323 // 1208 (0,27)	4,23	3	1,00	0,79	62	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	-17%	-14%	-4%	-9%	---	-17%	-50%	66%	-8%	51%	-7%



A **Região de Santa Rosa** apresentou **melhora em dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

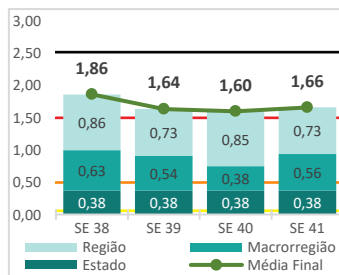
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,5

Santa Maria | R01, 02 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 551.963

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	49	97	94	73	1045 // 3986 (0,26)	8,88	14	0,59	0,86	43	687
Semana 40	44	91	66	66	1003 // 3824 (0,26)	7,97	24	0,73	0,86	48	697
Semana 41	36	87	109	74	977 // 3788 (0,26)	6,52	20	0,62	0,79	46	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	-18%	-4%	65%	12%	---	-18%	-17%	-15%	-8%	-4%	-7%



A Região de Santa Maria apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 14 de 32 municípios | 48.145 habitantes (8,7% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

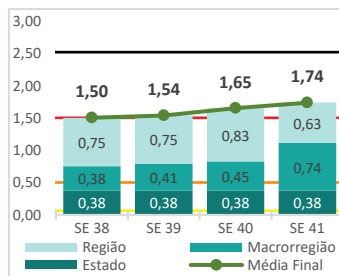
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

25,1

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 39	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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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
	37	478	438	409	808 // 5037 (0,16)	9,30	17	0,84	0,86	345	687
Semana 40	42	510	441	435	732 // 4502 (0,16)	10,56	13	0,80	0,86	346	697
Semana 41	41	532	521	462	629 // 3813 (0,16)	10,31	8	0,60	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	-2%	4%	18%	6%	---	-2%	-38%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora na avaliação de dois dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outro destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 23 municípios | 27.722 habitantes (7,0% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

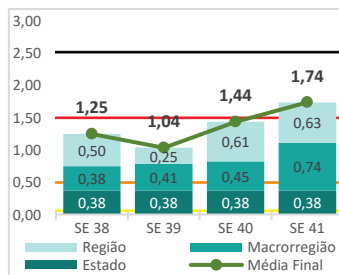
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,0

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	5	478	438	409	459 // 2713 (0,17)	2,19	4	0,84	0,86	345	687
Semana 40	13	510	441	435	374 // 2471 (0,15)	5,70	5	0,80	0,86	346	697
Semana 41	14	532	521	462	357 // 2085 (0,17)	6,14	10	0,60	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	8%	4%	18%	6%	---	8%	100%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Taquara apresentou melhora na avaliação de um e piora em outro de maior peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 8 municípios | 27.401 habitantes (12,0% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

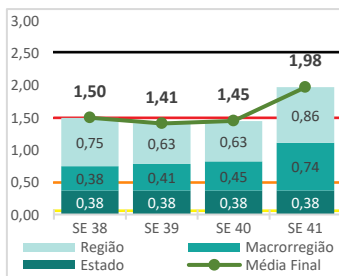
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

11,3

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	46	478	438	409	1699 // 9966 (0,17)	5,61	40	0,84	0,86	345	687
Semana 40	46	510	441	435	1362 // 9145 (0,15)	5,61	25	0,80	0,86	346	697
Semana 41	72	532	521	462	1478 // 7765 (0,19)	8,79	24	0,60	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	57%	4%	18%	6%	---	57%	-4%	-25%	-8%	-21%	-7%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 2 de 15 municípios | 7.608 habitantes (0,9% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

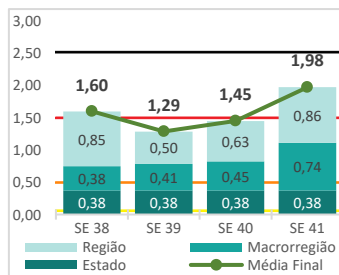
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

27,1

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 39	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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 40	52	478	438	409	2134 // 10239 (0,21)	6,56	21	0,84	0,86	345	687
Semana 41	68	532	521	462	1528 // 9824 (0,16)	6,43	28	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 41 / SE 40)	33%	4%	18%	6%	---	33%	39%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Canoas apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 18 municípios | 31.472 habitantes (4,0% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

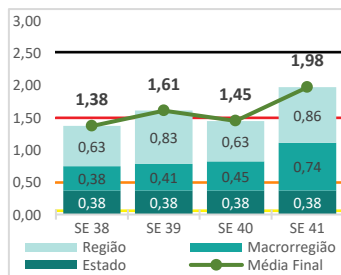
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

44,0

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	196	478	438	409	6323 // 30095 (0,21)	8,37	88	0,84	0,86	345	687
Semana 40	151	510	441	435	4966 // 28568 (0,17)	6,45	70	0,80	0,86	346	697
Semana 41	214	532	521	462	4349 // 26231 (0,17)	9,14	99	0,60	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	42%	4%	18%	6%	---	42%	41%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Porto Alegre apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada que passou para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 0 de 6 municípios | nenhum município se enquadrou na regra.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

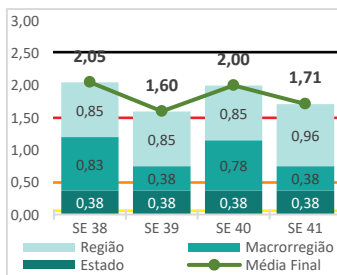
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

111,7

Santo Ângelo | R11 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 288.687

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	51	70	97	59	451 // 1576 (0,29)	17,67	13	0,86	0,86	51	687
Semana 40	48	74	114	68	409 // 1520 (0,27)	16,63	11	0,60	0,86	41	697
Semana 41	71	64	110	62	394 // 1382 (0,28)	24,59	13	1,00	0,79	62	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	48%	-14%	-4%	-9%	---	48%	18%	66%	-8%	51%	-7%



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 24 municípios | 33.279 habitantes (11,5% da região).

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

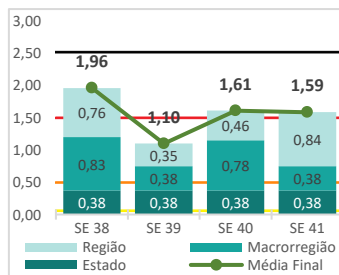
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,8

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

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	3	70	97	59	207 // 692 (0,30)	1,97	5	0,86	0,86	51	687
Semana 40	10	74	114	68	227 // 690 (0,33)	6,55	0	0,60	0,86	41	697
Semana 41	17	64	110	62	267 // 668 (0,40)	11,14	3	1,00	0,79	62	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	70%	-14%	-4%	-9%	---	70%	---	66%	-8%	51%	-7%



A **Região de Cruz Alta** apresentou **piora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 4 de 13 municípios | 30.802 habitantes (20,2% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

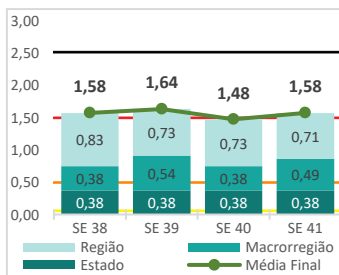
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,5

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	33	87	118	83	758 // 2962 (0,26)	9,14	9	0,55	0,86	46	687
Semana 40	24	86	104	78	751 // 2919 (0,26)	6,64	15	0,72	0,86	56	697
Semana 41	33	88	136	76	754 // 2661 (0,28)	9,14	2	0,72	0,79	55	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	38%	2%	31%	-3%	---	38%	-87%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em dois e melhora em outro indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve **elevação** da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 26 de 52 municípios | 105.708 habitantes (29,3% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

