

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Mapa Preliminar | 38ª semana – De 26 de janeiro a 01 de fevereiro de 2021

Apuração prévia

38ª semana | Vigência de 26 de janeiro a 01 de fevereiro de 2021

Vigência de 26 de janeiro a 01 de fevereiro

Dados até 21 de janeiro – MAPA PRELIMINAR

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (1)

R09 Guaíba **laranja** ► **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (3)

R21 Pelotas **vermelha** ► **laranja**

R22 Bagé **vermelha** ► **laranja**

R27 Cachoeira do Sul **vermelha** ► **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (16)

R01, 02 Santa Maria

R12 Cruz Alta

R03 Uruguaiana

R13 Ijuí

R04, 05 Capão da Canoa

R14 Santa Rosa

R06 Taquara

R15, 20 Palmeira das Missões

R07 Novo Hamburgo

R16 Erechim

R08 Canoas

R17, 18, 19 Passo Fundo

R10 Porto Alegre

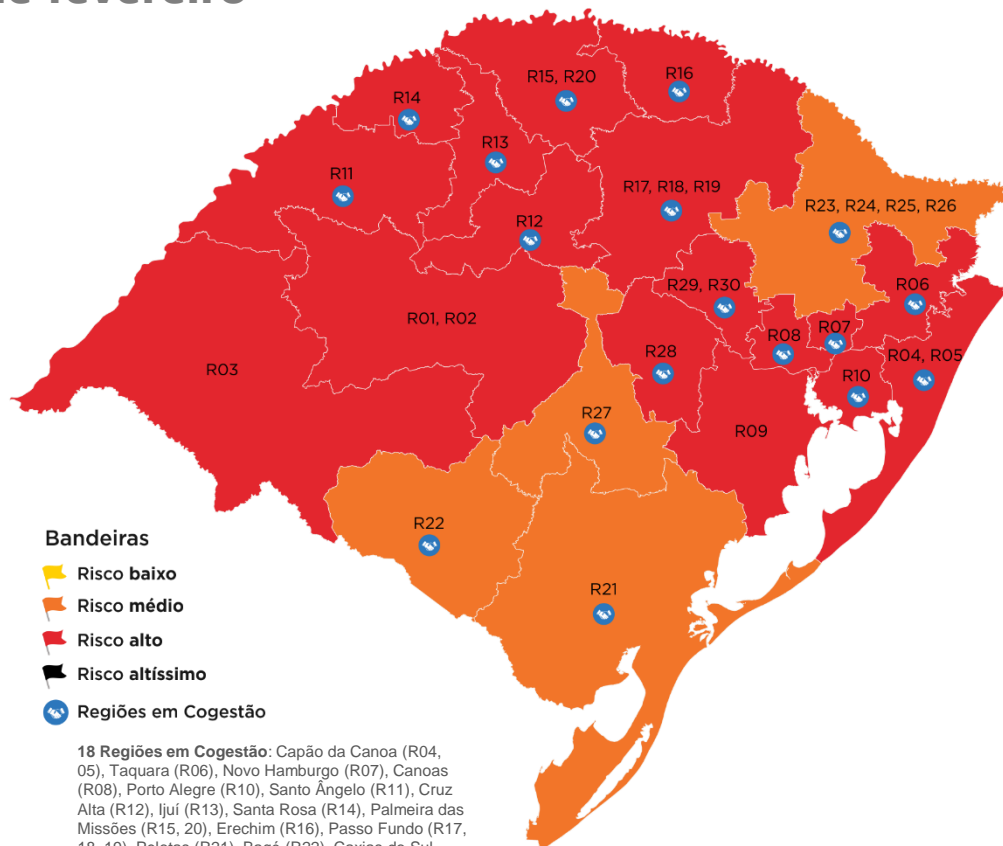
R28 Santa Cruz do Sul

R11 Santo Ângelo

R29, 30 Lajeado

PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (1)

R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul



Bandeiras

Risco baixo

Risco médio

Risco alto

Risco altíssimo

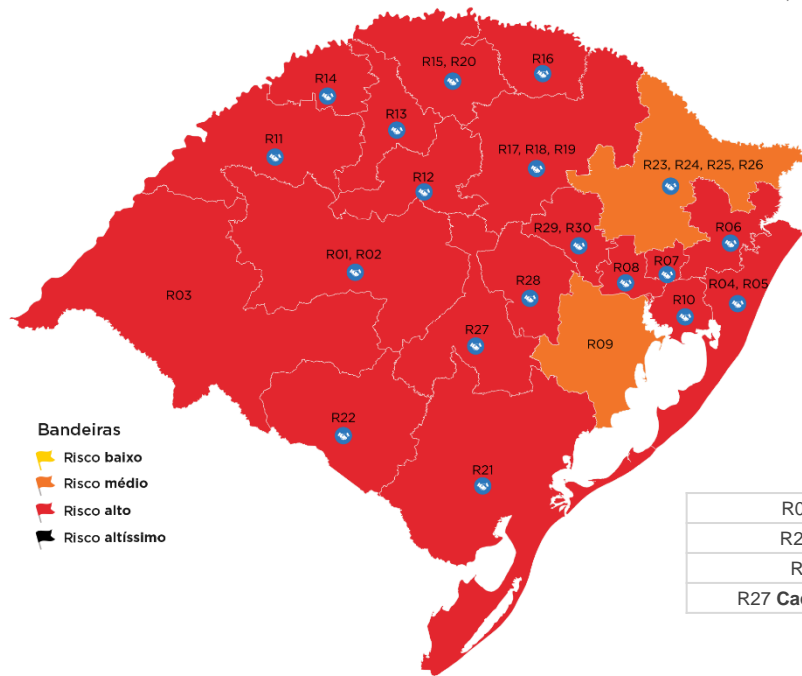
Regiões em Cogestão

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).

Atualização semanal das bandeiras por regiões

37ª semana - vigência de 19/01/2021 a 25/01/2021

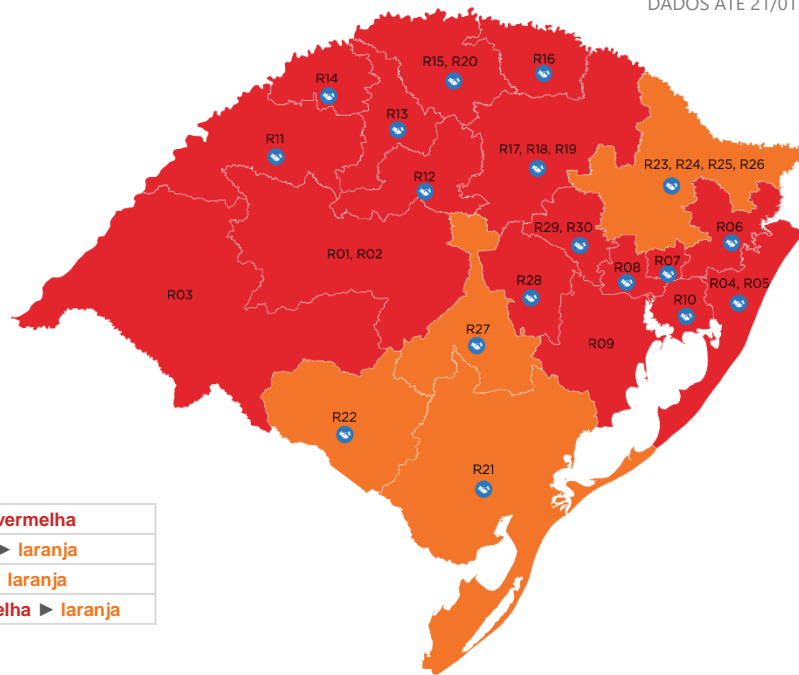
DADOS ATÉ 14/01



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).

38ª semana - vigência de 26/01/2021 a 01/02/2021

DADOS ATÉ 21/01

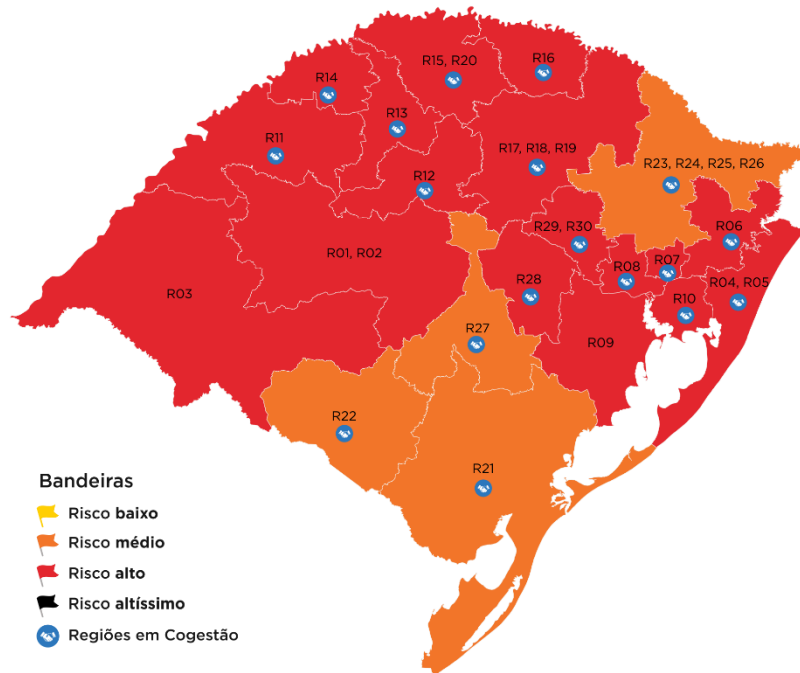


R09 Guaíba	laranja	▶	vermelha
R21 Pelotas	vermelha	▶	laranja
R22 Bagé	vermelha	▶	laranja
R27 Cachoeira do Sul	vermelha	▶	laranja

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 26 de janeiro a 01 de fevereiro

Dados até 21 de janeiro – 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)

17 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 408 Municípios
- 8.887.423 Habitantes (78,4%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 149 Municípios
- 650.543 Habitantes (5,7%/RS)

4 REGIÃO EM BANDEIRA LARANJA

- 89 Municípios
- 2.442.182 Habitantes (21,6%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 28 Municípios
- 133.865 Habitantes (1,2 %/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA

