

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Mapa Preliminar | 32ª semana – De 15 a 21 de dezembro de 2020

Apuração prévia

32ª semana | Vigência de 15 a 21 de dezembro

Vigência de 15 a 21 de dezembro

Dados até 10 de dezembro – [MAPA PRELIMINAR](#)

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (3)

R21 Pelotas **vermelha** ▶ **preta**

R22 Bagé **vermelha** ▶ **preta**

R09 Taquara **laranja** ▶ **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (1)

R12 Cruz Alta **vermelha** ▶ **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (17)

R01, 02 Santa Maria

R14 Santa Rosa

R03 Uruguaiana

R15, 20 Palmeira das Missões

R04, 05 Capão da Canoa

R16 Erechim

R07 Novo Hamburgo

R17, 18, 19 Passo Fundo

R08 Canoas

R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul

R09 Guaíba

R27 Cachoeira do Sul

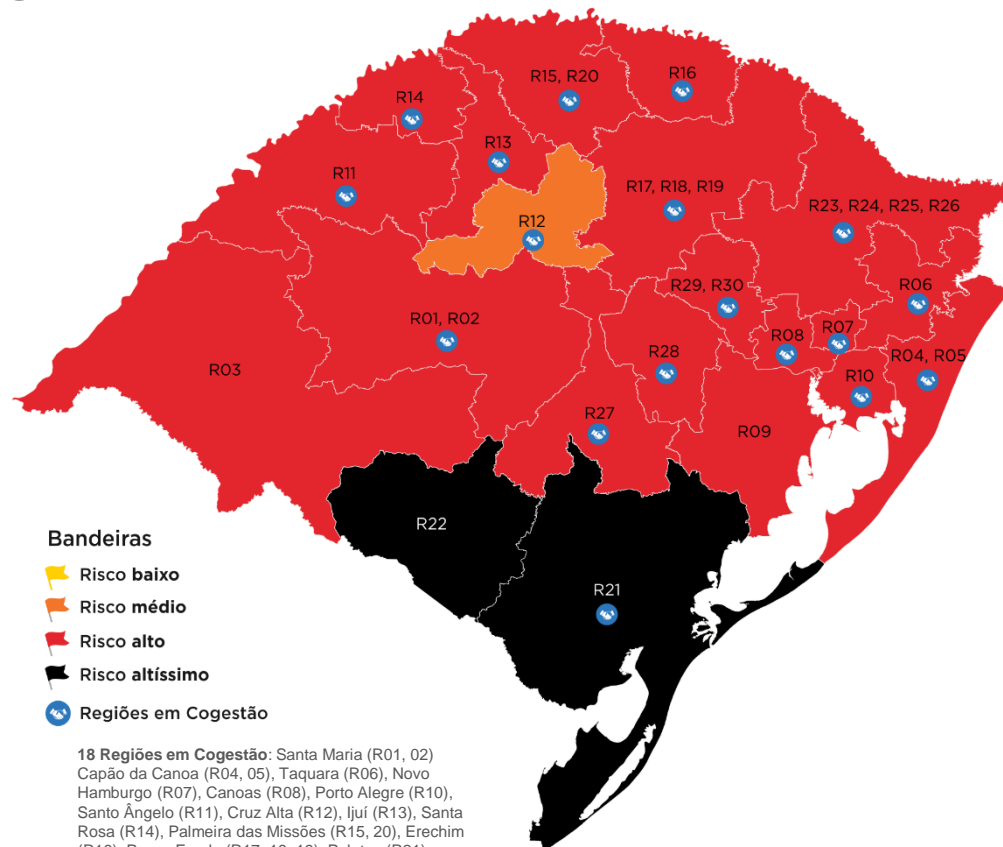
R10 Porto Alegre

R28 Santa Cruz do Sul

R11 Santo Ângelo

R29, 30 Lajeado

R13 Ijuí



Bandeiras

Risco baixo

Risco médio

Risco alto

Risco altíssimo

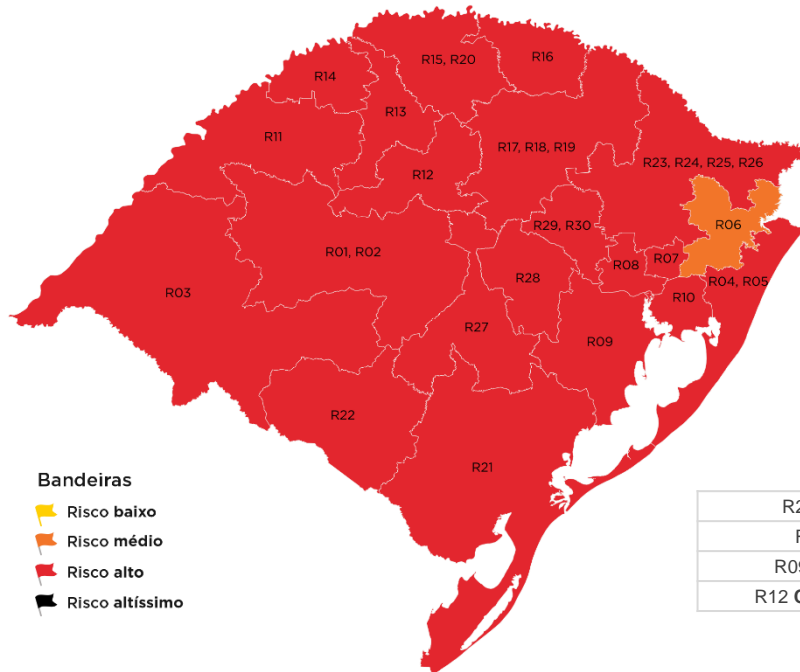
Regiões em Cogestão

18 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), 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

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

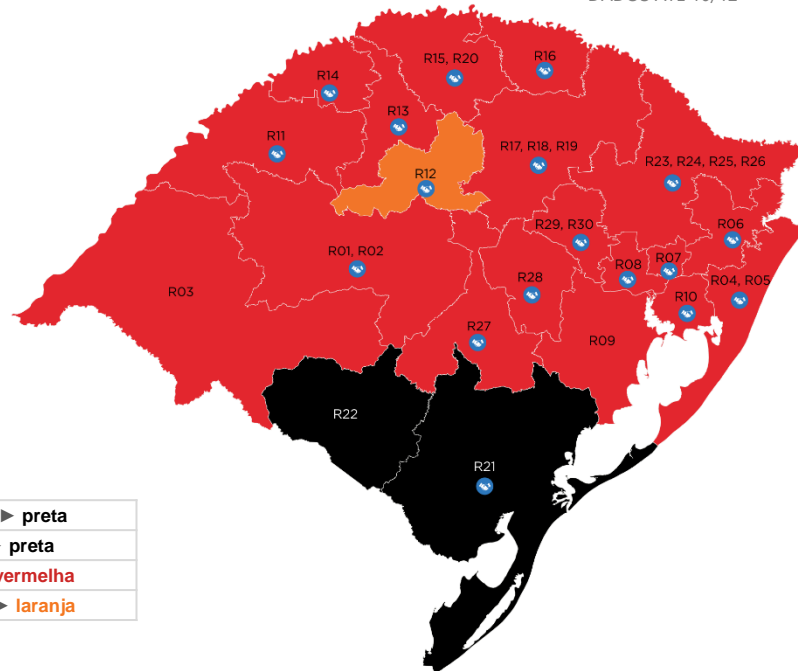
DADOS ATÉ 03/12




* Cogestão suspensa pelo período de 1º a 14 de dezembro

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

DADOS ATÉ 10/12

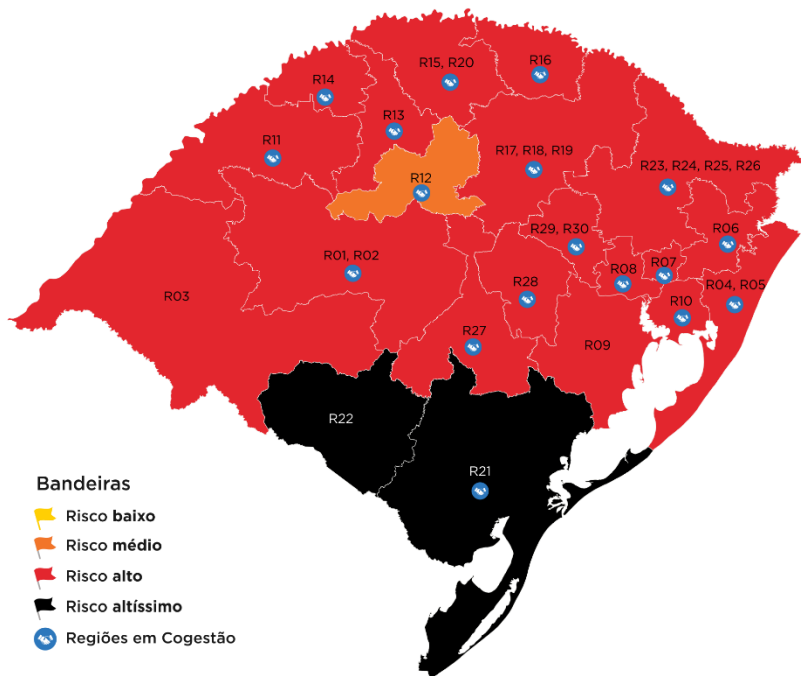


R21 Pelotas	vermelha	▶	preta
R22 Bagé	vermelha	▶	preta
R09 Taquara	laranja	▶	vermelha
R12 Cruz Alta	vermelha	▶	laranja

 **18 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), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

Vigência de 15 a 21 de dezembro

Dados até 10 de dezembro – MAPA PRELIMINAR



Bandeiras

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

18 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, Caxias do Sul, Cachoeira do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado.