1,9

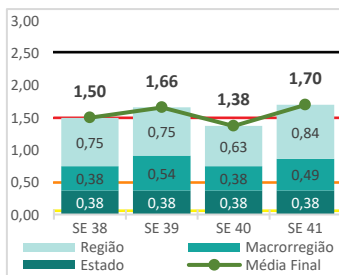


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 39	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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 40	76	87	118	83	1473 // 6045 (0,24)	11,37	19	0,55	0,86	46	687
Semana 41	93	88	136	76	1337 // 5924 (0,23)	9,87	16	0,72	0,86	56	697
Δ % (SE 41 / SE 40)	41%	2%	31%	-3%	---	41%	19%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Passo Fundo apresentou piora na avaliação de dois indicadores que consideram dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor vermelha

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 25 de 62 municípios | 89.703 habitantes (13,4% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

18,0

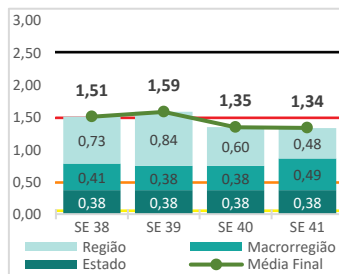


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Santa Cruz do Sul | R28 (Macrorregião VALES) | População: 346.943

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 39	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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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
	44	53	49	50	874 // 2918 (0,30)	12,68	11	0,70	0,86	35	687
Semana 40	25	55	39	45	746 // 2885 (0,26)	7,21	8	0,78	0,86	35	697
Semana 41	26	52	57	47	752 // 2746 (0,27)	7,49	3	0,72	0,79	34	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	4%	-5%	46%	4%	---	4%	-63%	-7%	-8%	-3%	-7%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrangem dados específicos da região. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve leve redução da média ponderada que se manteve inferior a 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Santa Cruz do Sul está avaliado em bandeira vermelha, aplica-se a salvaguarda, mantendo a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 4 de 13 municípios | 28.290 habitantes (8,2% da região).



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

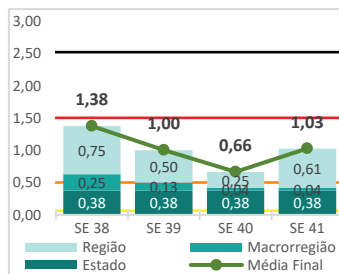
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

3,3

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	45	45	64	36	983 // 8782 (0,11)	5,17	35	1,81	0,86	65	687
Semana 40	35	49	51	29	717 // 8364 (0,09)	4,02	16	2,24	0,86	65	697
Semana 41	51	53	49	30	623 // 7222 (0,09)	5,86	24	2,27	0,79	68	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	46%	8%	-4%	3%	---	46%	50%	1%	-8%	5%	-7%



A Região de Pelotas apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando um destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade na avaliação dos indicadores macrorregionais e estaduais, houve **elevação da média ponderada final**, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

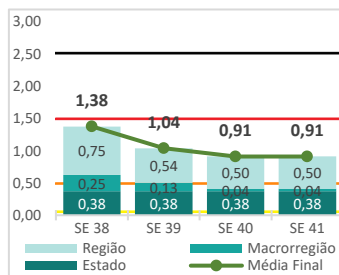
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

25,7

Bagé | R22 (Macrorregião SUL) | População: 184.741

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	18	45	64	36	298 // 1490 (0,20)	9,74	4	1,81	0,86	65	687
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	11	49	51	29	246 // 1403 (0,18)	5,95	7	2,24	0,86	65	697
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	11	53	49	30	209 // 1251 (0,17)	5,95	4	2,27	0,79	68	649
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	---	---	---	---	---	0%	-43%	1%	-8%	5%	-7%
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											
Δ % (SE 41 / SE 40)	0%	8%	-4%	3%	---	0%	-43%	1%	-8%	5%	-7%



A Região de Bagé apresentou **estabilidade na avaliação** dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Com a estabilidade também na avaliação dos indicadores macrorregionais e estaduais, houve **manutenção** da média ponderada final dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

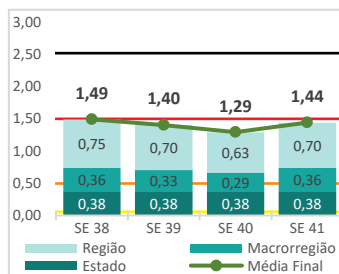
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,3

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

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	153	101	113	83	2240 // 15263 (0,15)	12,90	30	1,23	0,86	102	687
Semana 40	127	105	87	92	1778 // 14313 (0,12)	10,70	20	1,15	0,86	106	697
Semana 41	151	93	130	74	1846 // 12548 (0,15)	12,73	33	1,47	0,79	109	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	19%	-11%	49%	-20%	---	19%	65%	28%	-8%	3%	-7%



A Região de Caxias do Sul apresentou piora na avaliação de dois indicadores de Propagação da Covid-19, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores de Capacidade de Atendimento regionais e estaduais, houve elevação da média ponderada final, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Laranja.



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

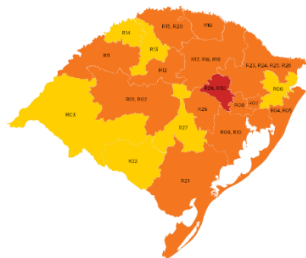
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

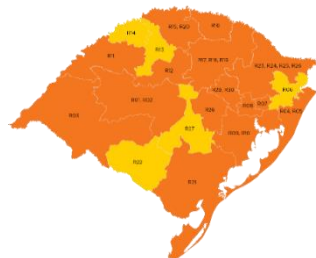
21,4

MAIO

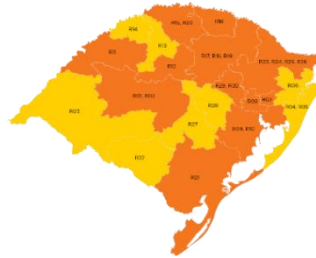
1ª semana – vigência de 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência de 18/05 a 24/05