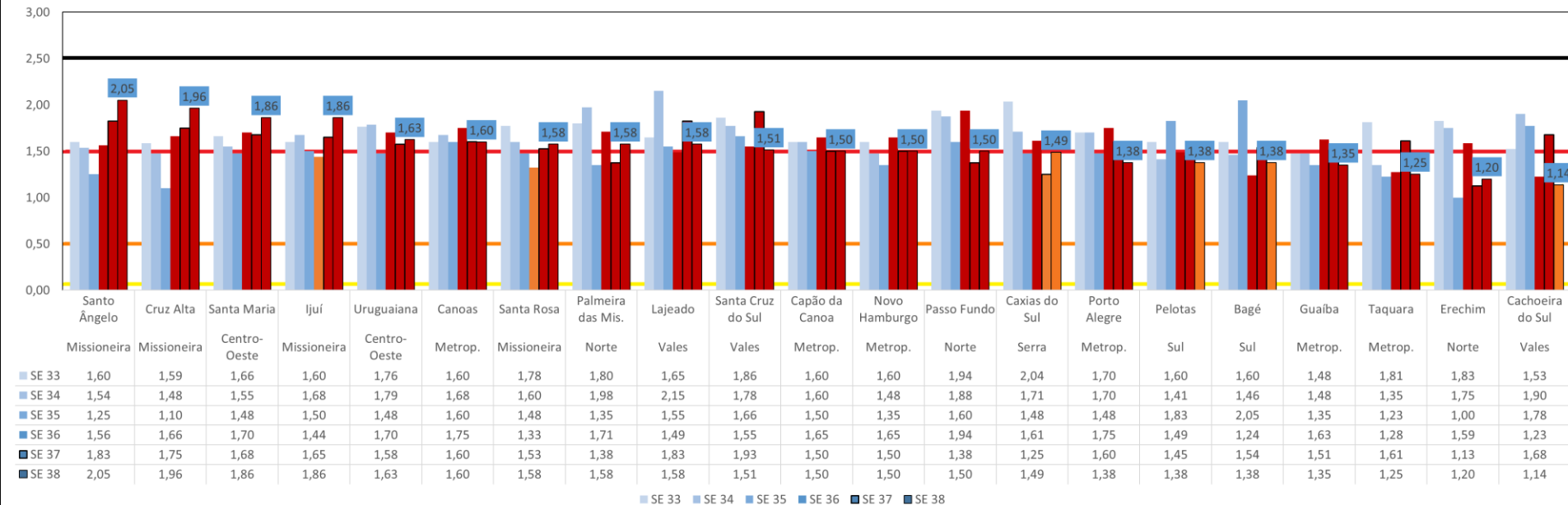
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

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 nesta semana está representada na cor da última 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 nesta semana está indicada abaixo.



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 32	1.338	1.115	1.375	915	25221 // 73786 (0,34)	11,81	409	0,44	407	2.552	2.145
Semana 33	1.372	1140	1.316	935	41409 // 81853 (0,51)	12,11	490	0,49	460	2.611	2.151
Semana 34	1.175	1.148	1.243	979	39719 // 90089 (0,44)	10,37	456	0,50	489	2.630	2.141
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
Δ % (SE 38 / SE 37)	-16%	0%	-9%	0%	1%	-16%	-19%	9%	9%	1%	-2%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve **redução no número de confirmados em leitos clínicos (-9%) e estabilidade nos internados em UTI**. Houve também **estabilidade no número de ativos e, no acumulado desta semana, redução dos óbitos (-19%)**.

Na 38ª semana do Modelo de Distanciamento Controlado, houve redução no número total de leitos de UTI ocupados. Contabilizando o aumento do total de leitos e a estabilidade dos confirmados com Covid-19 em UTI, a **razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 elevou-se para 0,77**.

* Indicador alterado na semana 33.

Destaques

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID reduziu 16%** entre as duas últimas semanas (1.256 para 1.054);
- O número de **internados em UTI por SRAG ficou praticamente estável** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (987 para 983);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS reduziu 9%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (1.102 para 1.005)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS ficou praticamente estável** entre as duas últimas *quintas-feiras* (847 para 848)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS aumentou 9%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 600 para 654);
- O número de **casos ativos ficou praticamente estável** entre as últimas *semanas consideradas* (de 24.811 para 24.967)
- O número de registros de **óbito por COVID reduziu 19%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 497 para 405).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (171), Caxias do Sul (132), Passo Fundo (95), Santa Maria (77), Canoas (73) e Pelotas (71).

Comparativo: situação entre 24/12/2020 e 21/01/2021

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID reduziu 10%** no período (1.175 para 1.054);
- O número de **internados em UTI por SRAG reduziu 14%** no Estado no período (1.148 para 983);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS reduziu 19%** no período (1.243 para 1.005);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS reduziu 13%** no período (979 para 848)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS aumentou 34%** no período (de 489 para 654)
- O número de **casos ativos reduziu 38%** no período (de 39.719 para 24.967);
- O número de **óbitos por COVID acumulados em 7 dias reduziu 11%** no período (de 456 para 405).



Regiões com aumento no número de hospitalizações

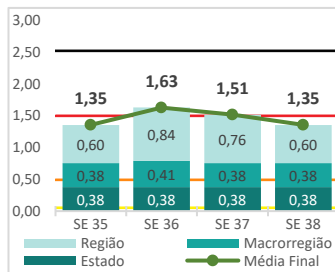
Elevado crescimento em novos registros de hospitalizações por Covid-19 nos últimos 7 dias, por local de residência, nas seguintes regiões:

	SEMANA 37	SEMANA 38	CRESCIMENTO
Santa Maria (R01, R02)	42	77	83,3%
Palmeira das Missões (R15, R20)	30	37	23,3%
Erechim (R16)	13	16	23,1%
Cruz Alta (R12)	15	17	13,3%
Cachoeira do Sul (R27)	8	9	12,5%
Lajeado (R29, R30)	32	36	12,5%
Ijuí (R13)	25	28	12,0%



Guaíba | R09 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 403.794

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		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 19.01 a 25.01	BANDEIRA LARANJA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	28	534	539	455	738 // 2159 (0,34)	6,93	16	0,66	0,70	300	605
Semana 37	31	532	504	458	741 // 2372 (0,31)	7,68	11	0,62	0,71	284	600
Semana 38	21	513	425	434	731 // 2386 (0,31)	5,20	9	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-32%	-4%	-16%	-5%	---	-32%	-18%	22%	9%	15%	9%



A **Região de Guaíba** apresentou **melhora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a estabilidade nos indicadores do estado e da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final caiu abaixo do limite de 1,5. Contudo, como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Guaíba está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

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

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 6 de 19 municípios | 45.237 habitantes (11,2% da região).

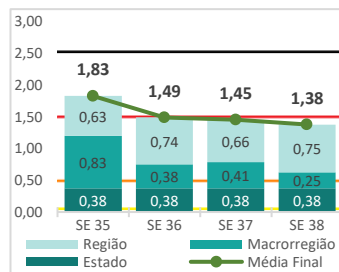
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,1

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 36	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 37	64	61	68	55	937 // 7736 (0,12)	7,35	29	0,44	0,70	24	605
Semana 38	70	57	75	46	850 // 8656 (0,10)	8,04	37	0,63	0,71	29	600
Semana 38	71	59	70	46	950 // 8807 (0,11)	8,15	38	1,02	0,77	47	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	1%	4%	-7%	0%	---	1%	3%	62%	9%	62%	9%



A Região de Pelotas apresentou melhora na avaliação de um dos indicadores e piora em outro de maior peso que abrangem dados específicos da região. Com a melhora em um dos indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul, a média ponderada final se reduziu ficando abaixo de 1,5, o que determina a bandeira final na cor Laranja.

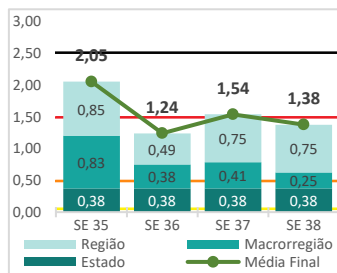
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

38,0

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 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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	35	61	68	55	353 // 1499 (0,24)	18,95	0	0,44	0,70	24	605
Semana 37	23	57	75	46	322 // 1603 (0,20)	12,45	9	0,63	0,71	29	600
Semana 38	16	59	70	46	287 // 1592 (0,18)	8,66	9	1,02	0,77	47	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-30%	4%	-7%	0%	---	-30%	0%	62%	9%	62%	9%



A Região de Bagé apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora em um dos indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul, a média ponderada final se reduziu ficando abaixo de 1,5, o que determina a bandeira final na cor Laranja.

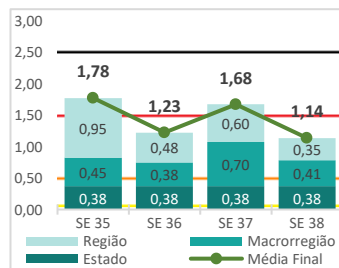
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,0

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 36	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 37	10	62	50	44	373 // 833 (0,45)	5,00	3	0,59	0,70	26	605
Semana 38	8	64	51	53	382 // 944 (0,40)	4,00	6	0,40	0,71	21	600
Semana 38	9	61	49	57	365 // 1050 (0,35)	4,50	1	0,63	0,77	36	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	13%	-5%	-4%	8%	---	13%	-83%	59%	9%	71%	9%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou **melhora na avaliação de um indicador** dos que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve redução da média ponderada final da região para valor abaixo de 1,5. Apesar da Macrorregião dos Vales apresentar menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid, o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Cachoeira do Sul está avaliado em bandeira laranja e, assim, **não se aplica a salvaguarda**, o que mantém a região em **bandeira final na cor Laranja**.