2 REGIÕES EM BANDEIRA PRETA

- 28 Municípios
- 1.055.782 Habitantes (9,3%/RS)

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

- 8 Municípios
- 65.181 Habitantes (0,6%/RS)

18 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 456 Municípios
- 10.121.242 Habitantes (89,3%/RS)

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

- 162 Municípios
- 726.223 Habitantes (6,4%/RS)

1 REGIÃO EM BANDEIRA LARANJA

- 13 Municípios
- 152.581 Habitantes (2%/RS)

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

- 8 Municípios
- 45.659 Habitantes (0,4%/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

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

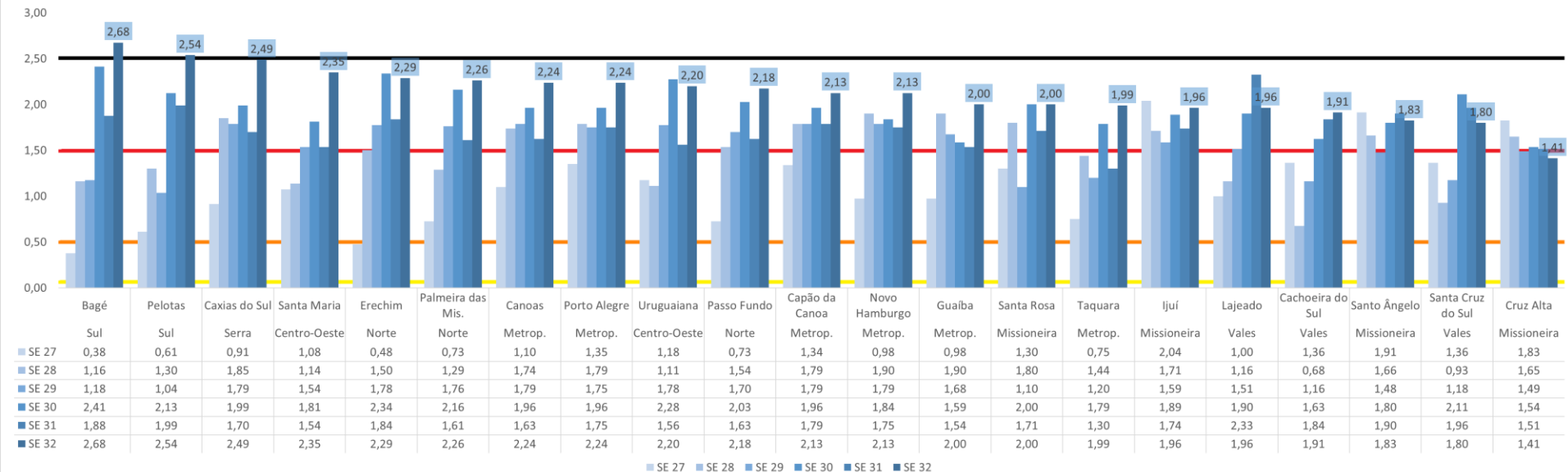
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

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

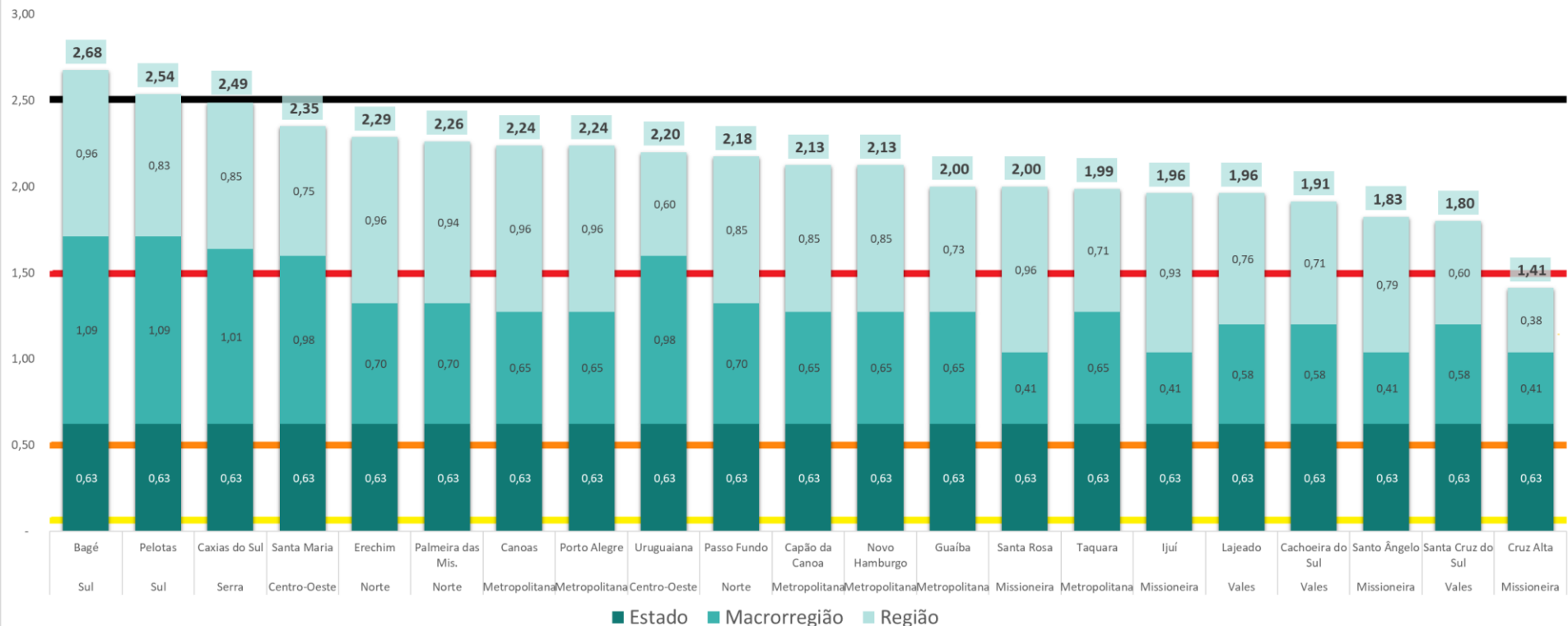
Média Ponderada Final por Região - Últimas 5 semanas



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

Antes e depois | Rio Grande do Sul

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



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

Antes e depois | Rio Grande do Sul

	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (Razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100.000 habitantes	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº Total de leitos de UTI	Nº de leitos de UTI ocupados (Covid-19 e outras causas)
Semana 26	830	712	768	573	13061 // 45888 (0,28)	7,33	211	1,38	791	2.531	1.740
Semana 27	790	732	747	568	13277 // 45603 (0,29)	6,97	220	1,35	767	2.531	1.764
Semana 28	923	794	914	646	14951 // 47521 (0,31)	8,15	171	1,05	682	2.531	1.849
Semana 29	1.172	827	1.014	683	18860 // 49858 (0,38)	10,34	282	0,92	626	2.531	1.905
Semana 30	1.047	928	1.183	775	21348 // 54974 (0,39)	9,24	276	0,67	522	2.538	2.016
Semana 31	1.174	966	1.357	799	25656 // 62991 (0,41)	10,36	357	0,62	496	2.538	2.042
Semana 32	1.338	1.115	1.375	915	25221 // 73786 (0,34)	11,81	409	0,44	407	2.552	2.145
Δ % (SE 32 / SE 31)	14%	15%	1%	15%	-2%	14%	15%	-28%	-18%	1%	5%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve novamente piora em quase todos os indicadores. Entre as maiores variações, ressaltam-se a queda de leitos livres (-18%), o aumento de internados em UTI com Covid-19 (+15%) e de óbitos (+15%).

Contabilizando os pacientes internados por outras causas, nesta semana, houve leve aumento no número de leitos de UTI ocupados. Mesmo com o aumento também no total de leitos, a elevação de 15% nos pacientes confirmados internados em UTI causou uma acentuada redução da **razão de leitos livres para cada ocupado** por Covid-19, chegando ao **menor nível desde o início do Distanciamento Controlado: 0,44**.