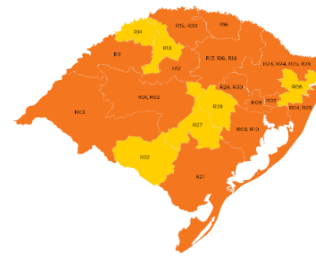


3ª semana - vigência de 25/05 a 31/05

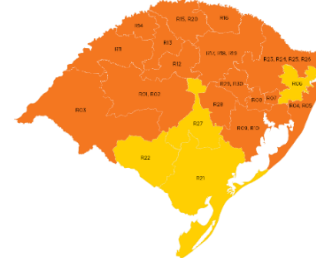


JUNHO

4ª semana - vigência de 01/06 a 07/06

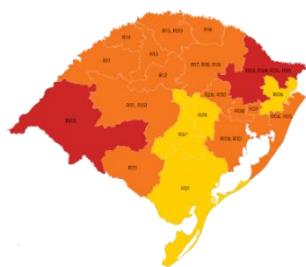


5ª semana - vigência de 08/06 a 14/06

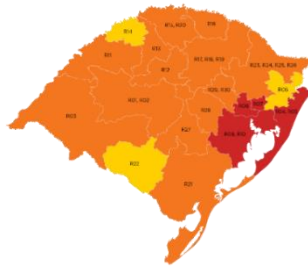


JULHO

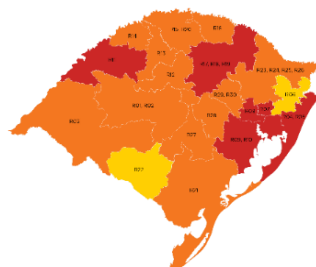
6ª semana - vigência de 15/06 a 22/06



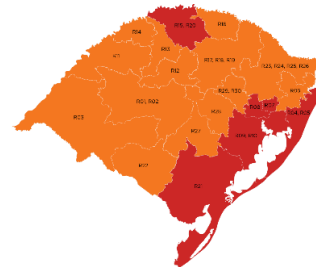
7ª semana - vigência de 23/06 a 29/06



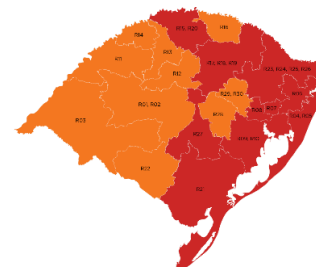
8ª semana - vigência de 30/06 a 06/07



9ª semana - vigência de 07/07 a 13/07



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

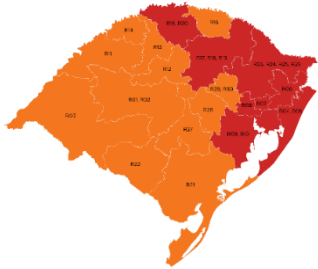


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

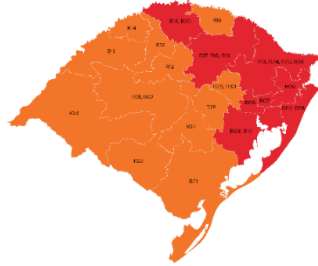


AGOSTO

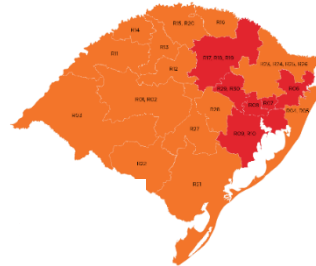
11ª semana - vigência de 21/07 a 27//07



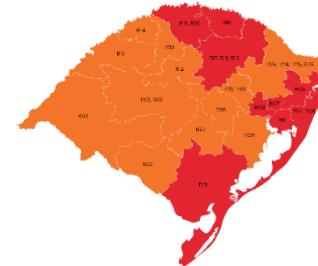
12ª semana - vigência de 28/07 a 03//08



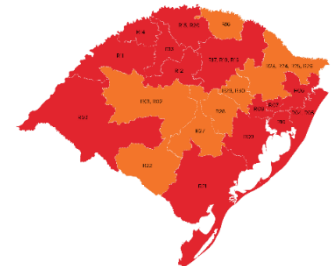
13ª semana - vigência de 04/08 a 10//08



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

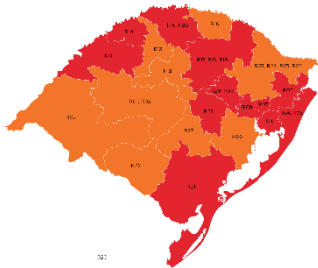


15ª semana - vigência de 18/08 a 24//08

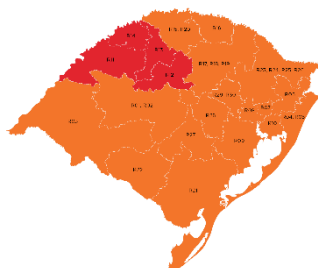


SETEMBRO

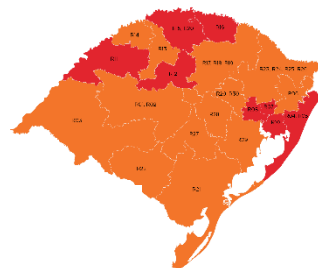
16ª semana - vigência de 25/08 a 31//08



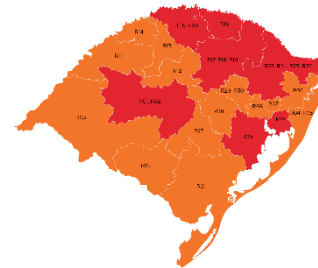
17ª semana - vigência de 01/09 a 07//09



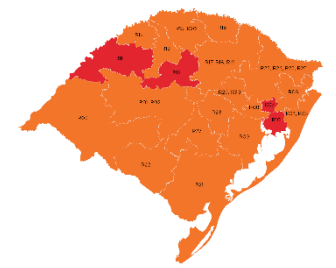
18ª semana - vigência de 08/09 a 14//09



19ª semana - vigência de 15/09 a 21//09



20ª semana - vigência de 22/09 a 28//09



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

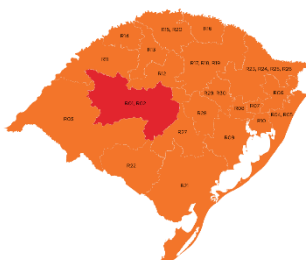


OUTUBRO

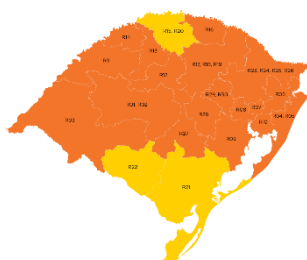
21ª semana - vigência de 29/09 a 05/10



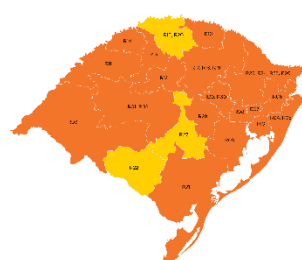
22ª semana - vigência de 06/10 a 12/10



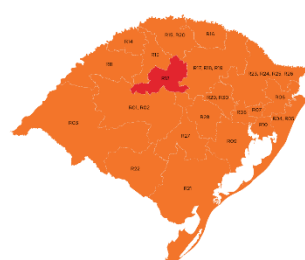
23ª semana - vigência de 13/10 a 19/10



24ª semana - vigência de 20/10 a 26/10



25ª semana - vigência de 27/10 a 02/11

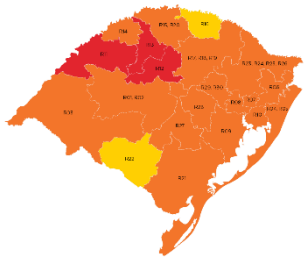


DEZEMBRO

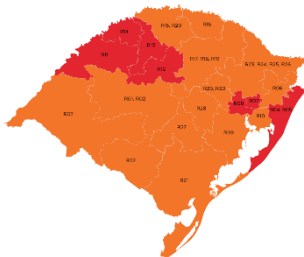
26ª semana - vigência de 03/11 a 09/11



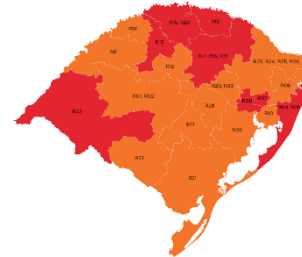
27ª semana - vigência de 10/11 a 16/11



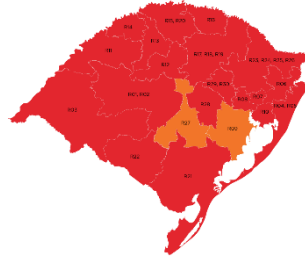
28ª semana - vigência de 17/11 a 23/11



29ª semana - vigência de 24/11 a 30/11



30ª semana - vigência de 01/12 a 07/12