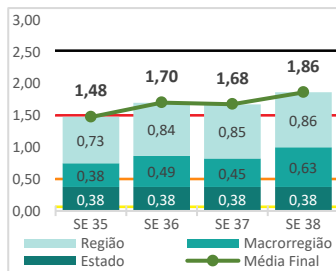
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

1,2

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 leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	87	75	110	70	948 // 3717 (0,25)	15,76	14	0,94	0,70	66	605
Semana 37	42	86	115	72	1017 // 3910 (0,26)	7,61	27	0,85	0,71	61	600
Semana 38	77	91	119	76	1014 // 4062 (0,25)	13,95	17	0,66	0,77	50	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	83%	6%	3%	6%	---	83%	-37%	-22%	9%	-18%	9%



A Região de Santa Maria apresentou **melhora na avaliação de um e piora em outro de menor peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 3 destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora em um dos indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, mas piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 12 de 32 municípios | 80.981 habitantes (14,7% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

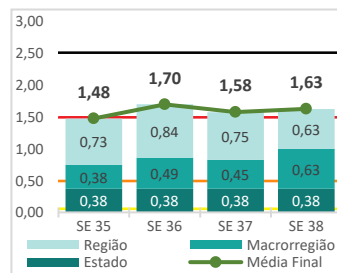
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

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 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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	51	75	110	70	790 // 2963 (0,27)	11,32	10	0,94	0,70	66	605
Semana 37	34	86	115	72	682 // 3217 (0,21)	7,55	15	0,85	0,71	61	600
Semana 38	29	91	119	76	754 // 3236 (0,23)	6,44	16	0,66	0,77	50	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-15%	6%	3%	6%	---	-15%	7%	-22%	9%	-18%	9%



A Região de Uruguaiana apresentou melhora na avaliação de um dos 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, mas piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento, 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 11 municípios | 17.929 habitantes (4,0% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

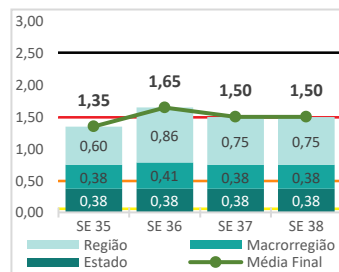
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

17,8

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	42	534	539	455	891 // 5200 (0,17)	10,56	22	0,66	0,70	300	605
Semana 37	40	532	504	458	840 // 5406 (0,16)	10,06	22	0,62	0,71	284	600
Semana 38	43	513	425	434	854 // 5332 (0,16)	10,81	19	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	8%	-4%	-16%	-5%	---	8%	-14%	22%	9%	15%	9%



A Região de Capão da Canoa apresentou estabilidade na avaliação de todos os indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade também nos indicadores do estado e da macrorregião, a média ponderada final manteve-se no limite de 1,5. Como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Capão da Canoa está avaliado em bandeira preta, aplica-se a salvaguarda que mantém a região em bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 23 municípios | 12.306 habitantes (3,1% da região).

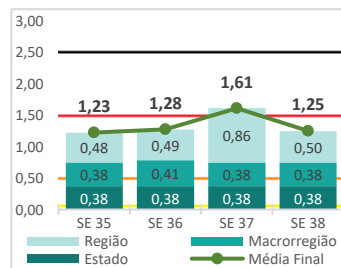
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

17,1

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	14	534	539	455	520 // 2733 (0,19)	6,14	4	0,66	0,70	300	605
Semana 37	21	532	504	458	494 // 2868 (0,17)	9,21	10	0,62	0,71	284	600
Semana 38	15	513	425	434	502 // 2847 (0,18)	6,58	5	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-29%	-4%	-16%	-5%	---	-29%	-50%	22%	9%	15%	9%



A Região de Taquara apresentou **melhora na avaliação de 3 indicadores que abrangem dados específicos da região**. Com a estabilidade nos indicadores do estado e da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final caiu abaixo do limite de 1,5. Contudo, como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Taquara está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 0 de 8 municípios | nenhum município se enquadrou na regra.

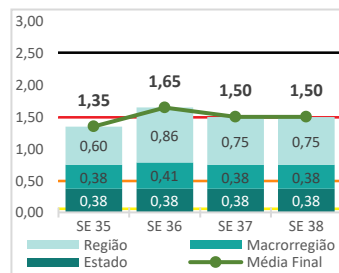
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,5

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	77	534	539	455	2017 // 9977 (0,20)	9,40	32	0,66	0,70	300	605
Semana 37	80	532	504	458	1755 // 10379 (0,17)	9,76	42	0,62	0,71	284	600
Semana 38	66	513	425	434	1839 // 10591 (0,17)	8,05	32	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-18%	-4%	-16%	-5%	---	-18%	-24%	22%	9%	15%	9%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **estabilidade na avaliação de todos os indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade também nos indicadores do estado e da macrorregião, a média ponderada final manteve-se no limite de 1,5. Como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Novo Hamburgo está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 3 de 15 municípios | 14.980 habitantes (1,8% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

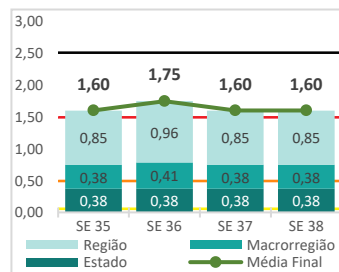
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

28,7

Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	98	534	539	455	3078 // 9220 (0,33)	12,36	37	0,66	0,70	300	605
Semana 37	98	532	504	458	2832 // 9751 (0,29)	12,36	73	0,62	0,71	284	600
Semana 38	73	513	425	434	2557 // 10124 (0,25)	9,21	28	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-26%	-4%	-16%	-5%	---	-26%	-62%	22%	9%	15%	9%



A Região de Canoas apresentou estabilidade na avaliação de todos os indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade também nos indicadores do estado e da macrorregião Metropolitana, houve manutenção da média ponderada final da região dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 18 municípios | 21.420 habitantes (2,7% da região).

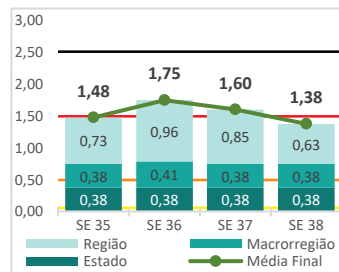
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

25,1

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	333	534	539	455	9046 // 27959 (0,32)	14,22	103	0,66	0,70	300	605
Semana 37	252	532	504	458	7925 // 29819 (0,27)	10,76	97	0,62	0,71	284	600
Semana 38	171	513	425	434	7290 // 30787 (0,24)	7,30	97	0,75	0,77	327	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-32%	-4%	-16%	-5%	---	-32%	0%	22%	9%	15%	9%



A Região de Porto Alegre apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outro destes em avaliação risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final caiu abaixo do limite de 1,5. Contudo, como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Porto Alegre está avaliado em bandeira vermelha, aplica-se a salvaguarda que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

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

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

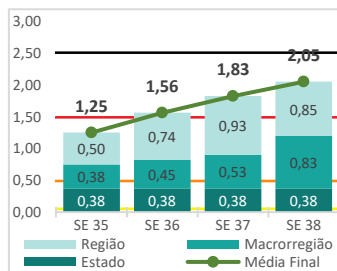
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

87,1

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	55	61	97	52	415 // 1863 (0,22)	19,05	10	0,98	0,70	51	605
Semana 37	62	69	100	63	481 // 1797 (0,27)	21,48	12	0,87	0,71	55	600
Semana 38	65	70	115	63	503 // 1697 (0,30)	22,52	15	0,63	0,77	40	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	5%	1%	15%	0%	---	5%	25%	-27%	9%	-27%	9%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora na avaliação de um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a variação nos indicadores de Velocidade de Propagação e a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve nova 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**: 7 de 24 municípios | 23.044 habitantes (8,0% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

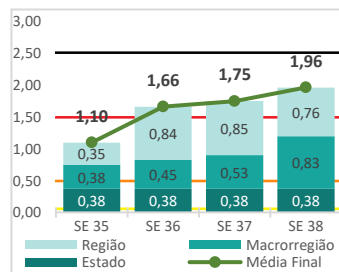
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,0

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	14	61	97	52	206 // 660 (0,31)	9,18	7	0,98	0,70	51	605
Semana 37	15	69	100	63	203 // 681 (0,30)	9,83	7	0,87	0,71	55	600
Semana 38	17	70	115	63	231 // 668 (0,35)	11,14	3	0,63	0,77	40	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	13%	1%	15%	0%	---	13%	-57%	-27%	9%	-27%	9%



A Região de Cruz Alta apresentou piora na avaliação de um e melhora em outro de maior peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a variação nos indicadores de Velocidade de Propagação e a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve nova elevação da média ponderada final da região, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

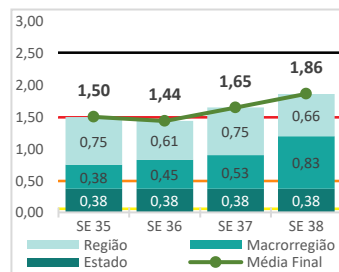
- Passíveis de adotar bandeira laranja: 4 de 13 municípios | 19.242 habitantes (12,6% da região).

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

3,0

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 36	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 37	31	61	97	52	294 // 2052 (0,14)	12,89	6	0,98	0,70	51	605
Semana 38	25	69	100	63	279 // 2070 (0,13)	10,39	11	0,87	0,71	55	600
Semana 38	28	70	115	63	394 // 1906 (0,21)	11,64	4	0,63	0,77	40	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	12%	1%	15%	0%	---	12%	-64%	-27%	9%	-27%	9%



A Região de Ijuí apresentou **piora na avaliação de um e melhora em outro de maior peso dos indicadores** que abrangem dados específicos da região, totalizando **1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a variação nos indicadores de Velocidade de Propagação e a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve nova 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**: 7 de 20 municípios | 30.082 habitantes (12,5% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

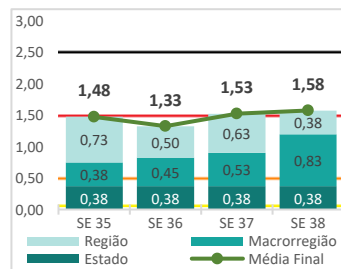
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,0

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 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 19.01 a 25.01	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	15	61	97	52	361 // 1609 (0,22)	6,34	7	0,98	0,70	51	605
Semana 37	16	69	100	63	262 // 1611 (0,16)	6,77	8	0,87	0,71	55	600
Semana 38	11	70	115	63	254 // 1607 (0,16)	4,65	6	0,63	0,77	40	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-31%	1%	15%	0%	---	-31%	-25%	-27%	9%	-27%	9%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a variação nos indicadores de Velocidade de Propagação e a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve nova 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**: 14 de 22 municípios | 77.357 habitantes (32,7% da região).