Destaques

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID aumentou 14%** entre as duas últimas semanas (1.174 para 1.338);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 15%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (966 para 1.115);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 1%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (1.357 para 1.375)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 15%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (799 para 915)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 18%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 496 para 407);
- O número de **casos ativos reduziu 2%** entre as duas últimas *semanas* (de 25.656 para 25.221);
- O número de registros de **óbito por COVID aumentou 15%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 357 para 409).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (338), Caxias do Sul (152), Canoas (101), Novo Hamburgo (96), Pelotas (87) e Passo Fundo (82).

Comparativo: situação entre 13/11 e 11/12

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID aumentou 45%** no período (923 para 1.338);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 40%** no Estado no período (794 para 1.115);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 50%** no período (914 para 1.375);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 42%** no período (646 para 915);
- O número de **casos ativos aumentou 69%** no período (de 14.951 para 25.221)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 40%** no período (de 682 para 407)
- O número de **óbitos por COVID acumulados em 7 dias aumentou 139%** no período (de 171 para 409).

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:

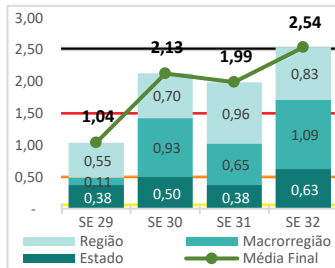
	SEMANA 31	SEMANA 32	CRESCIMENTO
Cachoeira do Sul (R27)	4	20	400,0%
Taquara (R06)	9	19	111,1%
Santa Rosa (R14)	10	20	100,0%
Erechim (R16)	27	47	74,1%
Palmeira das Missões (R15, R20)	30	44	46,7%
Canoas (R08)	73	101	38,4%
Bagé (R22)	17	23	35,3%
Ijuí (R13)	30	38	26,7%
Porto Alegre (R10)	267	338	26,6%
Pelotas (R21)	76	87	14,5%



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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias		Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	58	46	72	30	583/2497 (0,23)	6,66	20	1,17	0,67	35	522
Semana 31	76	54	75	38	921 // 2951 (0,31)	8,73	23	0,79	0,62	30	496
Semana 32	87	74	102	50	799 // 3738 (0,21)	9,99	41	0,30	0,44	15	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	14%	37%	36%	32%	---	14%	78%	-62%	-28%	-50%	-18%



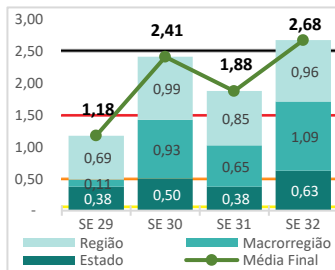
A Região de Pelotas apesar de apresentar leve melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, manteve outros 2 de maior peso na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Houve ainda piora na avaliação dos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul, além da piora dos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual. Com isso, a região figura pela primeira vez dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Preta.

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

71,0

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?	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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	17	46	72	30	298/593 (0,50)	9,20	2	1,17	0,67	35	522
Semana 31	17	54	75	38	311 // 775 (0,40)	9,20	10	0,79	0,62	30	496
Semana 32	23	74	102	50	316 // 931 (0,34)	12,45	10	0,30	0,44	15	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	35%	37%	36%	32%	---	35%	0%	-62%	-28%	-50%	-18%



A Região de Bagé apresentou piora na avaliação de 1 dos indicadores que abrangem dados específicos da região, apresentando 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Houve ainda piora na avaliação dos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul, além da piora dos indicadores de Mudança da Capacidade Atendimento macrorregional e estadual. Com isso, a região figura pela primeira vez dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

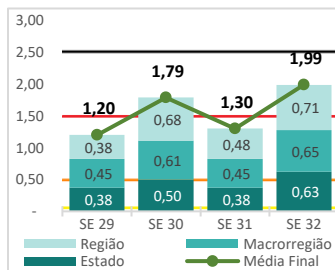
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

17,3

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?	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 na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	14	507	593	448	434/1380 (0,31)	6,14	5	0,58	0,67	260	522
Semana 31	9	538	649	461	634 // 1506 (0,42)	3,95	5	0,53	0,62	243	496
Semana 32	19	603	654	510	651 // 1794 (0,36)	8,33	2	0,42	0,44	214	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	111%	12%	1%	11%	---	111%	-60%	-20%	-28%	-12%	-18%



A Região de Taquara apresentou piora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região e passaram para avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final que retornou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 8 Municípios | 25.604 habitantes (11,2% da região)

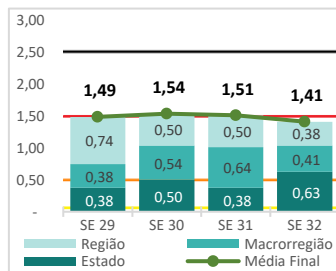
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,4

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	10	62	100	46	125/650 (0,19)	6,55	3	0,72	0,67	33	522
Semana 31	6	71	120	63	156 // 646 (0,24)	3,93	8	0,49	0,62	31	496
Semana 32	5	78	120	63	162 // 671 (0,24)	3,28	4	0,51	0,44	32	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	-17%	10%	0%	0%	---	-17%	-50%	3%	-28%	3%	-18%



A Região de Cruz Alta 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 Missioneira, houve novamente leve redução da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 13 Municípios | 45.659 habitantes (29,9% da região).

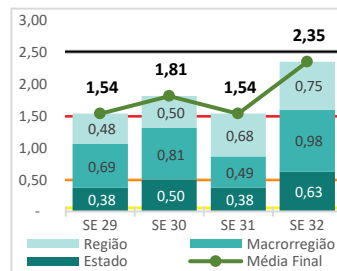
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,0

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias					Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	36	71	96	49	640/2582 (0,25)	6,52	7	0,76	0,67	37	522
Semana 31	42	60	123	45	759 // 2619 (0,29)	7,61	9	0,93	0,62	42	496
Semana 32	42	80	107	63	681 // 2772 (0,25)	7,61	9	0,48	0,44	30	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	0%	33%	-13%	40%	---	0%	0%	-49%	-28%	-29%	-18%



A Região de Santa Maria apresentou **piora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, estando com 2 na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora nos indicadores de Mudança na Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, além da piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 20 de 32 Municípios | 110.219 habitantes (20% da região)

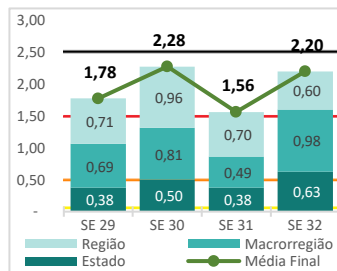
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

17,6

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	42	71	96	49	543/1323 (0,41)	9,32	14	0,76	0,67	37	522
Semana 31	24	60	123	45	771 // 1532 (0,50)	5,33	15	0,93	0,62	42	496
Semana 32	21	80	107	63	762 // 1920 (0,40)	4,66	18	0,48	0,44	30	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	-13%	33%	-13%	40%	---	-13%	20%	-49%	-28%	-29%	-18%



A Região de Uruguaiana apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que considera **dados específicos da região, mas melhora em outros 2**. Com a piora nos indicadores de Mudança na Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, além da piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 1 de 11 Municípios | 4.273 habitantes (0,9% da região)

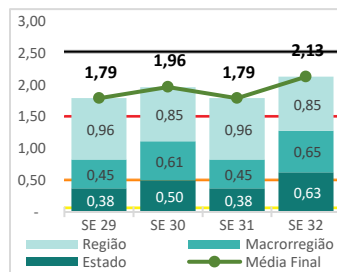
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

35,3

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

		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 registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção 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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	45	507	593	448	920/2305 (0,40)	11,31	12	0,58	0,67	260	522
Semana 31	59	538	649	461	1121 // 2767 (0,40)	14,83	23	0,53	0,62	243	496
Semana 32	59	603	654	510	1024 // 3429 (0,30)	14,83	25	0,42	0,44	214	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	0%	12%	1%	11%	---	0%	9%	-20%	-28%	-12%	-18%



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

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 23 Municípios | 4.463 habitantes (1,1% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

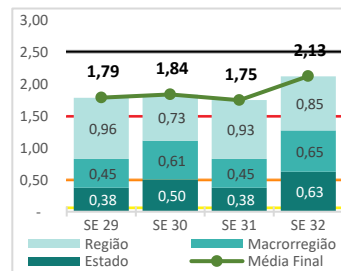
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

30,6

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	74	507	593	448	1773/3891 (0,46)	9,03	21	0,58	0,67	260	522
Semana 31	92	538	649	461	2043 // 4901 (0,42)	11,23	48	0,53	0,62	243	496
Semana 32	96	603	654	510	2090 // 6162 (0,34)	11,72	36	0,42	0,44	214	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	4%	12%	1%	11%	---	4%	-25%	-20%	-28%	-12%	-18%



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

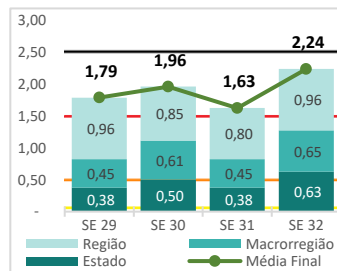
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 15 Municípios | 4.509 habitantes (0,6% da região)