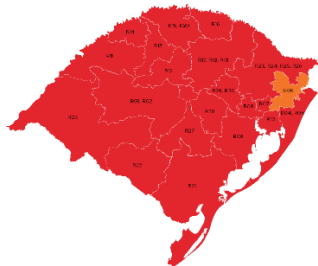


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

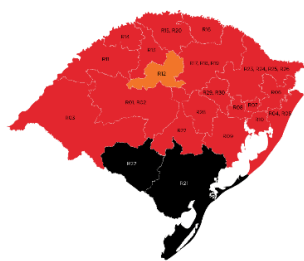


DEZEMBRO/2020

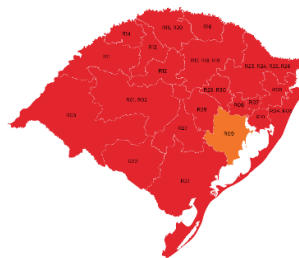
31ª semana - vigência de 08/12 a 14/12



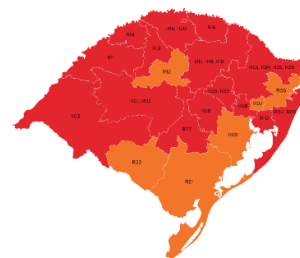
32ª semana - vigência de 15/12 a 21/12



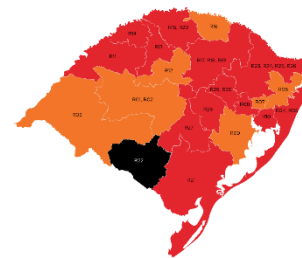
33ª semana - vigência de 22/12 a 28/12



34ª semana - vigência de 29/12 a 04/01

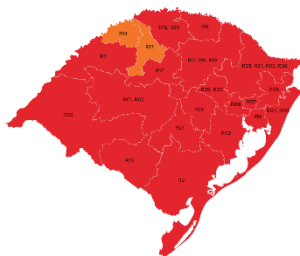


35ª semana - vigência de 05/01 a 11/01

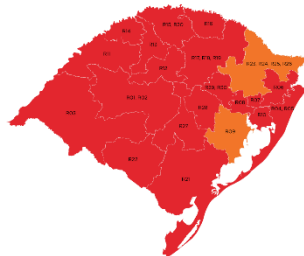


FEVEREIRO/2021

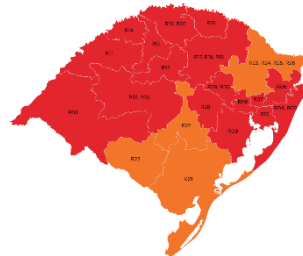
36ª semana - vigência de 12/01 a 18/01



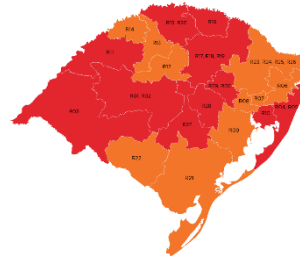
37ª semana - vigência de 19/01 a 25/01



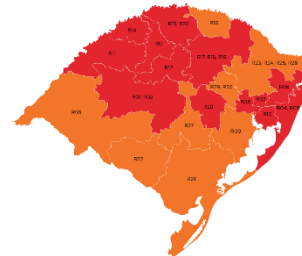
38ª semana - vigência de 26/01 a 01/02



39ª semana - vigência de 02/02 a 08/02



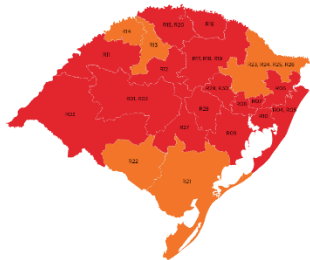
40ª semana - vigência de 09/02 a 15/02



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



41ª semana - vigência de 16/02 a 22/02
MAPA PRELIMINAR



Mapa definitivo da 40^a semana

Após análise de recursos | Vigência de 09 a 15 de fevereiro de 2021

Vigência de 09 a 15 de fevereiro

Dados até 04 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (6)

R06 Taquara	laranja ► vermelha
R07 Novo Hamburgo	laranja ► vermelha
R08 Canoas	laranja ► vermelha
R12 Cruz Alta	laranja ► vermelha
R13 Ijuí	laranja ► vermelha
R14 Santa Rosa	laranja ► vermelha

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (4)

R03 Uruguaiana	vermelha ► laranja
R16 Erechim	vermelha ► laranja
R27 Cachoeira do Sul	vermelha ► laranja
R29, 30 Lajeado	vermelha ► laranja

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (7)

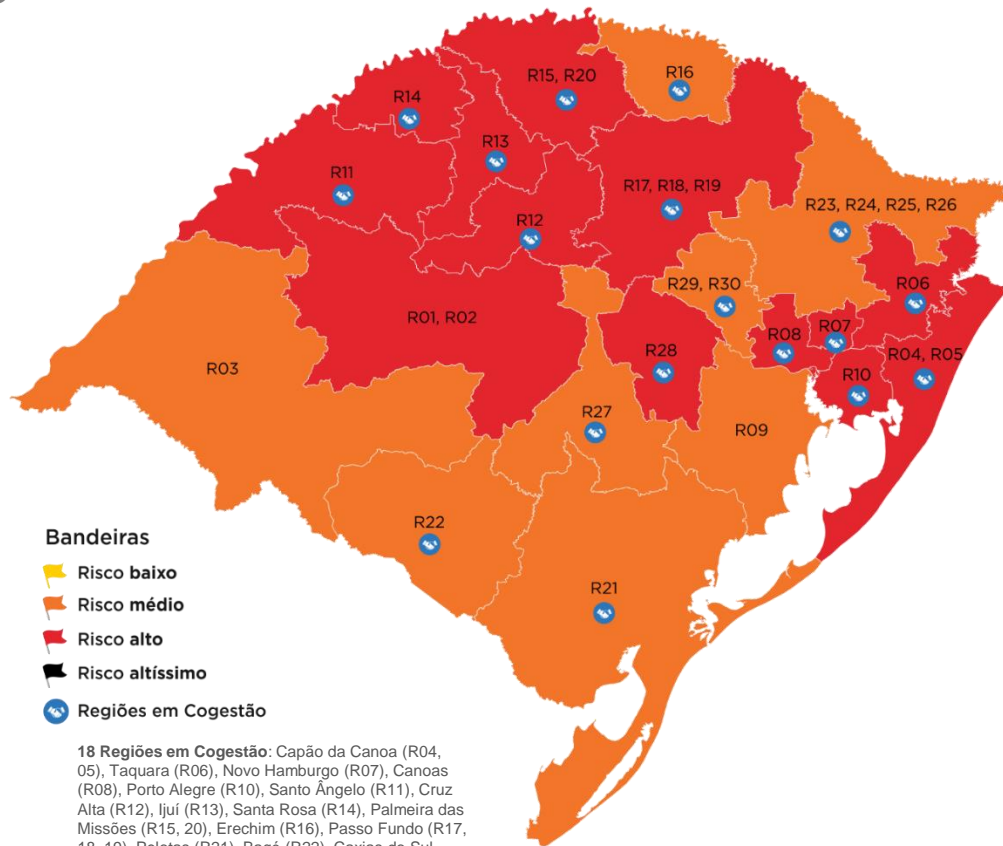
R01, 02 Santa Maria	R15, 20 Palmeira das Missões
R04, 05 Capão da Canoa	R17, 18, 19 Passo Fundo
R10 Porto Alegre	R28 Santa Cruz do Sul
R11 Santo Ângelo	

PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (4)

R09 Guaíba
R21 Pelotas
R22 Bagé
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul

! Todos os 2 pedidos de reconsiderações foram indeferidos pelo Gabinete de Crise.

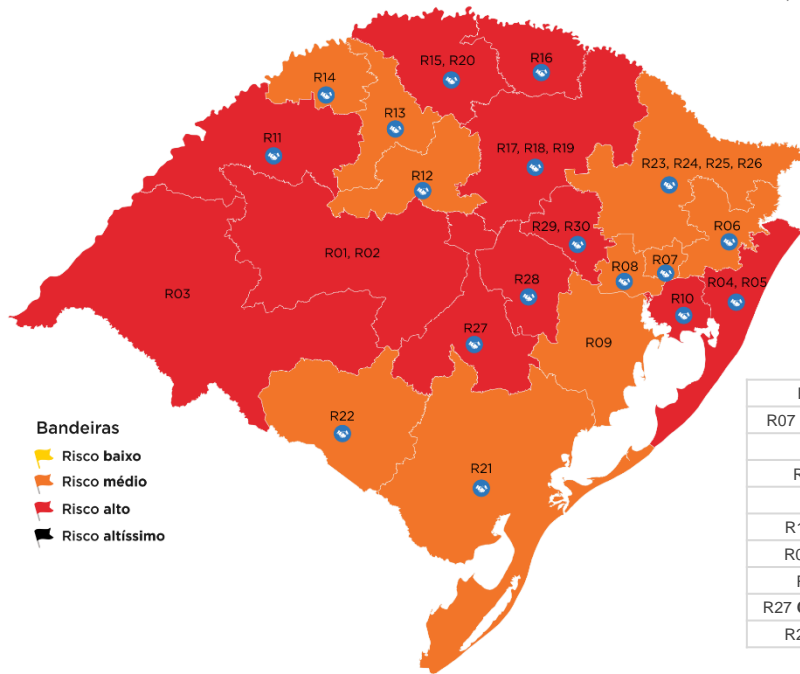
Os agora 126 Municípios **sob bandeira VERMELHA** sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira LARANJA, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.