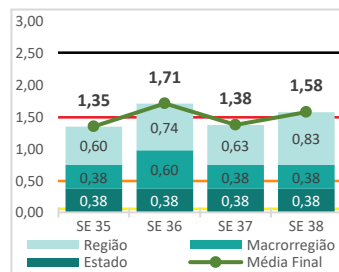
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,0

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	43	101	158	92	604 // 2850 (0,21)	11,90	4	0,54	0,70	50	605
Semana 37	30	84	144	77	561 // 3004 (0,19)	8,31	9	0,61	0,71	47	600
Semana 38	37	86	128	78	696 // 3012 (0,23)	10,24	13	0,69	0,77	54	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	23%	2%	-11%	1%	---	23%	44%	13%	9%	15%	9%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a variação nos indicadores de Velocidade de Propagação e a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

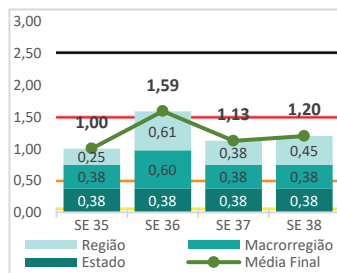
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 19 de 52 municípios | 92.095 habitantes (25,5% da região).

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

13,3

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 36	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 37	22	101	158	92	234 // 2279 (0,10)	9,16	2	0,54	0,70	50	605
Semana 38	13	84	144	77	265 // 2318 (0,11)	5,41	4	0,61	0,71	47	600
Semana 38	16	86	128	78	314 // 2247 (0,14)	6,66	2	0,69	0,77	54	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	23%	2%	-11%	1%	---	23%	-50%	13%	9%	15%	9%



A Região de Erechim apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região**. Com a estabilidade nos demais indicadores macrorregionais e estaduais, a média ponderada final seguiu abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Erechim está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 23 de 33 municípios | 77.899 habitantes (32,4% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

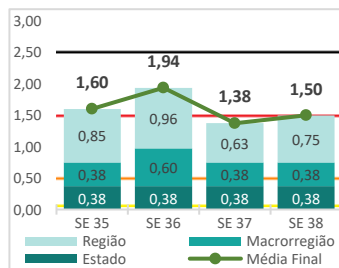
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,1

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	193	101	158	92	1525 // 5815 (0,26)	28,87	18	0,54	0,70	50	605
Semana 37	132	84	144	77	1524 // 6153 (0,25)	19,75	23	0,61	0,71	47	600
Semana 38	95	86	128	78	1501 // 6205 (0,24)	14,21	29	0,69	0,77	54	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-28%	2%	-11%	1%	---	-28%	26%	13%	9%	15%	9%



A Região de Passo Fundo apresentou **piora em um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade nos demais indicadores macrorregionais e estaduais, a média ponderada final seguiu abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Passo Fundo está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 21 de 62 municípios | 58.440 habitantes (8,7% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

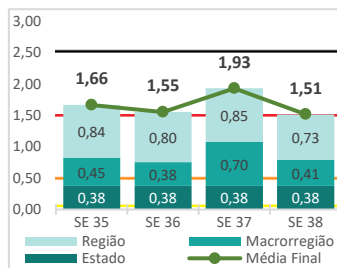
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

29,8

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 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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	48	62	50	44	756 // 2551 (0,30)	13,84	13	0,59	0,70	26	605
Semana 37	38	64	51	53	772 // 2807 (0,27)	10,95	13	0,40	0,71	21	600
Semana 38	26	61	49	57	865 // 2923 (0,30)	7,49	12	0,63	0,77	36	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-32%	-5%	-4%	8%	---	-32%	-8%	59%	9%	71%	9%



A Região de Santa Cruz do Sul apresenta **melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, 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**: 7 de 13 municípios | 42.097 habitantes (12,1% da região).

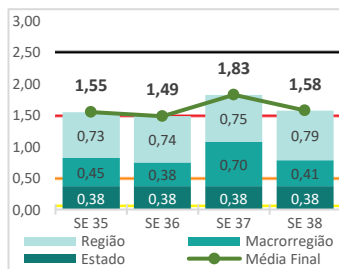
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,9

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	48	62	50	44	910 // 3906 (0,23)	13,10	16	0,59	0,70	26	605
Semana 37	32	64	51	53	911 // 4160 (0,22)	8,74	11	0,40	0,71	21	600
Semana 38	36	61	49	57	963 // 4227 (0,23)	9,83	14	0,63	0,77	36	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	13%	-5%	-4%	8%	---	13%	27%	59%	9%	71%	9%



A Região de Lajeado apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, 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**: 13 de 37 municípios | 37.434 habitantes (10,2% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

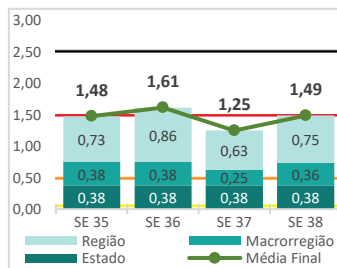
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

16,2

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 19.01 a 25.01	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 26.01 a 01.04	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 36	259	114	125	101	2204 // 15248 (0,14)	21,83	68	0,87	0,70	88	605
Semana 37	194	95	113	78	1713 // 15989 (0,11)	16,35	50	1,32	0,71	103	600
Semana 38	132	103	99	94	2103 // 16052 (0,13)	11,13	36	1,06	0,77	100	654
Δ % (SE 38 / SE 37)	-32%	8%	-12%	21%	---	-32%	-28%	-19%	9%	-3%	9%



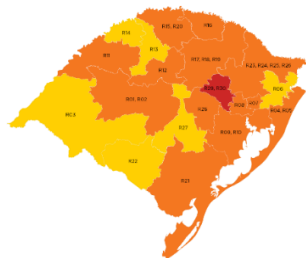
A Região de Caxias do Sul apresentou piora na avaliação de 3 indicadores de Propagação da Covid-19, contabilizando 2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores de Capacidade de Atendimento macrorregionais e estaduais, houve elevação da média ponderada final, embora se mantendo 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)

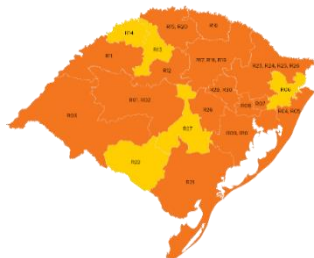
52,3

MAIO

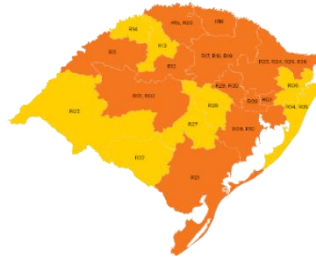
1ª semana – vigência de 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência de 18/05 a 24/05