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

44,1

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	62	507	593	448	2060/5039 (0,41)	7,82	27	0,58	0,67	260	522
Semana 31	73	538	649	461	2193 // 5628 (0,39)	9,21	22	0,53	0,62	243	496
Semana 32	101	603	654	510	2209 // 6424 (0,34)	12,74	24	0,42	0,44	214	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	38%	12%	1%	11%	---	38%	9%	-20%	-28%	-12%	-18%



A Região de Canoas apresentou piora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, chegando a 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 3 de 18 Municípios | 12.427 habitantes (1,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

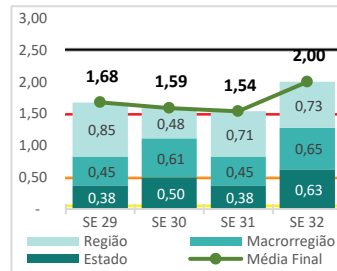
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

29,4

Guaíba | R09 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 403.794

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	17	507	593	448	501/1297 (0,39)	4,21	9	0,58	0,67	260	522
Semana 31	26	538	649	461	537 // 1516 (0,35)	6,44	9	0,53	0,62	243	496
Semana 32	26	603	654	510	482 // 1677 (0,29)	6,44	12	0,42	0,44	214	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	0%	12%	1%	11%	---	0%	33%	-20%	-28%	-12%	-18%



A Região de Guaíba apresentou piora na avaliação de 1 indicador de maior peso que abrange dados específicos da região. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 19 Municípios | 50.538 habitantes (12,5% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

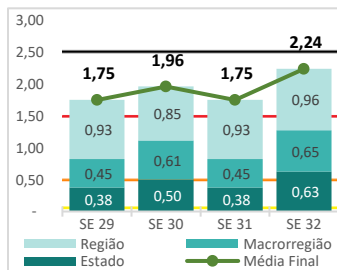
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,7

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	238	507	593	448	6317/17990 (0,35)	10,16	78	0,58	0,67	260	522
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	267	538	649	461	7459 // 19067 (0,39)	11,40	94	0,53	0,62	243	496
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	338	603	654	510	7288 // 20637 (0,35)	14,43	103	0,42	0,44	214	407
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	27%	12%	1%	11%	---	27%	10%	-20%	-28%	-12%	-18%



A Região de Porto Alegre apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrange **dados específicos da região, chegando a 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

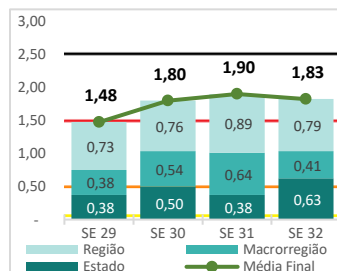
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

126,1

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Semana 30	46	62	100	46	324/993 (0,33)	15,93	7	0,72	0,67	33	522
Semana 31	51	71	120	63	381 // 1202 (0,32)	17,67	7	0,49	0,62	31	496
Semana 32	55	78	120	63	317 // 1426 (0,22)	19,05	15	0,51	0,44	32	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	8%	10%	0%	0%	---	8%	114%	3%	-28%	3%	-18%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, embora mantenha 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira mais que compensada pela piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve leve redução da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

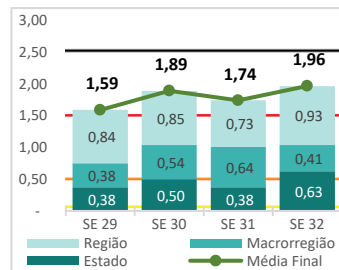
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 24 Municípios | 24.446 habitantes (8,5% da região).

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

15,0

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	32	62	100	46	508/1237 (0,41)	13,31	13	0,72	0,67	33	522
Semana 31	30	71	120	63	482 // 1519 (0,32)	12,47	3	0,49	0,62	31	496
Semana 32	38	78	120	63	475 // 1775 (0,27)	15,80	10	0,51	0,44	32	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	27%	10%	0%	0%	---	27%	233%	3%	-28%	3%	-18%



A Região de Ijuí apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, apresentando 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira mais que compensada pela piora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve elevação da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 20 Municípios | 41.912 habitantes (17,4% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

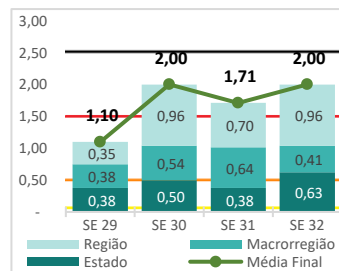
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,0

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	18	62	100	46	342/698 (0,49)	7,61	9	0,72	0,67	33	522
Semana 31	10	71	120	63	441 // 843 (0,52)	4,23	8	0,49	0,62	31	496
Semana 32	20	78	120	63	426 // 1063 (0,40)	8,46	8	0,51	0,44	32	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	100%	10%	0%	0%	---	100%	0%	3%	-28%	3%	-18%



A Região de Santa Rosa apresentou **piora na avaliação de 2 dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região, apresentando 3 deles em avaliação de risco máxima**. Com a melhora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira mais que compensada pela piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve elevação da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 10 de 22 Municípios | 56.225 habitantes (23,8% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

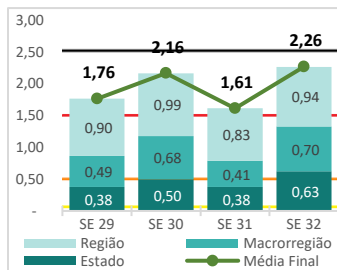
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,0

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	31	74	173	72	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	8,58	6	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	0,89	0,67	64	522
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	30	78	183	70	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	8,31	7	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	0,99	0,62	69	496
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	44	85	169	75	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	12,18	9	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	0,73	0,44	55	407
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Δ % (SE 32 / SE 31)	47%	9%	-8%	7%	---	47%	29%	-26%	-28%	-20%	-18%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrange **dados específicos da região**, apresentando **2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte somada à piora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 22 de 52 Municípios | 83.325 habitantes (23,1% da região)

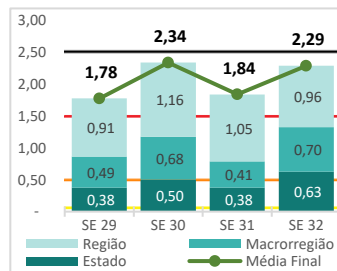
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

10,3

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias					Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	45	74	173	72	602/549 (1,09)	18,74	6	0,89	0,67	64	522
Semana 31	27	78	183	70	670 // 872 (0,77)	11,25	8	0,99	0,62	69	496
Semana 32	47	85	169	75	607 // 1310 (0,46)	19,58	9	0,73	0,44	55	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	74%	9%	-8%	7%	---	74%	13%	-26%	-28%	-20%	-18%



A Região de Erechim apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, embora mantenha os outros 2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte somada à piora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 15 de 33 Municípios | 46.897 habitantes (19,5% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

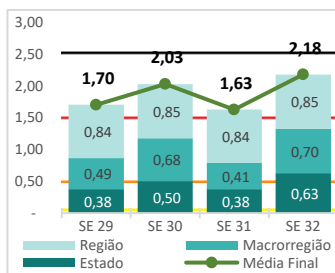
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,3

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias		Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	79	74	173	72	1148/2557 (0,45)	11,82	13	0,89	0,67	64	522
Semana 31	111	78	183	70	1285 // 3026 (0,42)	16,61	16	0,99	0,62	69	496
Semana 32	82	85	169	75	1342 // 3655 (0,37)	12,27	20	0,73	0,44	55	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	-26%	9%	-8%	7%	---	-26%	25%	-26%	-28%	-20%	-18%



A Região de Passo Fundo apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que considera **dados específicos da região e melhora em outro de menor peso, mantendo 2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte somada à piora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve elevação da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 26 de 62 Municípios | 86.256 habitantes (12,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

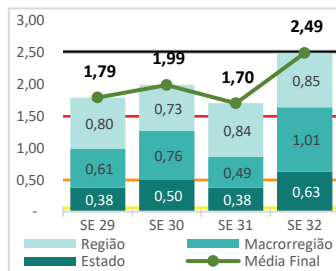
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

23,0

Caxias do Sul | R23, 24, 25, 26 (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?	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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	128	118	111	95	2393/5930 (0,40)	10,79	18	0,60	0,67	57	522
Semana 31	162	108	140	81	3011 // 7289 (0,41)	13,65	30	0,73	0,62	59	496
Semana 32	152	135	163	106	2818 // 8905 (0,32)	12,81	40	0,40	0,44	42	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	-6%	25%	16%	31%	---	-6%	33%	-46%	-28%	-29%	-18%



A Região de Caxias do Sul apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores de Propagação da Covid-19 e melhora em outros 2, totalizando 3 em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Considerando a piora de Mudança da Capacidade de Atendimento regional e estadual, houve forte elevação da média ponderada final que se manteve no limite dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 49 Municípios | 53.299 habitantes (4,5% da região)