Atualização semanal das bandeiras por regiões

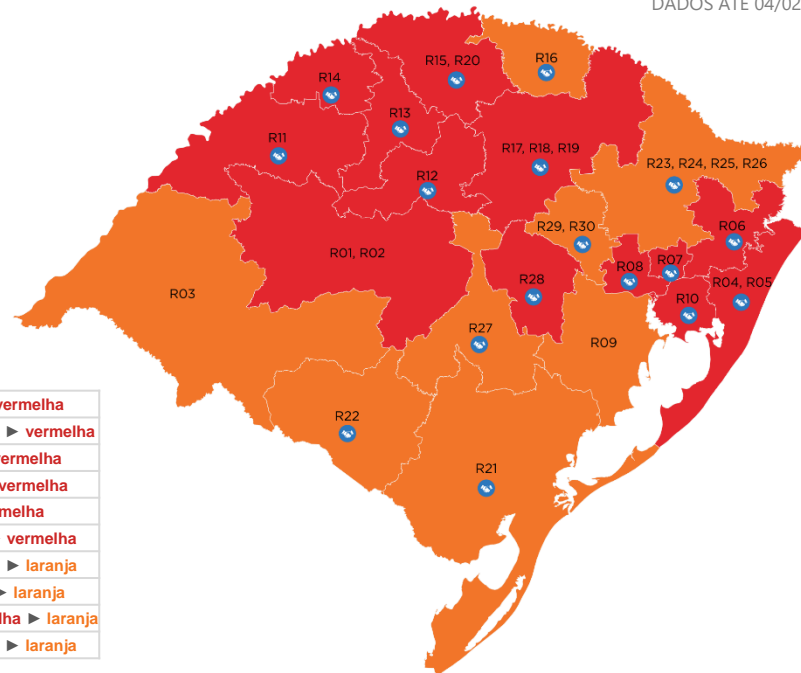
39ª semana - vigência de 02/02/2021 a 08/02/2021

DADOS ATÉ 28/01



40ª semana - vigência de 09/02/2021 a 15/02/2021

DADOS ATÉ 04/02



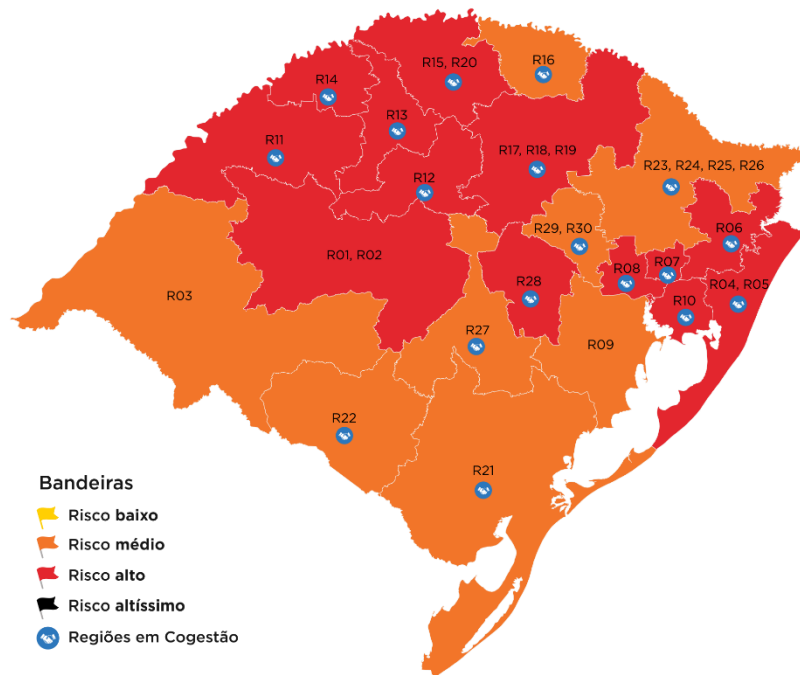
R06 Taquara	laranja	►	vermelha
R07 Novo Hamburgo	laranja	►	vermelha
R08 Canoas	laranja	►	vermelha
R12 Cruz Alta	laranja	►	vermelha
R13 Ijuí	laranja	►	vermelha
R14 Santa Rosa	laranja	►	vermelha
R03 Uruguaiana	vermelha	►	laranja
R16 Erechim	vermelha	►	laranja
R27 Cachoeira do Sul	vermelha	►	laranja
R29, 30 Lajeado	vermelha	►	laranja

19 Regiões em Cogestão: Santa Maria (R01, 02), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

18 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

Vigência de 09 a 15 de fevereiro

Dados até 04 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**



18 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

Apuração prévia (05/02)

13 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 308 Municípios
- 7.426.676 Habitantes (65,6%/RS)

// PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO*

- 126 Municípios
- 587.654 Habitantes (5,2%/RS)

08 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 189 Municípios
- 3.902.929 Habitantes (34,4%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS*

- 85 Municípios
- 361.739 Habitantes (3,2 %/RS)

Apuração após recursos (08/02)

13 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 308 Municípios
- 7.426.676 Habitantes (65,6%/RS)

// PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO*

- 126 Municípios
- 587.654 Habitantes (5,2%/RS)

08 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 189 Municípios
- 3.902.929 Habitantes (34,4%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS*

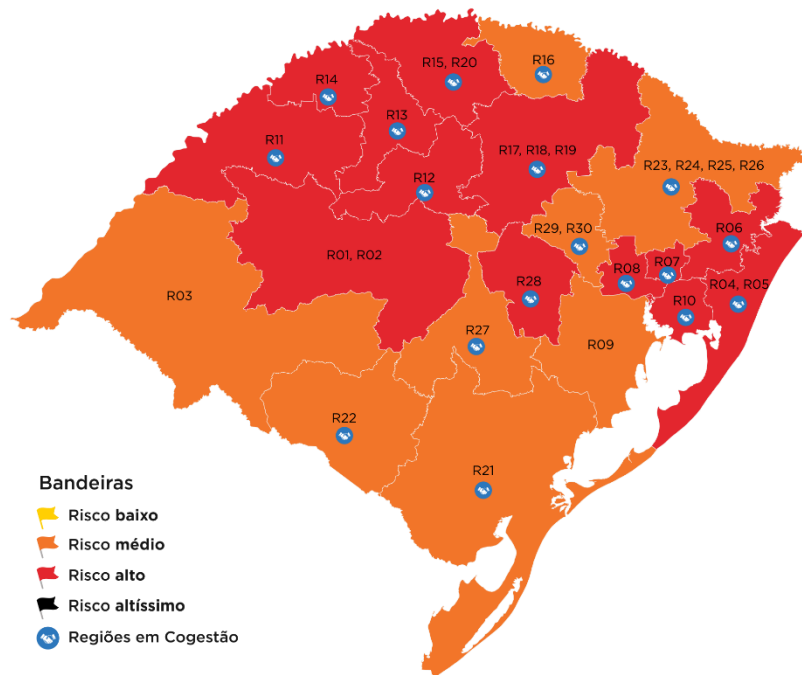
- 85 Municípios
- 361.739 Habitantes (3,2 %/RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