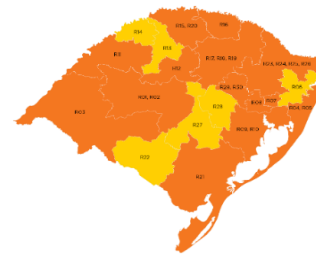


3ª semana - vigência de 25/05 a 31/05

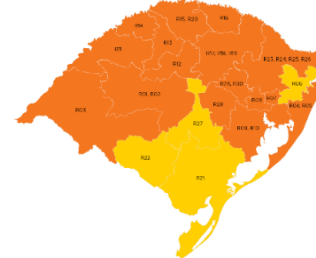


JUNHO

4ª semana - vigência de 01/06 a 07/06

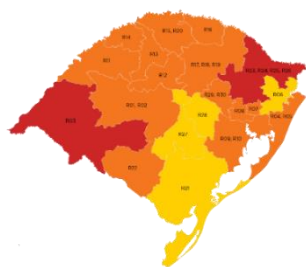


5ª semana - vigência de 08/06 a 14/06

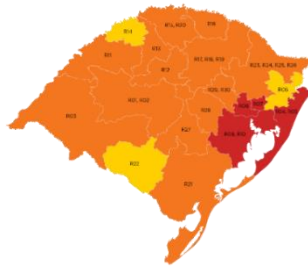


JULHO

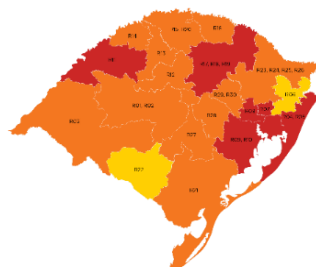
6ª semana - vigência de 15/06 a 22/06



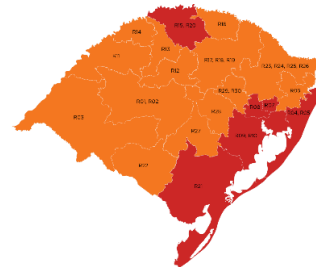
7ª semana - vigência de 23/06 a 29/06



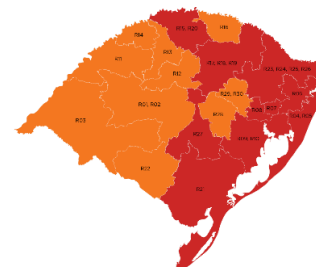
8ª semana - vigência de 30/06 a 06/07



9ª semana - vigência de 07/07 a 13/07



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

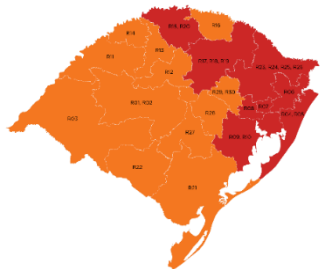


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

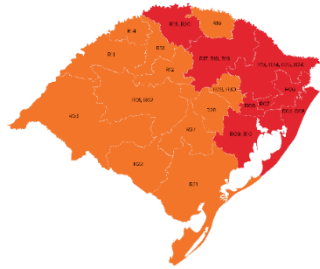


AGOSTO

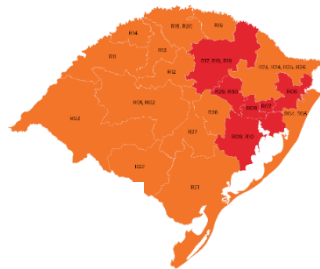
11ª semana - vigência de 21/07 a 27//07



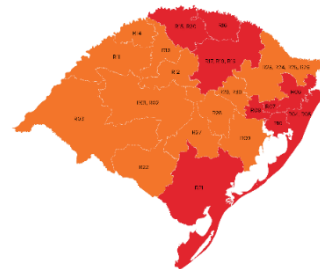
12ª semana - vigência de 28/07 a 03//08



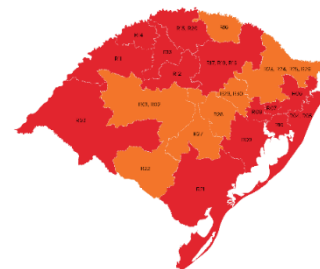
13ª semana - vigência de 04/08 a 10//08



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

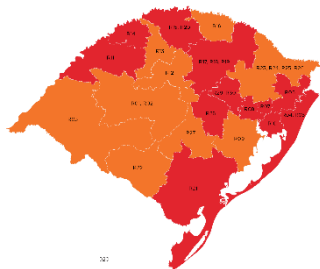


15ª semana - vigência de 18/08 a 24//08

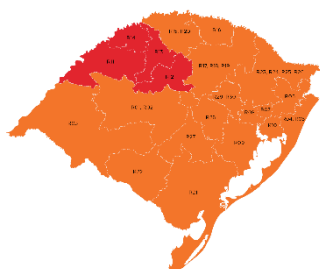


SETEMBRO

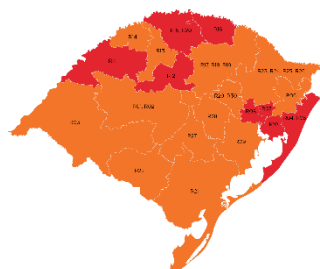
16ª semana - vigência de 25/08 a 31//08



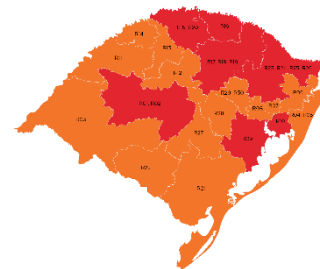
17ª semana - vigência de 01/09 a 07//09



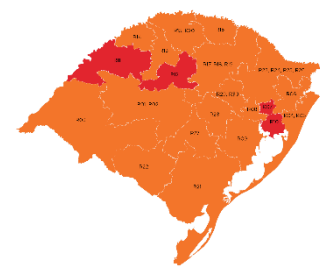
18ª semana - vigência de 08/09 a 14//09



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>

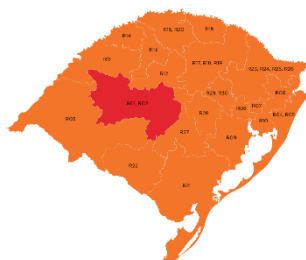


OUTUBRO

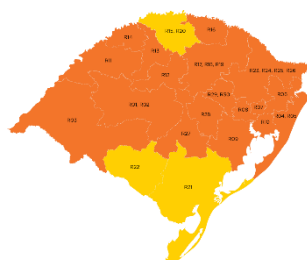
21ª semana - vigência de 29/09 a 05/10



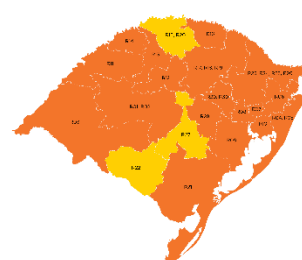
22ª semana - vigência de 06/10 a 12/10



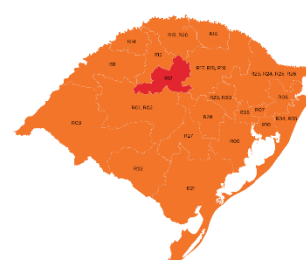
23ª semana - vigência de 13/10 a 19/10



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



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

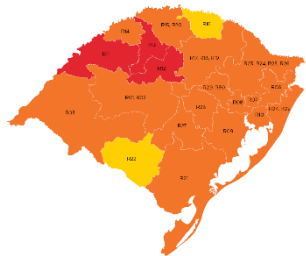


DEZEMBRO

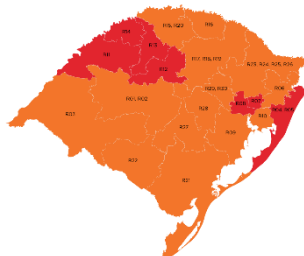
26ª semana - vigência de 03/11 a 09/11



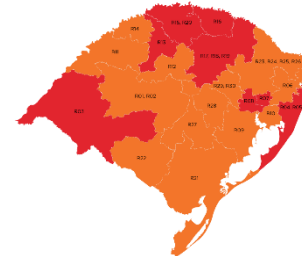
27ª semana - vigência de 10/11 a 16/11



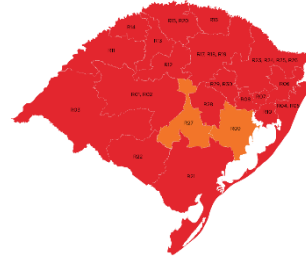
28ª semana - vigência de 17/11 a 23/11



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



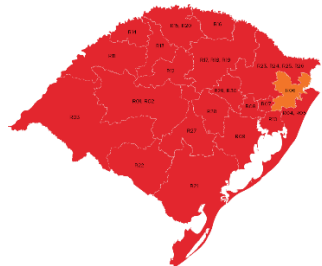
30ª semana - vigência de 01/12 a 07/12



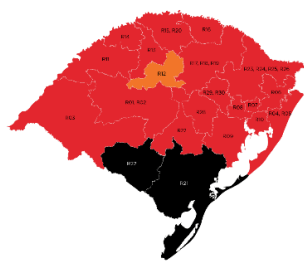
Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>



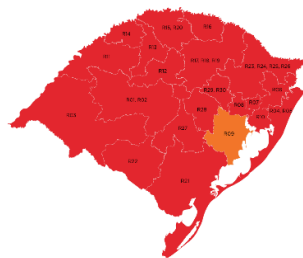
31ª semana - vigência de 08/12 a 14/12



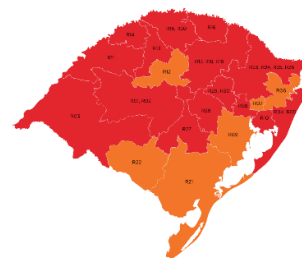
32ª semana - vigência de 15/12 a 21/12



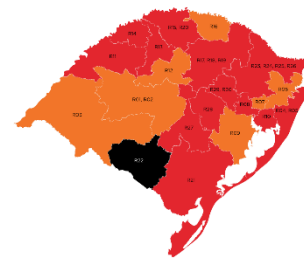
33ª semana - vigência de 22/12 a 28/12



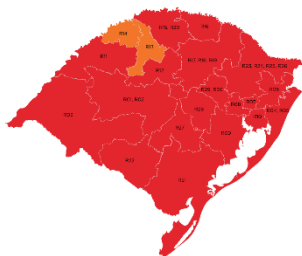
34ª semana - vigência de 29/12 a 04/01



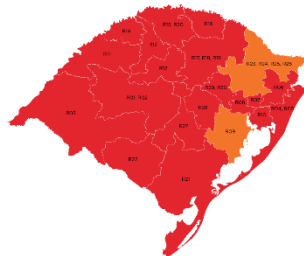
35ª semana - vigência de 05/01 a 11/01



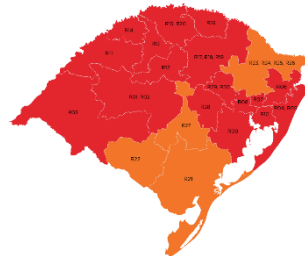
36ª semana - vigência de 12/01 a 18/01



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



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



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



Mapa definitivo da 37^a semana

Após análise de recursos

Vigência de 19 a 25 de janeiro

Dados até 14 de janeiro – MAPA DEFINITIVO

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (2)

R13 Ijuí **laranja** ► **vermelha**

R14 Santa Rosa **laranja** ► **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (2)

R09 Guaíba **vermelha** ► **laranja**

R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul **vermelha** ► **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (17)

R01, 02 Santa Maria

R15, 20 Palmeira das Missões

R03 Uruguaiana

R16 Erechim

R04, 05 Capão da Canoa

R17, 18, 19 Passo Fundo

R06 Taquara

R21 Pelotas

R07 Novo Hamburgo

R22 Bagé

R08 Canoas

R27 Cachoeira do Sul

R10 Porto Alegre

R28 Santa Cruz do Sul

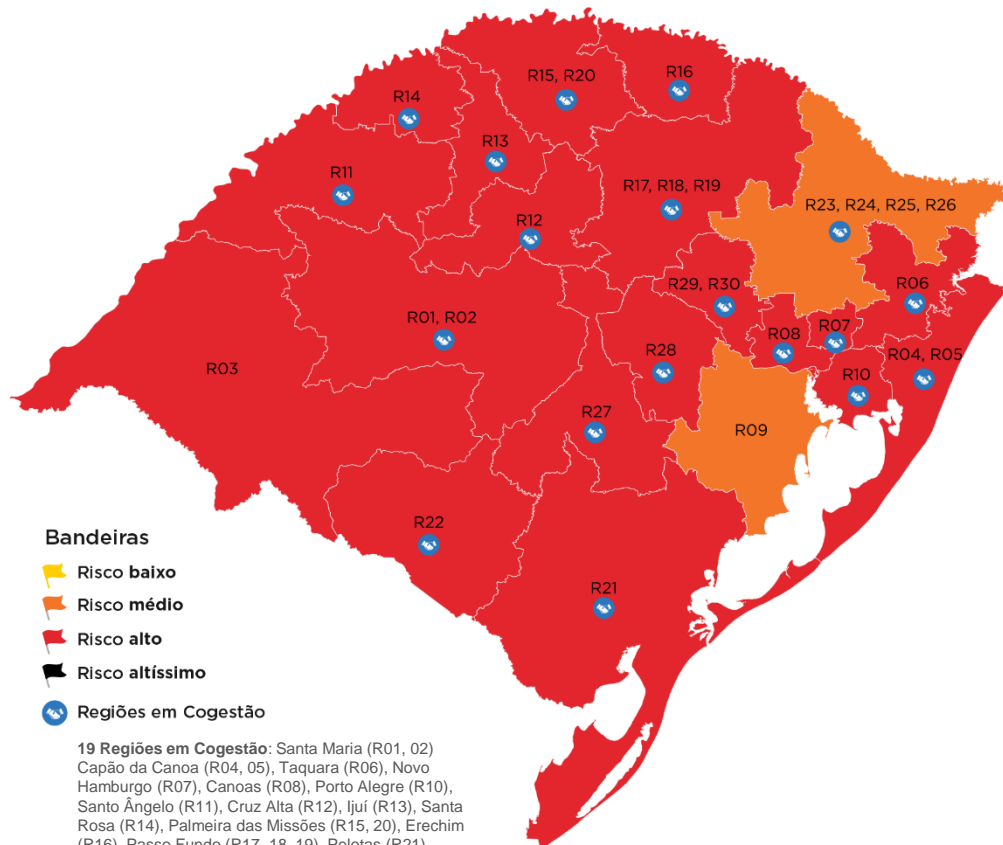
R11 Santo Ângelo

R29, 30 Lajeado

R12 Cruz Alta

⚠ * A região de **Guaíba (R09)** retorna à bandeira laranja, após ter seu pedido de reconsideração acolhido pelo Gabinete de Crise.