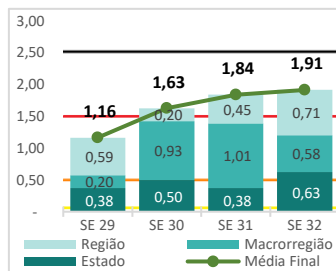
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

68,5

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?	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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	4	50	38	35	152/240 (0,63)	2,00	0	1,03	0,67	36	522
Semana 31	4	57	67	41	190 // 312 (0,61)	2,00	3	0,54	0,62	22	496
Semana 32	20	60	60	48	187 // 412 (0,45)	10,00	2	0,40	0,44	19	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	400%	5%	-10%	17%	---	400%	-33%	-26%	-28%	-14%	-18%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou piora em 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, que passaram para avaliação de risco máxima. Mesmo com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento do Estado, a Macrorregião dos Vales apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação bem como em um de Capacidade de Atendimento. Somando os efeitos, houve leve aumento 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**: 5 de 12 Municípios | 27.460 habitantes (13,7% da região)

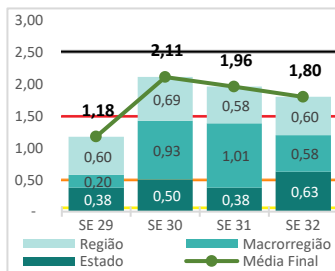
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

2,7

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	26	50	38	35	459/816 (0,56)	7,49	2	1,03	0,67	36	522
Semana 31	23	57	67	41	642 // 1060 (0,61)	6,63	2	0,54	0,62	22	496
Semana 32	25	60	60	48	661 // 1382 (0,48)	7,21	7	0,40	0,44	19	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	9%	5%	-10%	17%	---	9%	250%	-26%	-28%	-14%	-18%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro. Mesmo com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento do Estado, a Macrorregião dos Vales apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação bem como em um de Capacidade de Atendimento. Com isso, 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**: 5 de 13 Municípios | 31.377 habitantes (9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

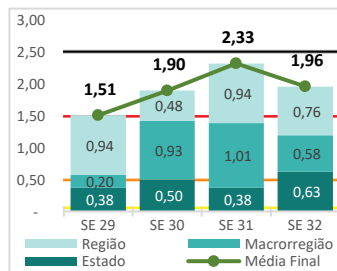
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,6

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 15.12 a 21.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 30	25	50	38	35	652/1418 (0,46)	6,82	4	1,03	0,67	36	522
Semana 31	35	57	67	41	871 // 1721 (0,51)	9,55	7	0,54	0,62	22	496
Semana 32	38	60	60	48	1020 // 2153 (0,47)	10,37	5	0,40	0,44	19	407
Δ % (SE 32 / SE 31)	9%	5%	-10%	17%	---	9%	-29%	-26%	-28%	-14%	-18%



A Região de Lajeado apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes em avaliação de risco máxima. Mesmo com a piora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento do Estado, a Macrorregião dos Vales apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação bem como em um de Capacidade de Atendimento. Com isso, 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**: 17 de 37 Municípios | 62.993 habitantes (17,2% da região)

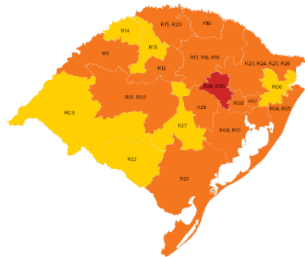
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

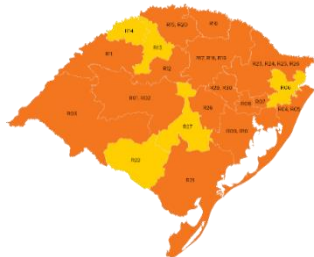
6,9

MAIO

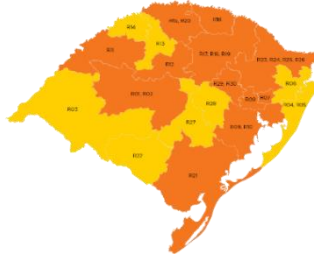
1ª semana – vigência de 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência de 18/05 a 24/05