Vigência de 09 a 15 de fevereiro

Dados até 04 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**



Bandeiras

- Risco baixo
- Risco médio
- Risco alto
- Risco altíssimo
- Regiões em Cogestão

18 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

39ª semana após recursos

11 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 305 Municípios
- 6.213.744 Habitantes (54,8%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 130 Municípios
- 560.454 Habitantes (4,9%/RS)

10 REGIÃO EM BANDEIRA LARANJA

- 192 Municípios
- 5.115.861 Habitantes (45,2%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 69 Municípios
- 365.911 Habitantes (3,2 %/RS)

40ª semana após recursos

13 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 308 Municípios
- 7.426.676 Habitantes (65,6%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 126 Municípios
- 587.654 Habitantes (5,2%/RS)

08 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 189 Municípios
- 3.902.929 Habitantes (34,4%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 85 Municípios
- 361.739 Habitantes (3,2 %/RS)

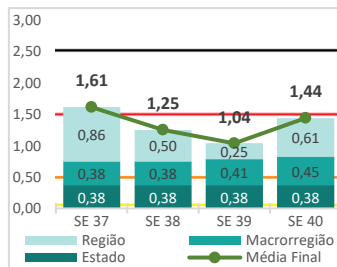
TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	15	513	425	434	502 // 2847 (0,18)	6,58	5	0,75	0,77	327	654
Semana 39	5	478	438	409	459 // 2713 (0,17)	2,19	4	0,84	0,86	345	687
Semana 40	13	510	441	435	374 // 2471 (0,15)	5,70	5	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	160%	7%	1%	6%	---	160%	25%	-5%	-1%	0%	1%



A Região de Taquara apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que se manteve abaixo de 1,5. Como a macrorregião Metropolitana passou a apresentar 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Taquara apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira vermelha, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, passando a região para **bandeira final da cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 8 municípios | 57.760 habitantes (25,3% da região).

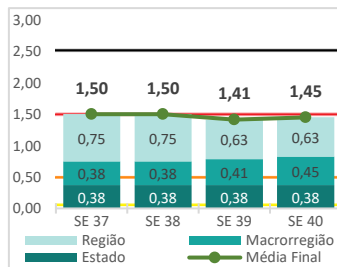
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

5,7

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	66	513	425	434	1839 // 10591 (0,17)	8,05	32	0,75	0,77	327	654
Semana 39	46	478	438	409	1699 // 9966 (0,17)	5,61	40	0,84	0,86	345	687
Semana 40	46	510	441	435	1362 // 9145 (0,15)	5,61	25	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	0%	7%	1%	6%	---	0%	-38%	-5%	-1%	0%	1%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo um destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que se manteve abaixo de 1,5. Como a macrorregião Metropolitana passou a apresentar 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Novo Hamburgo apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira vermelha, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, passando a região para **bandeira final da cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 3 de 15 municípios | 13.678 habitantes (1,7% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

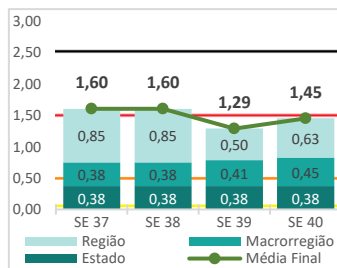
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

28,3

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	73	513	425	434	2557 // 10124 (0,25)	9,21	28	0,75	0,77	327	654
Semana 39	52	478	438	409	2134 // 10239 (0,21)	6,56	21	0,84	0,86	345	687
Semana 40	51	510	441	435	1528 // 9824 (0,16)	6,43	28	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-2%	7%	1%	6%	---	-2%	33%	-5%	-1%	0%	1%



A Região de Canoas apresentou **piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando um destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que se manteve abaixo de 1,5. Como a macrorregião Metropolitana passou a apresentar 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Canoas apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira vermelha, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, passando a região para bandeira final da cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 18 municípios | 31.207 habitantes (3,9% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

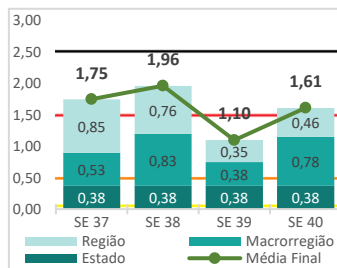
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

31,7

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

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	17	70	115	63	231 // 668 (0,35)	11,14	3	0,63	0,77	40	654
Semana 39	3	70	97	59	207 // 692 (0,30)	1,97	5	0,86	0,86	51	687
Semana 40	10	74	114	68	227 // 690 (0,33)	6,55	0	0,60	0,86	41	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	233%	6%	18%	15%	---	233%	-100%	-30%	-1%	-20%	1%



A Região de Cruz Alta apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **elevação** da média ponderada final da região, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

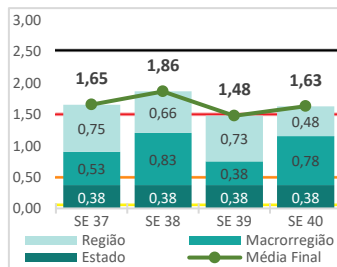
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 13 municípios | 26.162 habitantes (17,1% da região).

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

0,0

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	28	70	115	63	394 // 1906 (0,21)	11,64	4	0,63	0,77	40	654
Semana 39	20	70	97	59	571 // 1691 (0,34)	8,32	6	0,86	0,86	51	687
Semana 40	18	74	114	68	534 // 1521 (0,35)	7,48	2	0,60	0,86	41	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-10%	6%	18%	15%	---	-10%	-67%	-30%	-1%	-20%	1%



A Região de Ijuí apresentou melhora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região. No entanto, com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **elevação** da média ponderada final da região, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 11 de 20 municípios | 58.567 habitantes (24,4% da região).

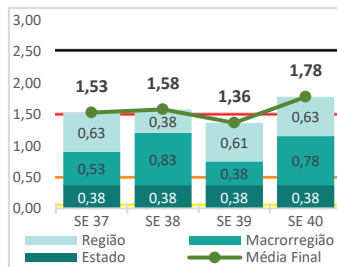
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,7

Santa Rosa | R14 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 236.497

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	11	70	115	63	254 // 1607 (0,16)	4,65	6	0,63	0,77	40	654
Semana 39	15	70	97	59	249 // 1530 (0,16)	6,34	5	0,86	0,86	51	687
Semana 40	12	74	114	68	266 // 1381 (0,19)	5,07	6	0,60	0,86	41	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-20%	6%	18%	15%	---	-20%	20%	-30%	-1%	-20%	1%



A Região de Santa Rosa apresentou **melhora em um e piora em outro de maior peso dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **elevação** da média ponderada final da região, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 12 de 22 municípios | 56.980 habitantes (24,1% da região).