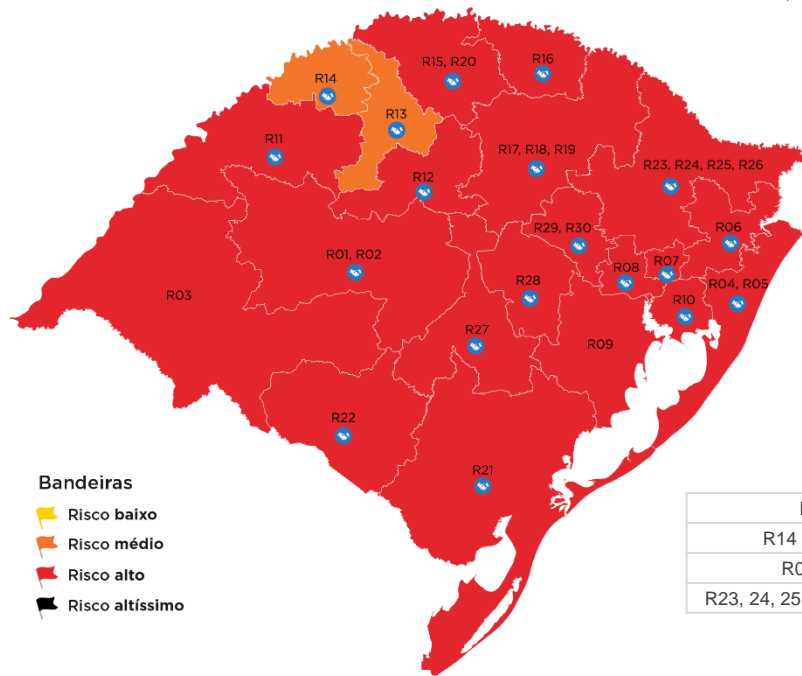
Os agora **154** Municípios **sob bandeira VERMELHA** sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira LARANJA, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.



Atualização semanal das bandeiras por regiões

36ª semana - vigência de 12/01/2021 a 18/01/2021

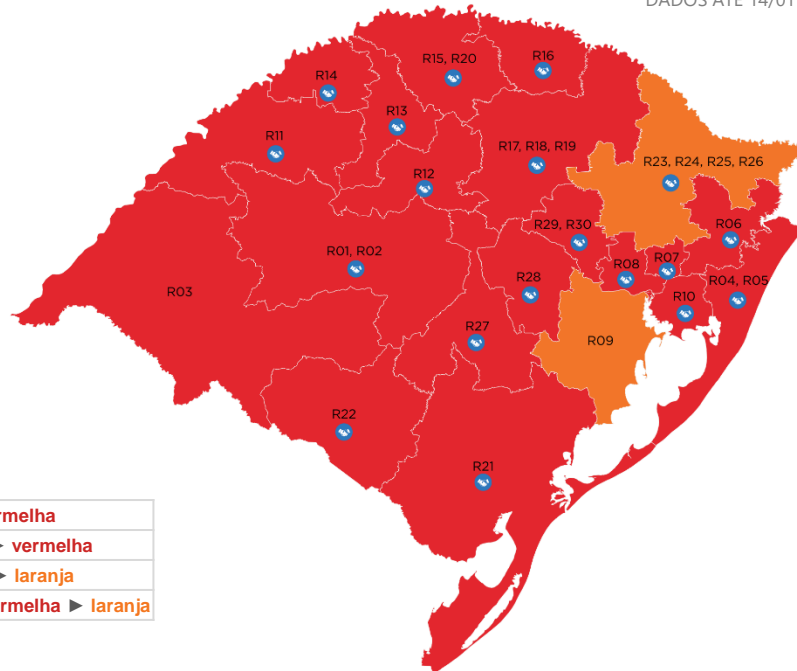
DADOS ATÉ 07/01



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).

37ª semana - vigência de 19/01/2021 a 25/01/2021

DADOS ATÉ 14/01

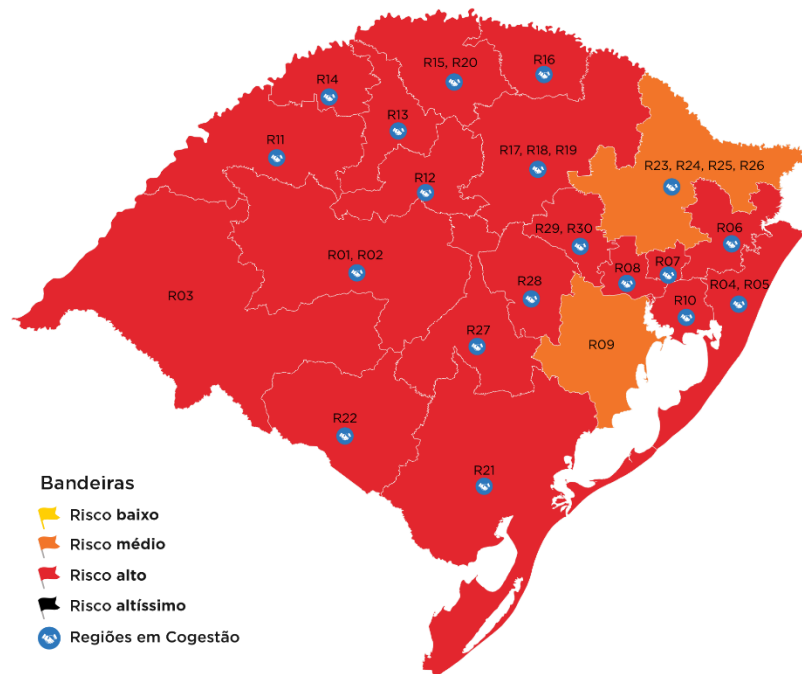


R13 Ijuí	laranja	▶	vermelha
R14 Santa Rosa	laranja	▶	vermelha
R09 Guaíba	vermelha	▶	laranja
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul	vermelha	▶	laranja

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).

Vigência de 19 a 25 de janeiro

Dados até 14 de janeiro – MAPA DEFINITIVO



19 REGIÕES EM COGESTÃO:

Santa Maria, Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Santo Ângelo, Cruz Alta, Ijuí, Santa Rosa, Palmeira das Missões, Erechim, Passo Fundo, Pelotas, Bagé, Caxias do Sul, Cachoeira do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado.

Apuração prévia (15/01)

20 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 448 Municípios
- 10.143.162 Habitantes (89,5%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 157 Municípios
- 658.265 Habitantes (5,8%/RS)

1 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 49 Municípios
- 1.186.443 Habitantes (10,5%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 13 Municípios
- 41.224 Habitantes (0,4%/RS)

Apuração após recursos (18/01)

19 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 429 Municípios
- 9.739.368 Habitantes (86%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 154 Municípios
- 634.892 Habitantes (5,6%/RS)

2 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

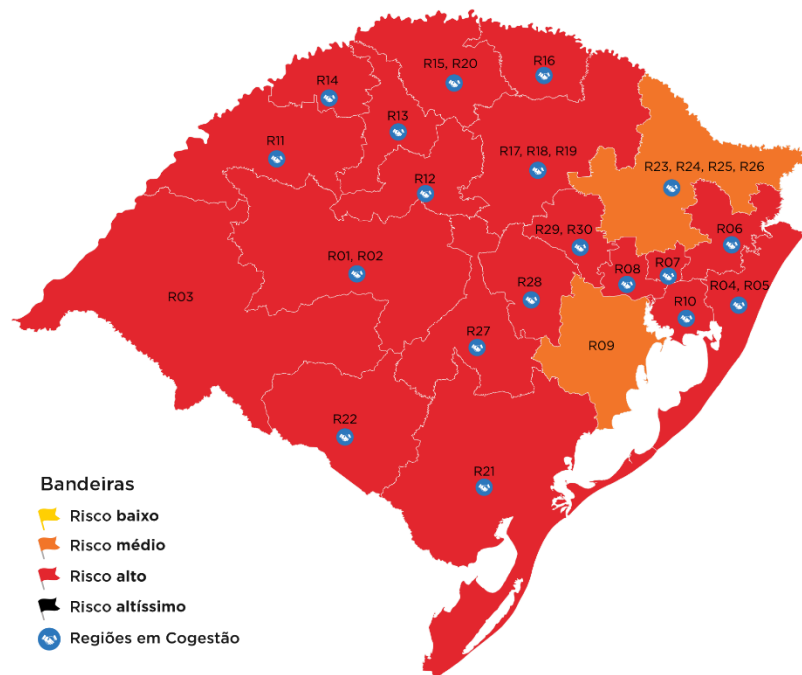
- 68 Municípios
- 1.590.237 Habitantes (14,0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 16 Municípios
- 64.597 Habitantes (0,6%/RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

Vigência de 19 a 25 de janeiro

Dados até 14 de janeiro – MAPA DEFINITIVO



19 REGIÕES EM COGESTÃO:

Santa Maria, Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Santo Ângelo, Cruz Alta, Ijuí, Santa Rosa, Palmeira das Missões, Erechim, Passo Fundo, Pelotas, Bagé, Caxias do Sul, Cachoeira do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado.