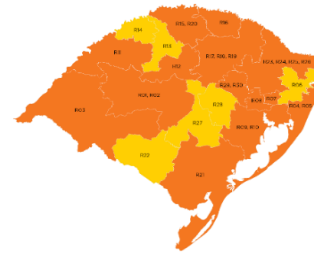


3ª semana - vigência de 25/05 a 31/05

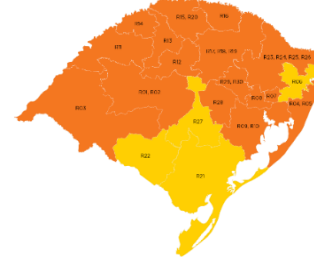


JUNHO

4ª semana - vigência de 01/06 a 07/06

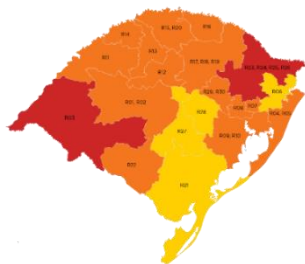


5ª semana - vigência de 08/06 a 14/06

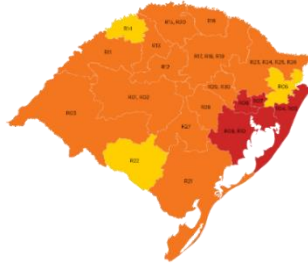


JULHO

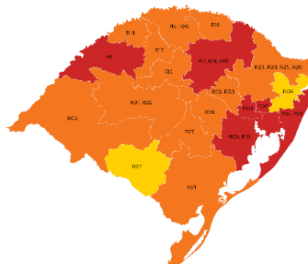
6ª semana - vigência de 15/06 a 22/06



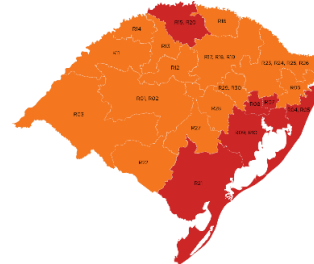
7ª semana - vigência de 23/06 a 29/06



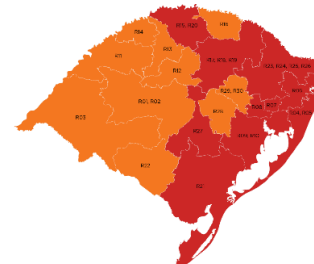
8ª semana - vigência de 30/06 a 06/07



9ª semana - vigência de 07/07 a 13/07



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

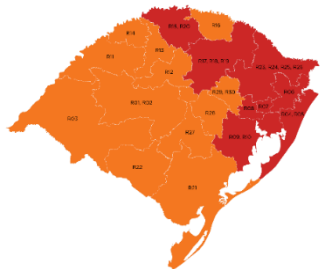


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

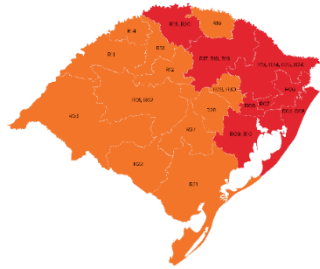


AGOSTO

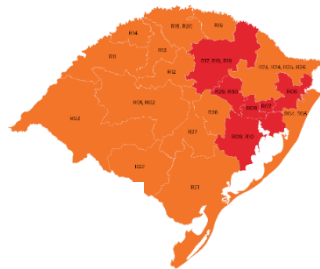
11ª semana - vigência de 21/07 a 27//07



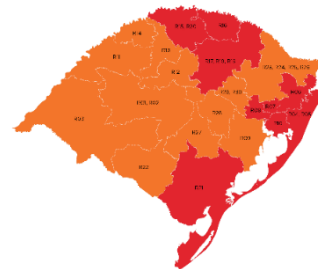
12ª semana - vigência de 28/07 a 03//08



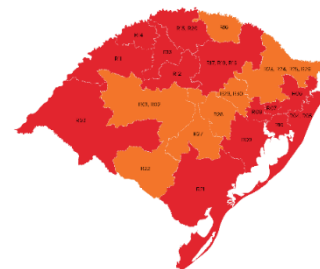
13ª semana - vigência de 04/08 a 10//08



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

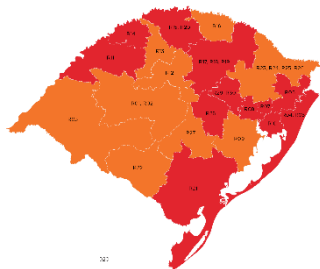


15ª semana - vigência de 18/08 a 24//08

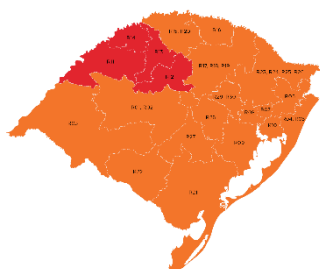


SETEMBRO

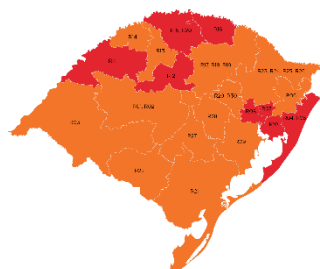
16ª semana - vigência de 25/08 a 31//08



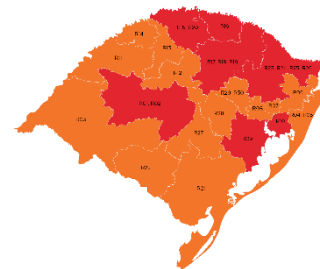
17ª semana - vigência de 01/09 a 07//09



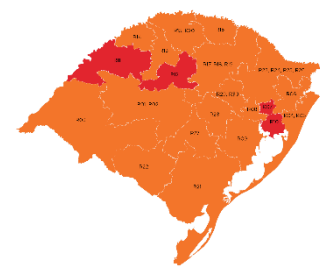
18ª semana - vigência de 08/09 a 14//09



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>

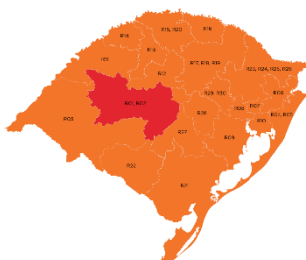


OUTUBRO

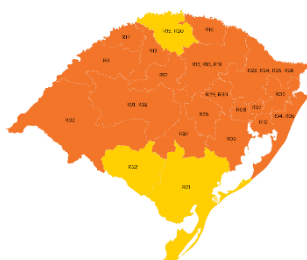
21ª semana - vigência de 29/09 a 05/10



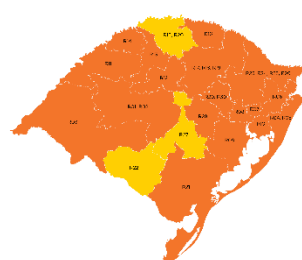
22ª semana - vigência de 06/10 a 12/10



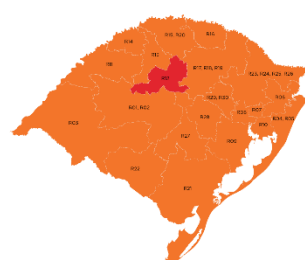
23ª semana - vigência de 13/10 a 19/10



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



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

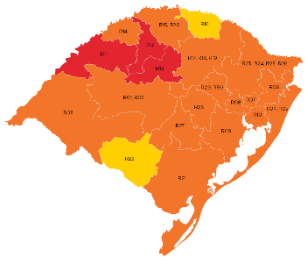


DEZEMBRO

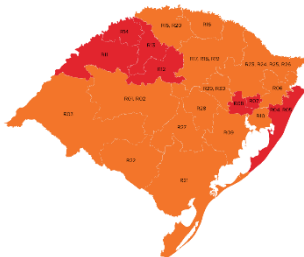
26ª semana - vigência de 03/11 a 09/11



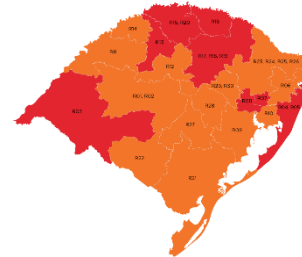
27ª semana - vigência de 10/11 a 16/11



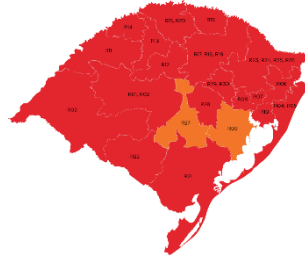
28ª semana - vigência de 17/11 a 23/11



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



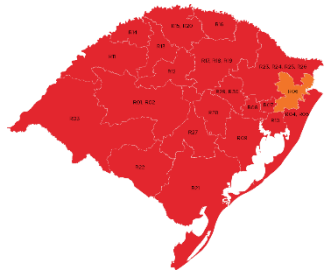
30ª semana - vigência de 01/12 a 07/12



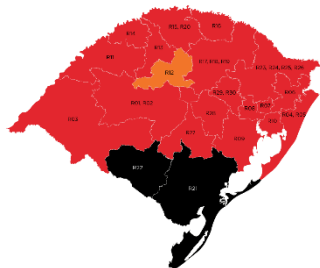
Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>



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



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



Mapa definitivo da 31^a semana

Após análise de recursos

Vigência de 08 a 14 de dezembro

Dados até 03 de novembro – MAPA DEFINITIVO

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (2)

R09 Guaíba **laranja** ▶ **vermelha**

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

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (1)

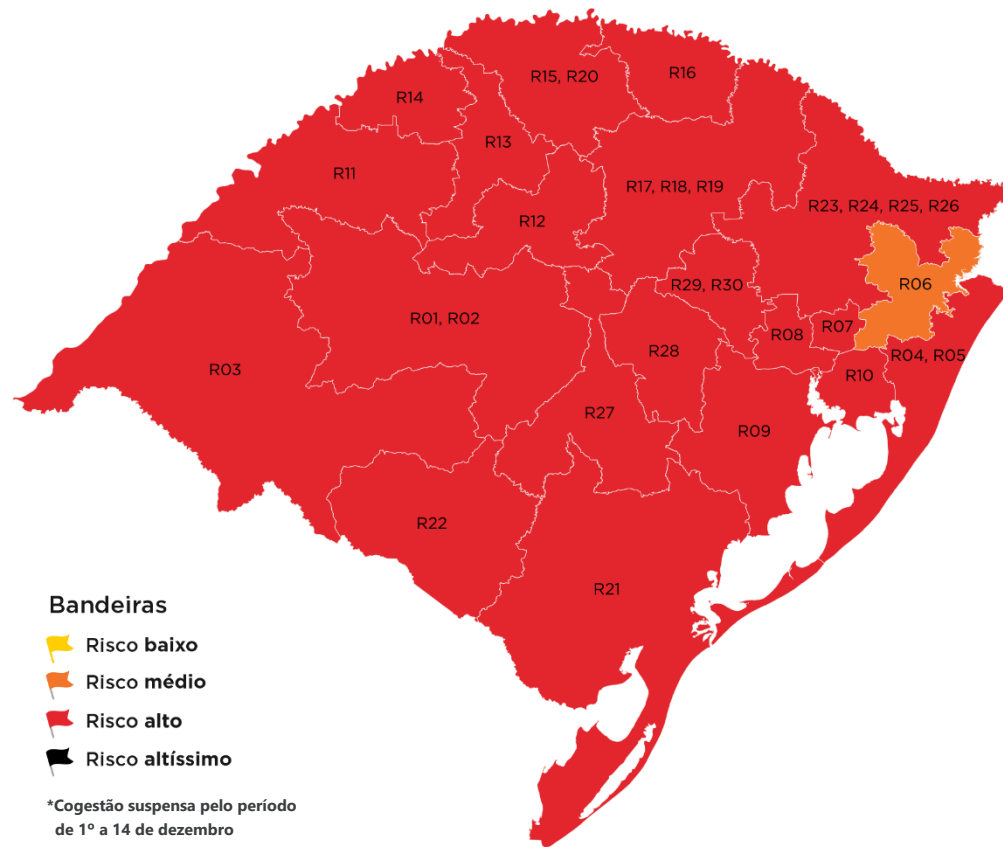
R06 Taquara **vermelha** ▶ **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (18)

R01, 02 Santa Maria	R14 Santa Rosa
R03 Uruguaiana	R15, 20 Palmeira das Missões
R04, 05 Capão da Canoa	R16 Erechim
R07 Novo Hamburgo	R17, 18, 19 Passo Fundo
R08 Canoas	R21 Pelotas
R10 Porto Alegre	R22 Bagé
R11 Santo Ângelo	R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul
R12 Cruz Alta	R28 Santa Cruz do Sul
R13 Ijuí	R29, 30 Lajeado

 * Todos os 06 pedidos de reconsiderações foram indeferidos pelo Gabinete de Crise.

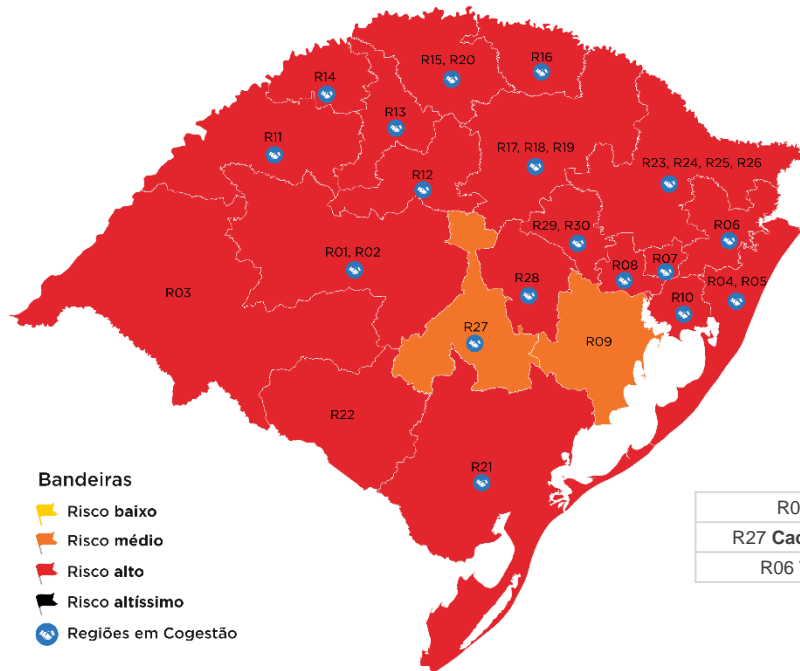
Os agora 194 Municípios **sob bandeira vermelha** sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira laranja, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.