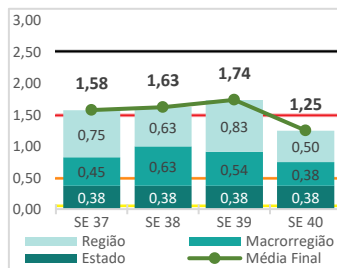
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,0

Uruguaiana | 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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	29	91	119	76	754 // 3236 (0,23)	6,44	16	0,66	0,77	50	654
Semana 39	37	97	94	73	746 // 3141 (0,24)	8,21	15	0,59	0,86	43	687
Semana 40	18	91	66	66	645 // 3055 (0,21)	4,00	29	0,73	0,86	48	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-51%	-6%	-30%	-10%	---	-51%	93%	23%	-1%	12%	1%



A Região de Uruguaiana apresentou melhora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora em um dos indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento, houve **redução** da média ponderada que passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

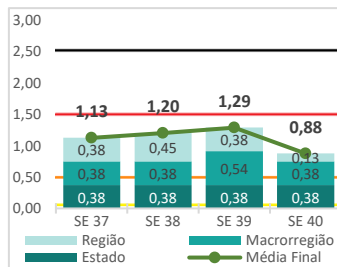
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

23,7

Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	16	86	128	78	314 // 2247 (0,14)	6,66	2	0,69	0,77	54	654
Semana 39	17	87	118	83	350 // 2044 (0,17)	7,08	3	0,55	0,86	46	687
Semana 40	8	86	104	78	282 // 1693 (0,17)	3,33	1	0,72	0,86	56	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-53%	-1%	-12%	-6%	---	-53%	-67%	30%	-1%	22%	1%



A **Região de Erechim** apresentou **melhora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região**. Com a melhora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, houve **redução** da média ponderada final abaixo de 1,5. Como a macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19, mas a região de Erechim apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira laranja, nesta semana, **não se aplica a salvaguarda**, passando a região para **bandeira final da cor Laranja**.

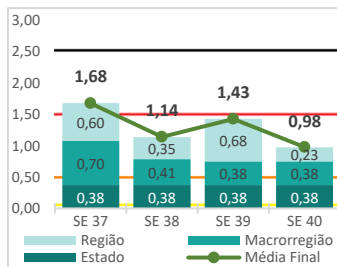
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

0,9

Cachoeira do Sul | R27 (Macrorregião VALES) | População: 199.957

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	9	61	49	57	365 // 1050 (0,35)	4,50	1	0,63	0,77	36	654
Semana 39	12	53	49	50	358 // 1075 (0,33)	6,00	6	0,70	0,86	35	687
Semana 40	3	55	39	45	290 // 1110 (0,26)	1,50	3	0,78	0,86	35	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-75%	4%	-20%	-10%	---	-75%	-50%	11%	-1%	0%	1%



A **Região de Cachoeira do Sul** apresentou **melhora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a manutenção dos indicadores estaduais e macrorregionais, houve redução da média ponderada final da região que se manteve abaixo de 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid, mas o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Cachoeira do Sul passou a ser avaliado em bandeira amarela, **não se aplica a salvaguarda**, o que torna a **bandeira final na cor Laranja**.

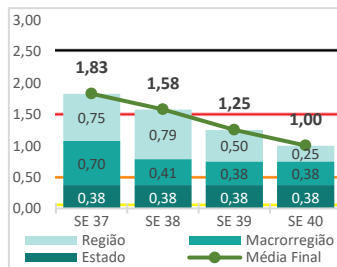
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,4

Lajeado | R29, 30 (Macrorregião VALES) | População: 366.332

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	36	61	49	57	963 // 4227 (0,23)	9,83	14	0,63	0,77	36	654
Semana 39	24	53	49	50	844 // 4184 (0,20)	6,55	14	0,70	0,86	35	687
Semana 40	15	55	39	45	732 // 4017 (0,18)	4,09	5	0,78	0,86	35	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-38%	4%	-20%	-10%	---	-38%	-64%	11%	-1%	0%	1%



A **Região de Lajeado** apresentou **melhora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a manutenção dos indicadores estaduais e macrorregionais, houve redução da média ponderada final da região que se manteve abaixo de 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid, mas o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Lajeado passou a ser avaliado em bandeira laranja, **não se aplica a salvaguarda**, o que torna a **bandeira final na cor Laranja**.

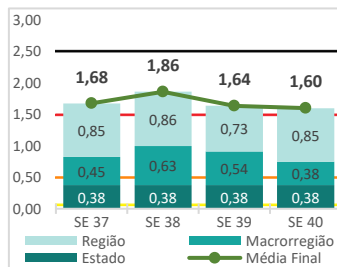
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,1

Santa Maria | R01, 02 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 551.963

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	77	91	119	76	1014 // 4062 (0,25)	13,95	17	0,66	0,77	50	654
Semana 39	49	97	94	73	1045 // 3986 (0,26)	8,88	14	0,59	0,86	43	687
Semana 40	44	91	66	66	1003 // 3824 (0,26)	7,97	24	0,73	0,86	48	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-10%	-6%	-30%	-10%	---	-10%	71%	23%	-1%	12%	1%



A Região de Santa Maria apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando 2 destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora em um dos indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento, houve **redução** da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 15 de 32 municípios | 64.463 habitantes (11,7% da região).

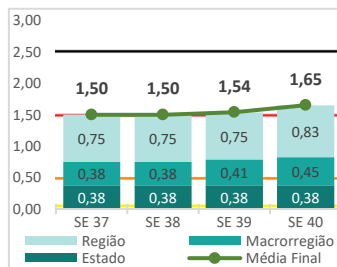
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

19,6

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	43	513	425	434	854 // 5332 (0,16)	10,81	19	0,75	0,77	327	654
Semana 39	37	478	438	409	808 // 5037 (0,16)	9,30	17	0,84	0,86	345	687
Semana 40	42	510	441	435	732 // 4502 (0,16)	10,56	13	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	14%	7%	1%	6%	---	14%	-24%	-5%	-1%	0%	1%



A Região de Capão da Canoa apresentou piora na avaliação de um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 23 municípios | 21.889 habitantes (5,5% da região).

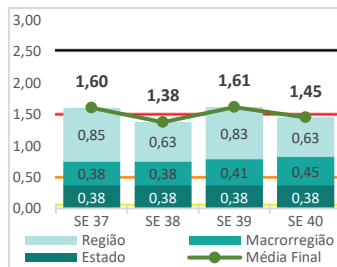
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,7

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	171	513	425	434	7290 // 30787 (0,24)	7,30	97	0,75	0,77	327	654
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	196	478	438	409	6323 // 30095 (0,21)	8,37	88	0,84	0,86	345	687
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	151	510	441	435	4966 // 28568 (0,17)	6,45	70	0,80	0,86	346	697
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	-23%	7%	1%	6%	---	-23%	-20%	-5%	-1%	0%	1%
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											
Δ % (SE 40 / SE 39)											



A Região de Porto Alegre apresentou **melhora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região, mantendo um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Mesmo com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **redução** da média ponderada que se tornou inferior a 1,5. No entanto, como a macrorregião Metropolitana passou a apresentar 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Porto Alegre apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira vermelha, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, mantendo a região na **bandeira final da cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 6 municípios | 7.839 habitantes (0,3% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

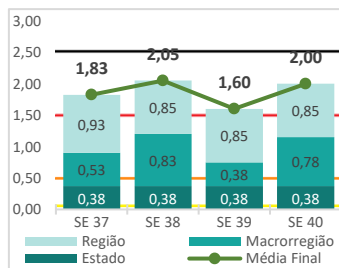
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

79,2

Santo Ângelo | R11 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 288.687

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	65	70	115	63	503 // 1697 (0,30)	22,52	15	0,63	0,77	40	654
Semana 39	51	70	97	59	451 // 1576 (0,29)	17,67	13	0,86	0,86	51	687
Semana 40	48	74	114	68	409 // 1520 (0,27)	16,63	11	0,60	0,86	41	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-6%	6%	18%	15%	---	-6%	-15%	-30%	-1%	-20%	1%



A Região de Santo Ângelo apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 24 municípios | 29.887 habitantes (10,4% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

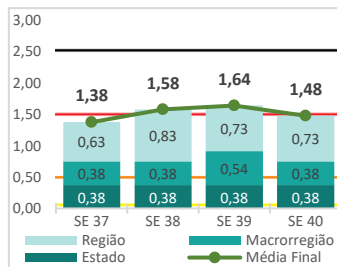
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,6

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 38	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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 39	37	86	128	78	696 // 3012 (0,23)	10,24	13	0,69	0,77	54	654
Semana 40	33	87	118	83	758 // 2962 (0,26)	9,14	9	0,55	0,86	46	687
Δ % (SE 40 / SE 39)	24	86	104	78	751 // 2919 (0,26)	6,64	15	0,72	0,86	56	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-27%	-1%	-12%	-6%	---	-27%	67%	30%	-1%	22%	1%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em um e melhora em outro indicador** que abrange **dados específicos da região, mantendo 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, houve **redução** da média ponderada final abaixo de 1,5. Como a macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Palmeira das Missões apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira vermelha, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, mantendo a região para **bandeira final da cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 29 de 52 municípios | 115.207 habitantes (31,9% da região).