36ª semana após recursos

19 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 455 Municípios
 - 10.852.605 Habitantes (95,8%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 176 Municípios
 - 791.769 Habitantes (7,0%/RS)

2 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 42 Municípios
 - 477.000 Habitantes (4,2%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 20 Municípios
 - 95.276 Habitantes (0,8%/RS)

37ª semana após recursos

19 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 429 Municípios
 - 9.739.368 Habitantes (86%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO***
- 154 Municípios
 - 634.892 Habitantes (5,6%/RS)

2 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 68 Municípios
 - 1.590.237 Habitantes (14,0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS***
- 16 Municípios
 - 64.597 Habitantes (0,6%/RS)

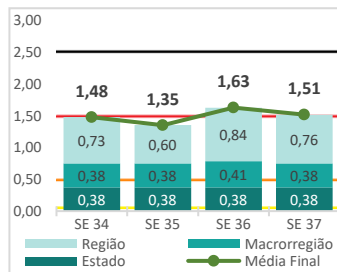
TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

Guaíba | R09 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 403.794

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço			Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:		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
Vigência de 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APOS RECURSOS Vigência de 19.01 a 25.01 **BANDEIRA LARANJA**



	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 35	18	588	494	499	776 // 2075 (0,37)	4,46	14	0,53	0,55	263	530
Semana 36	28	534	539	455	738 // 2159 (0,34)	6,93	16	0,66	0,70	300	605
Semana 37	31	532	504	458	741 // 2372 (0,31)	7,68	11	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	11%	0%	-6%	1%	---	11%	-31%	-6%	2%	-5%	-1%



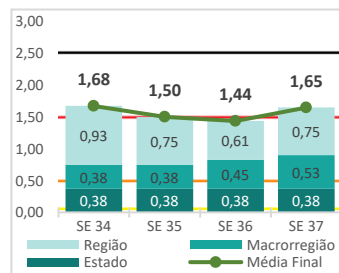
A Região de Guaíba apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 1 destes em avaliação risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final da região, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

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

11,1

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 12.01 a 18.01	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	20	77	87	71	463 // 2054 (0,23)	8,32	8	0,76	0,55	54	530
Semana 36	31	61	97	52	294 // 2052 (0,14)	12,89	6	0,98	0,70	51	605
Semana 37	25	69	100	63	279 // 2070 (0,13)	10,39	11	0,87	0,71	55	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-19%	13%	3%	21%	---	-19%	83%	-11%	2%	8%	-1%



A Região de Ijuí apresentou melhora na avaliação de 1 e piora em outro de maior peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 20 municípios | 42.710 habitantes (17,8% da região).

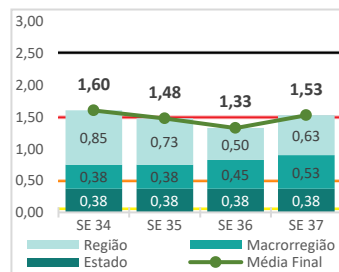
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

16,1

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 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 12.01 a 18.01	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	14	77	87	71	436 // 1504 (0,29)	5,92	8	0,76	0,55	54	530
Semana 36	15	61	97	52	361 // 1609 (0,22)	6,34	7	0,98	0,70	51	605
Semana 37	16	69	100	63	262 // 1611 (0,16)	6,77	8	0,87	0,71	55	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	7%	13%	3%	21%	---	7%	14%	-11%	2%	8%	-1%



A Região de Santa Rosa apresentou **piora na avaliação de 1 dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região, contabilizando 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade nos indicadores do estado e a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 10 de 22 municípios | 53.528 habitantes (22,6% da região).

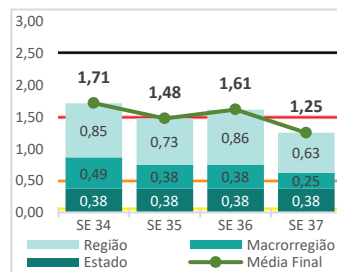
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

11,7

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	88	151	152	133	3481 // 13569 (0,26)	7,42	63	0,48	0,55	64	530
Semana 36	259	114	125	101	2204 // 15248 (0,14)	21,83	68	0,87	0,70	88	605
Semana 37	194	95	113	78	1713 // 15989 (0,11)	16,35	50	1,32	0,71	103	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-25%	-17%	-10%	-23%	---	-25%	-26%	52%	2%	17%	-1%



A Região de Caxias do Sul apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores de Propagação da Covid-19, contabilizando apenas 1 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Houve também a melhora em um dos indicadores de Capacidade de Atendimento, elevando a razão de leitos livres acima 0,8 e reduzindo a média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Laranja.

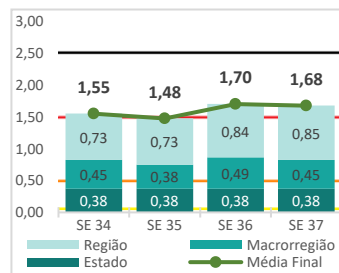
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

29,8

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 leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	45	78	89	65	1182 // 3497 (0,34)	8,15	14	0,85	0,55	55	530
Semana 36	87	75	110	70	948 // 3717 (0,25)	15,76	14	0,94	0,70	66	605
Semana 37	42	86	115	72	1017 // 3910 (0,26)	7,61	27	0,85	0,71	61	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-52%	15%	5%	3%	---	-52%	93%	-10%	2%	-8%	-1%



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

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 11 de 32 municípios | 50.993 habitantes (9,2% da região).

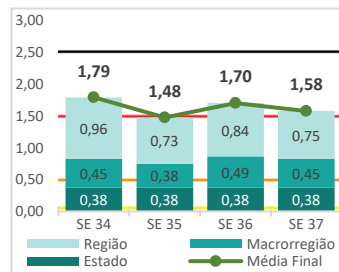
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

28,6

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 35	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 36	33	78	89	65	918 // 2766 (0,33)	7,32	20	0,85	0,55	55	530
Semana 37	51	75	110	70	790 // 2963 (0,27)	11,32	10	0,94	0,70	66	605
Δ % (SE 37 / SE 36)	34	86	115	72	682 // 3217 (0,21)	7,55	15	0,85	0,71	61	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-33%	15%	5%	3%	---	-33%	50%	-10%	2%	-8%	-1%



A Região de Uruguaiana apresentou melhora na avaliação de dois e piora em outro dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 2 destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora em 2 dos indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve redução da média ponderada mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 11 municípios | 6.737 habitantes (1,5% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

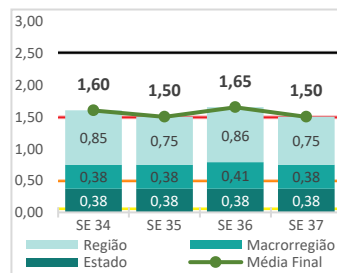
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,9

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	31	588	494	499	1135 // 4954 (0,23)	7,79	39	0,53	0,55	263	530
Semana 36	42	534	539	455	891 // 5200 (0,17)	10,56	22	0,66	0,70	300	605
Semana 37	40	532	504	458	840 // 5406 (0,16)	10,06	22	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-5%	0%	-6%	1%	---	-5%	0%	-6%	2%	-5%	-1%



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final se reduziu ficando no limite de 1,5. Como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Capão da Canoa está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 23 municípios | 26.333 habitantes (6,6% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

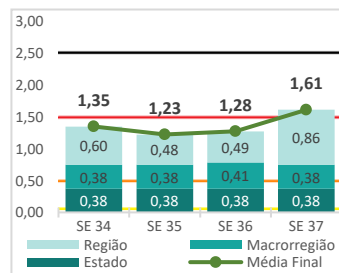
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

22,3

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 35	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 36	8	588	494	499	732 // 2505 (0,29)	3,51	7	0,53	0,55	263	530
Semana 37	14	534	539	455	520 // 2733 (0,19)	6,14	4	0,66	0,70	300	605
Semana 37	21	532	504	458	494 // 2868 (0,17)	9,21	10	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	50%	0%	-6%	1%	---	50%	150%	-6%	2%	-5%	-1%



A Região de Taquara apresentou piora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 3 destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Mesmo com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 8 municípios | 4.313 habitantes (1,9% da região).

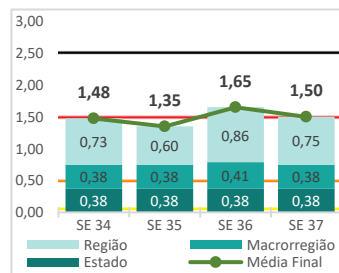
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,1

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	40	588	494	499	2467 // 9090 (0,27)	4,88	40	0,53	0,55	263	530
Semana 36	77	534	539	455	2017 // 9977 (0,20)	9,40	32	0,66	0,70	300	605
Semana 37	80	532	504	458	1755 // 10379 (0,17)	9,76	42	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	4%	0%	-6%	1%	---	4%	31%	-6%	2%	-5%	-1%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região**. Com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada final se reduziu ficando no limite de 1,5. Como a Macrorregião Metropolitana apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Novo Hamburgo está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 3 de 15 municípios | 14.140 habitantes (1,7% da região).

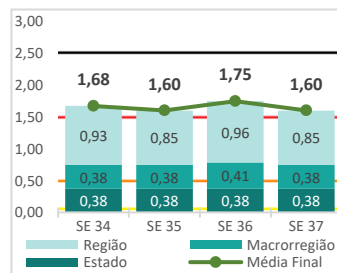
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

42,6

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	65	588	494	499	3360 // 8518 (0,39)	8,20	47	0,53	0,55	263	530
Semana 36	98	534	539	455	3078 // 9220 (0,33)	12,36	37	0,66	0,70	300	605
Semana 37	98	532	504	458	2832 // 9751 (0,29)	12,36	73	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	0%	0%	-6%	1%	---	0%	97%	-6%	2%	-5%	-1%



A Região de Canoas apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final da região, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 18 municípios | 17.243 habitantes (2,2% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

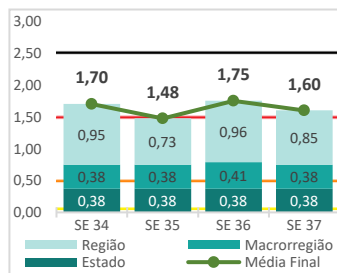
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

74,0

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?	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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	152	588	494	499	10633 // 26265 (0,40)	6,49	92	0,53	0,55	263	530
Semana 36	333	534	539	455	9046 // 27959 (0,32)	14,22	103	0,66	0,70	300	605
Semana 37	252	532	504	458	7925 // 29819 (0,27)	10,76	97	0,62	0,71	284	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-24%	0%	-6%	1%	---	-24%	-6%	-6%	2%	-5%	-1%



A Região de Porto Alegre apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final da região, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

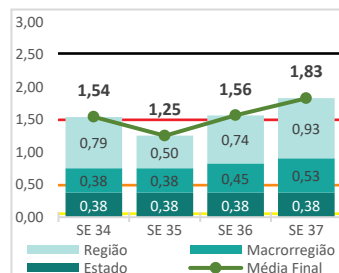
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

98,3

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	37	77	87	71	419 // 1914 (0,22)	12,82	3	0,76	0,55	54	530
Semana 36	55	61	97	52	415 // 1863 (0,22)	19,05	10	0,98	0,70	51	605
Semana 37	62	69	100	63	481 // 1797 (0,27)	21,48	12	0,87	0,71	55	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	13%	13%	3%	21%	---	13%	20%	-11%	2%	8%	-1%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora em 1 e piora em outros 2 de maior peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores do estado e a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região, se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 24 municípios | 23.496 habitantes (8,1% da região).