Atualização semanal das bandeiras por regiões

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

DADOS ATÉ 26/11



Bandeiras

Risco baixo

Risco médio

Risco alto

Risco altíssimo

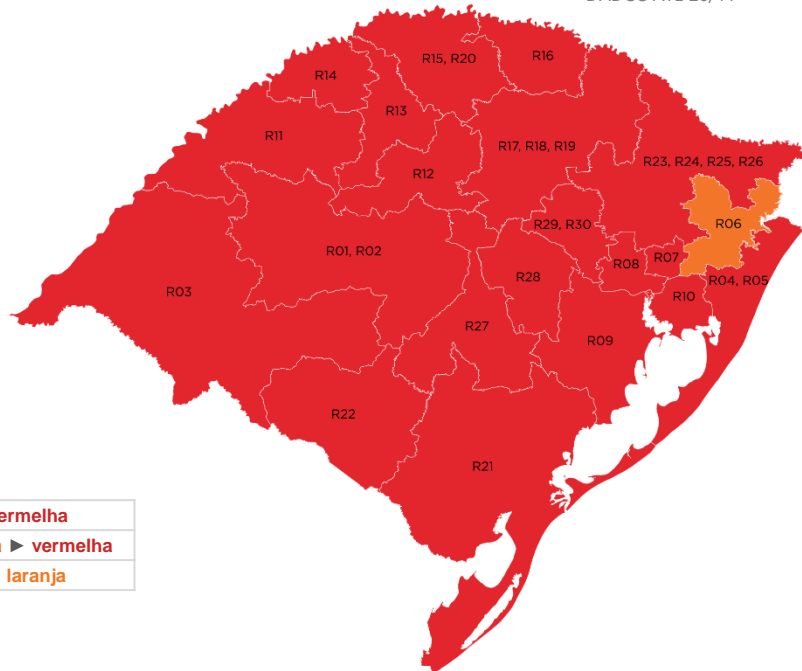
Regiões em Cogestão

Cogestão suspensa pelo período de 1º a 14 de dezembro

18 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), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

31ª semana - vigência de 01/12 a 07/12

DADOS ATÉ 26/11



R09 Guaíba **laranja** ► **vermelha**

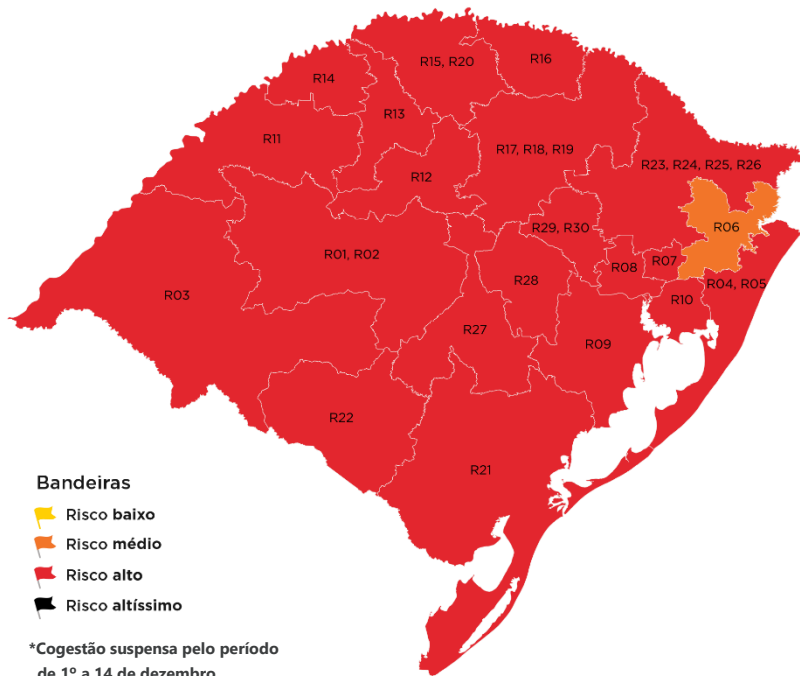
R27 Cachoeira do Sul **laranja** ► **vermelha**

R06 Taquara **vermelha** ► **laranja**

* Cogestão suspensa pelo período de 1º a 14 de dezembro

Vigência de 08 a 14 de dezembro

Dados até 03 de novembro – MAPA DEFINITIVO



Bandeiras

- Risco baixo
- Risco médio
- Risco alto
- Risco altíssimo

*Cogestão suspensa pelo período de 1º a 14 de dezembro

Apuração prévia (04/12)

20 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA*

- 489 Municípios
- 11.101.513 Habitantes (98%/RS)

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

- 193 Municípios
- 930.685 Habitantes (8,2%/RS)

1 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA*

- 8 Municípios
- 228.092 Habitantes (2%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS

- 2 Municípios
- 25.604 Habitantes (0,2%/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA*

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

Apuração após recursos (07/12)

20 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA*

- 489 Municípios
- 11.101.513 Habitantes (98%/RS)

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

- 194 Municípios
- 934.765 Habitantes (8,4%/RS)

1 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA*

- 8 Municípios
- 228.092 Habitantes (2%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS

- 2 Municípios
- 25.604 Habitantes (0,2%/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA*

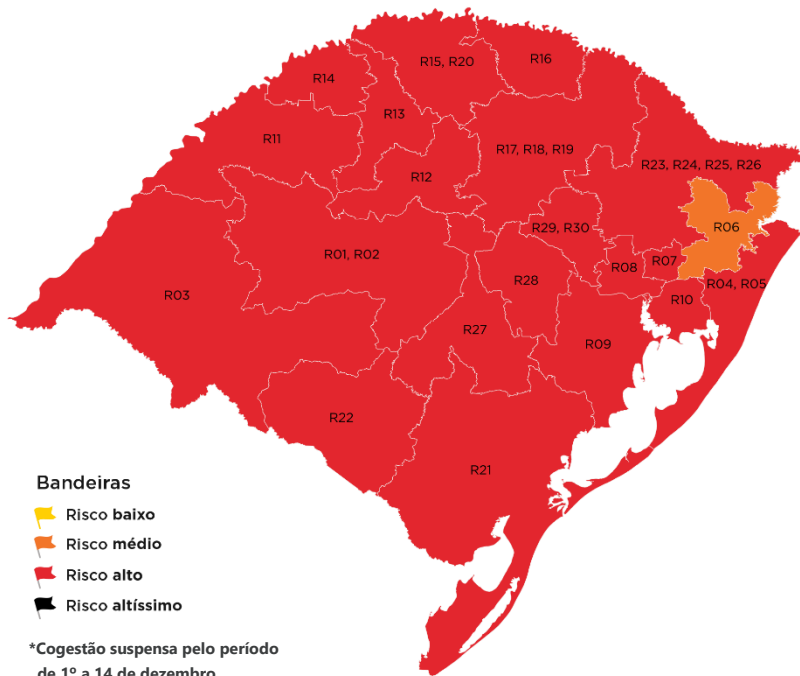
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

Vigência de 08 a 14 de dezembro

Dados até 03 de novembro – MAPA DEFINITIVO



30ª semana após recursos

19 REGIÃO EM BANDEIRA VERMELHA*

- 466 Municípios
- 10.725.854 Habitantes (94,7%/RS)

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

- 194 Municípios
- 861.438 Habitantes (7,6%/RS)

2 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 31 Municípios
- 603.751 Habitantes (5,3%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS

- 13 Municípios
- 68.962 Habitantes (0,6%/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

31ª semana após recursos

20 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA*

- 489 Municípios
- 11.101.513 Habitantes (98%/RS)

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

- 194 Municípios
- 934.765 Habitantes (8,4%/RS)

1 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA*

- 8 Municípios
- 228.092 Habitantes (2%/RS)

// SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS

- 2 Municípios
- 25.604 Habitantes (0,2%/RS)

0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA*

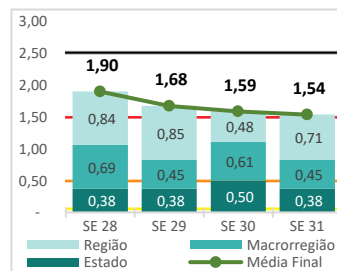
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	32	485	516	419	497/1152 (0,43)	7,92	14	0,71	0,92	297	626
Semana 30	17	507	593	448	501 // 1297 (0,39)	4,21	9	0,58	0,67	260	522
Semana 31	26	538	649	461	537 // 1516 (0,35)	6,44	9	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	53%	6%	9%	3%	---	53%	0%	-9%	-8%	-7%	-5%