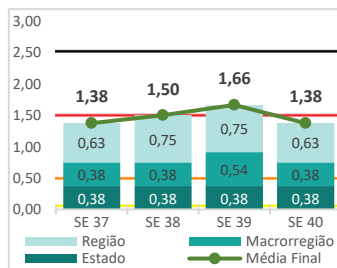
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,2

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	95	86	128	78	1501 // 6205 (0,24)	14,21	29	0,69	0,77	54	654
Semana 39	76	87	118	83	1473 // 6045 (0,24)	11,37	19	0,55	0,86	46	687
Semana 40	66	86	104	78	1337 // 5924 (0,23)	9,87	16	0,72	0,86	56	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-13%	-1%	-12%	-6%	---	-13%	-16%	30%	-1%	22%	1%



A **Região de Passo Fundo** apresentou **melhora na avaliação de um indicador** que considera **dados específicos da região, mantendo outro destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, houve **redução** da média ponderada final abaixo de 1,5. Como a macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19 e a região de Passo Fundo apresenta incidência de hospitalizações avaliada em bandeira preta, nesta semana, **aplica-se a salvaguarda**, mantendo a região para **bandeira final da cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 24 de 62 municípios | 83.868 habitantes (12,5% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

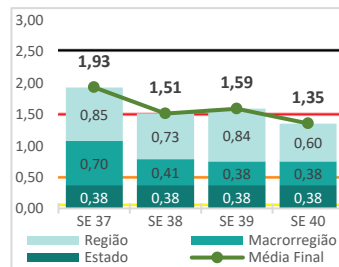
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,1

Santa Cruz do Sul | R28 (Macrorregião VALES) | População: 346.943

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	26	61	49	57	865 // 2923 (0,30)	7,49	12	0,63	0,77	36	654
Semana 39	44	53	49	50	874 // 2918 (0,30)	12,68	11	0,70	0,86	35	687
Semana 40	25	55	39	45	746 // 2885 (0,26)	7,21	8	0,78	0,86	35	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-43%	4%	-20%	-10%	---	-43%	-27%	11%	-1%	0%	1%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a manutenção dos indicadores estaduais e macrorregionais, houve redução da média ponderada final da região que passou a ser inferior a 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Santa Cruz do Sul está avaliado em bandeira vermelha, aplica-se a salvaguarda, mantendo a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 13 municípios | 20.147 habitantes (5,8% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

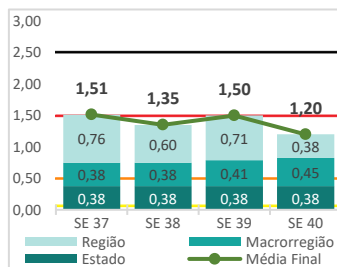
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,5

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	21	513	425	434	731 // 2386 (0,31)	5,20	9	0,75	0,77	327	654
Semana 39	28	478	438	409	663 // 2425 (0,27)	6,93	12	0,84	0,86	345	687
Semana 40	16	510	441	435	545 // 2374 (0,23)	3,96	10	0,80	0,86	346	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-43%	7%	1%	6%	---	-43%	-17%	-5%	-1%	0%	1%



A **Região de Guaíba** apresentou **melhora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Mesmo com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve **redução** da média ponderada que se manteve abaixo do limite de 1,5. Embora a macrorregião Metropolitana apresente 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid-19, **não se aplica a salvaguarda**, pois a região de Guaíba apresenta bandeira laranja no indicador de incidência de hospitalizações, mantendo a **bandeira final na cor Laranja**.

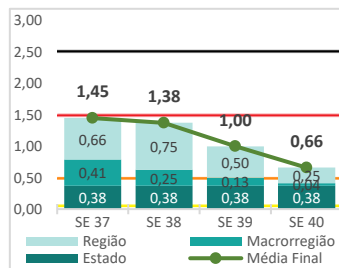
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

11,3

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	71	59	70	46	950 // 8807 (0,11)	8,15	38	1,02	0,77	47	654
Semana 39	45	45	64	36	983 // 8782 (0,11)	5,17	35	1,81	0,86	65	687
Semana 40	35	49	51	29	717 // 8364 (0,09)	4,02	16	2,24	0,86	65	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-22%	9%	-20%	-19%	---	-22%	-54%	24%	-1%	0%	1%



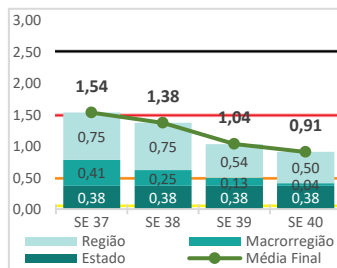
A Região de Pelotas apresentou **melhora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul, mas melhora no de Capacidade de Atendimento, a média ponderada final reduziu-se novamente, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

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

10,4

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	16	59	70	46	287 // 1592 (0,18)	8,66	9	1,02	0,77	47	654
Semana 39	18	45	64	36	298 // 1490 (0,20)	9,74	4	1,81	0,86	65	687
Semana 40	11	49	51	29	246 // 1403 (0,18)	5,95	7	2,24	0,86	65	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-39%	9%	-20%	-19%	---	-39%	75%	24%	-1%	0%	1%



A **Região de Bagé** apresentou **piora na avaliação de um e melhora em outros** indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul, mas melhora no de Capacidade de Atendimento, a média ponderada final reduziu-se novamente, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

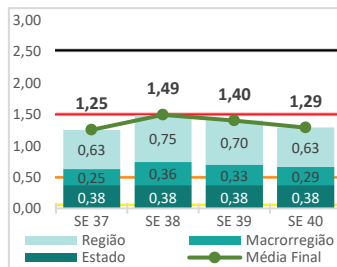
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,5

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

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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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?	Varição 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 e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da 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 de 02.02 a 08.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 09.02 a 15.02	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 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 penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (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 38	132	103	99	94	2103 // 16052 (0,13)	11,13	36	1,06	0,77	100	654
Semana 39	153	101	113	83	2240 // 15263 (0,15)	12,90	30	1,23	0,86	102	687
Semana 40	127	105	87	92	1778 // 14313 (0,12)	10,70	20	1,15	0,86	106	697
Δ % (SE 40 / SE 39)	-17%	4%	-23%	11%	---	-17%	-33%	-6%	-1%	4%	1%



A Região de Caxias do Sul apresentou **melhora na avaliação de dois indicadores de Propagação da Covid-19 e piora em um, mantendo outro em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade nos indicadores de Capacidade de Atendimento regionais e estaduais, houve nova **redução** da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

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

24,6

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



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Governador: Eduardo Leite

Vice-Governador: Ranolfo Vieira Júnior

GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19

COMITÊ DE DADOS

Coordenador: Luís Lamb

GABINETE DO GOVERNADOR

ASSESSORIA TÉCNICA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG

Secretário: Claudio Leite Gastal

Secretária Adjunta: Izabel Matte

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SES

Secretária: Arita Bergmann

Secretária-Adjunta: Aglaé Regina da Silva

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

DEPARTAMENTO DE AÇÕES EM SAÚDE

DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS

DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL

CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

GOV
RS

NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO

NA SAÚDE



Atualizado em:
12/02/2021