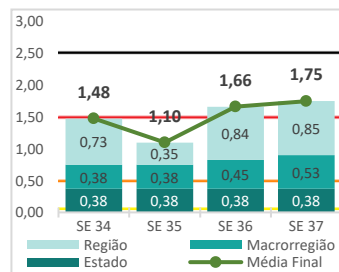
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

17,6

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	3	77	87	71	241 // 708 (0,34)	1,97	4	0,76	0,55	54	530
Semana 36	14	61	97	52	206 // 660 (0,31)	9,18	7	0,98	0,70	51	605
Semana 37	15	69	100	63	203 // 681 (0,30)	9,83	7	0,87	0,71	55	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	7%	13%	3%	21%	---	7%	0%	-11%	2%	8%	-1%



A Região de Cruz Alta apresentou **melhora na avaliação de 1 e piora em outro de maior peso dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade nos indicadores do estado e a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira, houve elevação da média ponderada final da região, se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 13 municípios | 12.465 habitantes (8,2% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

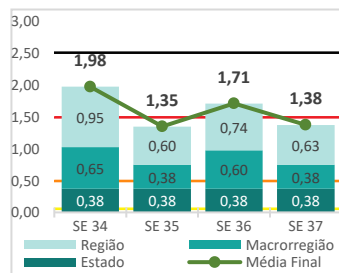
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,3

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	19	85	127	78	902 // 2476 (0,36)	5,26	8	0,71	0,55	55	530
Semana 36	43	101	158	92	604 // 2850 (0,21)	11,90	4	0,54	0,70	50	605
Semana 37	30	84	144	77	561 // 3004 (0,19)	8,31	9	0,61	0,71	47	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-30%	-17%	-9%	-16%	---	-30%	125%	12%	2%	-6%	-1%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **melhora na avaliação de 1 dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e estabilidade nos indicadores estaduais, a média ponderada final se reduziu ficando abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Palmeira das Missões está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 23 de 52 municípios | 91.281 habitantes (25,3% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

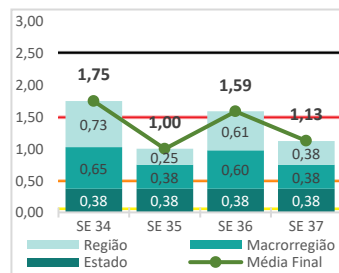
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,3

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	11	85	127	78	306 // 2143 (0,14)	4,58	3	0,71	0,55	55	530
Semana 36	22	101	158	92	234 // 2279 (0,10)	9,16	2	0,54	0,70	50	605
Semana 37	13	84	144	77	265 // 2318 (0,11)	5,41	4	0,61	0,71	47	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-41%	-17%	-9%	-16%	---	-41%	100%	12%	2%	-6%	-1%



A Região de Erechim apresentou **melhora na avaliação de 2 dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e estabilidade nos indicadores estaduais, a média ponderada final se reduziu ficando abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Erechim está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 20 de 33 municípios | 72.231 habitantes (30,1% da região).

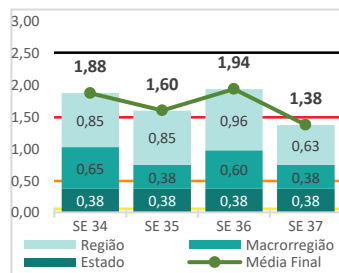
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,8

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	62	85	127	78	1854 // 5259 (0,35)	9,28	26	0,71	0,55	55	530
Semana 36	193	101	158	92	1525 // 5815 (0,26)	28,87	18	0,54	0,70	50	605
Semana 37	132	84	144	77	1524 // 6153 (0,25)	19,75	23	0,61	0,71	47	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-32%	-17%	-9%	-16%	---	-32%	28%	12%	2%	-6%	-1%



A Região de Passo Fundo apresentou **melhora em 3 dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e estabilidade nos indicadores estaduais, a média ponderada final se reduziu ficando abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Norte apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Passo Fundo está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 19 de 62 municípios | 54.657 habitantes (8,2% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

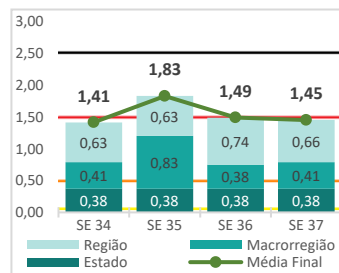
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

16,1

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	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
	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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	50	64	73	56	1106 // 6860 (0,16)	5,74	34	0,27	0,55	15	530
Semana 36	64	61	68	55	937 // 7736 (0,12)	7,35	29	0,44	0,70	24	605
Semana 37	70	57	75	46	850 // 8656 (0,10)	8,04	37	0,63	0,71	29	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	9%	-7%	10%	-16%	---	9%	28%	44%	2%	21%	-1%



A Região de Pelotas apresentou **melhora na avaliação de 2 dos indicadores** que abrangem dados específicos da região e **piora em outro**. Mesmo com a piora em 1 dos indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul e estabilidade nos indicadores estaduais, a média ponderada final se reduziu ficando novamente abaixo de 1,5. No entanto, como a Macrorregião Sul apresenta menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Pelotas está avaliado em bandeira preta, **aplica-se a salvaguarda** que mantém a região em **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 7 de 22 municípios | 55.970 habitantes (6,4% da região).

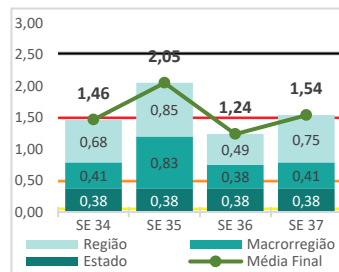
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

25,9

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	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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	18	64	73	56	403 // 1364 (0,30)	9,74	8	0,27	0,55	15	530
Semana 36	35	61	68	55	353 // 1499 (0,24)	18,95	0	0,44	0,70	24	605
Semana 37	23	57	75	46	322 // 1603 (0,20)	12,45	9	0,63	0,71	29	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-34%	-7%	10%	-16%	---	-34%	---	44%	2%	21%	-1%



A Região de Bagé apresentou melhora na avaliação de 1 e piora em outro indicador de maior peso dos que abrangem dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de 1 indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 6 municípios | 4.487 habitantes (2,4% da região).

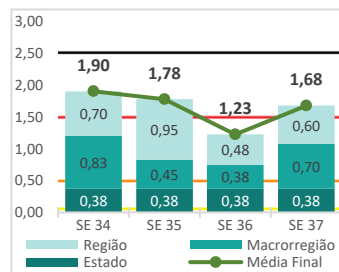
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,3

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 leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	15	61	51	54	403 // 699 (0,58)	7,50	11	0,44	0,55	24	530
Semana 36	10	62	50	44	373 // 833 (0,45)	5,00	3	0,59	0,70	26	605
Semana 37	8	64	51	53	382 // 944 (0,40)	4,00	6	0,40	0,71	21	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-20%	3%	2%	20%	---	-20%	100%	-33%	2%	-19%	-1%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou **piora na avaliação de 1 e melhora em outro indicador** dos que abrangem **dados específicos da região, contabilizando 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um indicador de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 12 municípios | 26.932 habitantes (13,5% da região).

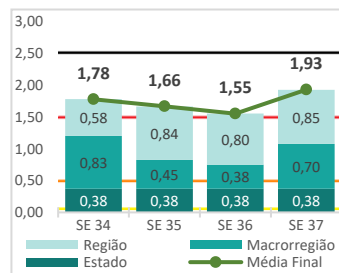
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,7

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 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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 35	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 36	38	61	51	54	990 // 2191 (0,45)	10,95	8	0,44	0,55	24	530
Semana 37	48	62	50	44	756 // 2551 (0,30)	13,84	13	0,59	0,70	26	605
Semana 37	38	64	51	53	772 // 2807 (0,27)	10,95	13	0,40	0,71	21	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-21%	3%	2%	20%	---	-21%	0%	-33%	2%	-19%	-1%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora na avaliação de um e piora em outro indicador de maior peso dos que abrangem dados específicos da região, totalizando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em um indicador de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 13 municípios | 42.097 habitantes (12,1% da região).

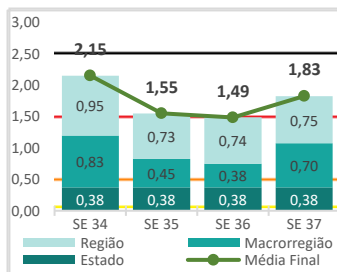
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

18,9

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 12.01 a 18.01	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 19.01 a 25.01	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 35	27	61	51	54	1205 // 3458 (0,35)	7,37	12	0,44	0,55	24	530
Semana 36	48	62	50	44	910 // 3906 (0,23)	13,10	16	0,59	0,70	26	605
Semana 37	32	64	51	53	911 // 4160 (0,22)	8,74	11	0,40	0,71	21	600
Δ % (SE 37 / SE 36)	-33%	3%	2%	20%	---	-33%	-31%	-33%	2%	-19%	-1%



A Região de Lajeado apresentou **melhora na avaliação de um** e **piora em outro indicador de maior peso** dos que abrangem dados específicos da região, totalizando **2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um indicador de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve elevação da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 13 de 37 municípios | 35.279 habitantes (9,6% da região).

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

16,0

Regiões e bandeiras

Regiões a partir da cidade mais populosa



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

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



Definição das bandeiras

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



Bandeira **amarela** - risco baixo



Bandeira **laranja** - risco médio



Bandeira **vermelha** - risco alto



Bandeira **preta** - risco altíssimo



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:
22/01/2021