A Região de Guaíba apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve leve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 6 de 19 Municípios | 46.458 habitantes (11,5% da região)

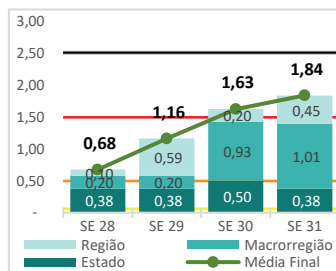
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,5

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	5	37	26	30	93/199 (0,47)	2,50	4	1,63	0,92	49	626
Semana 30	4	50	38	35	152 // 240 (0,63)	2,00	0	1,03	0,67	36	522
Semana 31	4	57	67	41	190 // 312 (0,61)	2,00	3	0,54	0,62	22	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	0%	14%	76%	17%	---	0%	---	-48%	-8%	-39%	-5%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou piora em 1 indicador que abrange dados específicos da região. Com a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação, mas piora no indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve elevação da média ponderada final da região que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

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

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

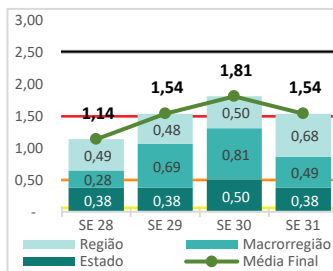
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,1

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção 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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	38	52	107	39	661/2638 (0,25)	6,88	4	1,26	0,92	49	626
Semana 30	36	71	96	49	640 // 2582 (0,25)	6,52	7	0,76	0,67	37	522
Semana 31	42	60	123	45	759 // 2619 (0,29)	7,61	9	0,93	0,62	42	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	17%	-15%	28%	-8%	---	17%	29%	24%	-8%	14%	-5%



A Região de Santa Maria apresentou **piora** na avaliação de 3 indicadores que abrangem dados específicos da região, estando com 1 na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora nos indicadores de Mudança na Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 18 de 32 Municípios | 95.382 habitantes (17,3% da região)

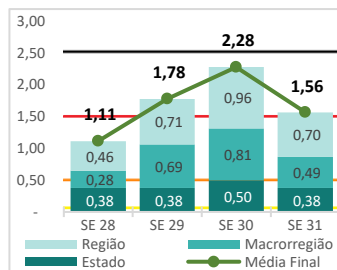
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

7,6

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	28	52	107	39	395/1090 (0,36)	6,21	6	1,26	0,92	49	626
Semana 30	42	71	96	49	543 // 1323 (0,41)	9,32	14	0,76	0,67	37	522
Semana 31	24	60	123	45	771 // 1532 (0,50)	5,33	15	0,93	0,62	42	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-43%	-15%	28%	-8%	---	-43%	7%	24%	-8%	14%	-5%



A Região de Uruguaiana apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que considera **dados específicos da região e melhora nos outros 3**. Com a melhora nos indicadores de Mudança na Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 11 Municípios | 84.211 habitantes (18,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

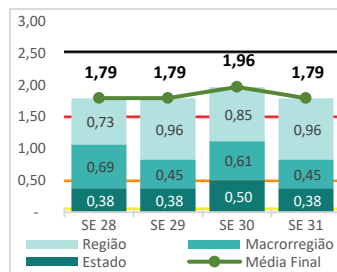
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

12,7

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	71	485	516	419	851/1838 (0,46)	17,85	19	0,71	0,92	297	626
Semana 30	45	507	593	448	920 // 2305 (0,40)	11,31	12	0,58	0,67	260	522
Semana 31	59	538	649	461	1121 // 2767 (0,40)	14,83	23	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	31%	6%	9%	3%	---	31%	92%	-9%	-8%	-7%	-5%



A Região de Capão da Canoa apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrange **dados específicos da região, apresentando 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 23 Municípios | 20.525 habitantes (5,2% da região)

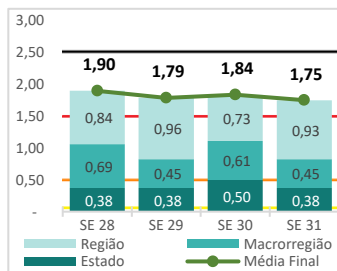
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

24,4

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

		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	97	485	516	419	1552/3419 (0,45)	11,84	25	0,71	0,92	297	626
Semana 30	74	507	593	448	1773 // 3891 (0,46)	9,03	21	0,58	0,67	260	522
Semana 31	92	538	649	461	2043 // 4901 (0,42)	11,23	48	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	24%	6%	9%	3%	---	24%	129%	-9%	-8%	-7%	-5%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou piora na avaliação de 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (**bandeira preta**). Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

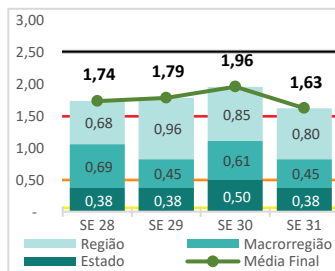
- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 2 de 15 Municípios | 7.608 habitantes (0,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

50,8

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	90	485	516	419	1709/4687 (0,36)	11,35	25	0,71	0,92	297	626
Semana 30	62	507	593	448	2060 // 5039 (0,41)	7,82	27	0,58	0,67	260	522
Semana 31	73	538	649	461	2193 // 5628 (0,39)	9,21	22	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	18%	6%	9%	3%	---	18%	-19%	-9%	-8%	-7%	-5%



A Região de Canoas apresentou **piora em um e melhora em outro indicador** que abrange **dados específicos da região, mantendo 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se 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)

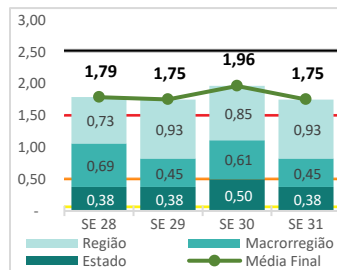
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

23,3

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

		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	269	485	516	419	5625/17254 (0,33)	11,49	102	0,71	0,92	297	626
Semana 30	238	507	593	448	6317 // 17990 (0,35)	10,16	78	0,58	0,67	260	522
Semana 31	267	538	649	461	7459 // 19067 (0,39)	11,40	94	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	12%	6%	9%	3%	---	12%	21%	-9%	-8%	-7%	-5%



A Região de Porto Alegre apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrange **dados específicos da região**, mantendo **2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

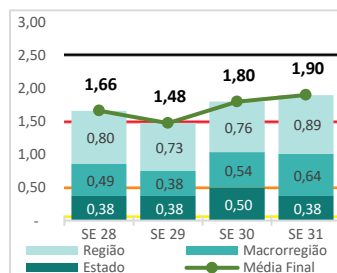
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

99,5

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	41	59	92	51	330/825 (0,40)	14,20	5	0,76	0,92	39	626
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	46	62	100	46	324 // 993 (0,33)	15,93	7	0,72	0,67	33	522
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	51	71	120	63	381 // 1202 (0,32)	17,67	7	0,49	0,62	31	496
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Δ % (SE 31 / SE 30)	11%	15%	20%	37%	---	11%	0%	-31%	-8%	-6%



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrange **dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira parcialmente compensada pela melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve leve aumento da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

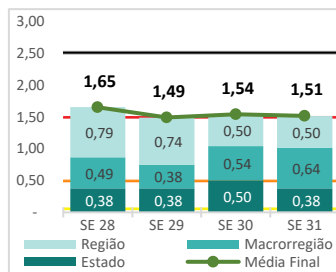
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 24 Municípios | 23,410 habitantes (8,1% da região).

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

13,1

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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	26	59	92	51	106/628 (0,17)	17,04	5	0,76	0,92	39	626
Semana 30	10	62	100	46	125 // 650 (0,19)	6,55	3	0,72	0,67	33	522
Semana 31	6	71	120	63	156 // 646 (0,24)	3,93	8	0,49	0,62	31	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-40%	15%	20%	37%	---	-40%	167%	-31%	-8%	-6%	-5%



A Região de Cruz Alta apresentou melhora na avaliação de 1 dos indicadores que abrangem dados específicos da região e piora em outro avaliado em risco máximo (bandeira preta). Com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira parcialmente compensada pela melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve leve redução da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 13 Municípios | 43.165 habitantes (28,3% da região).

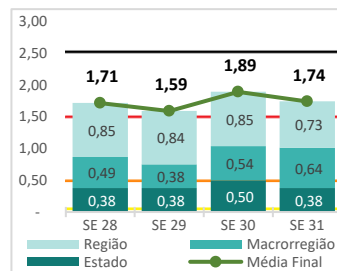
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

15,0

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	52	59	92	51	489/1009 (0,48)	21,62	6	0,76	0,92	39	626
Semana 30	32	62	100	46	508 // 1237 (0,41)	13,31	13	0,72	0,67	33	522
Semana 31	30	71	120	63	482 // 1519 (0,32)	12,47	3	0,49	0,62	31	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-6%	15%	20%	37%	---	-6%	-77%	-31%	-8%	-6%	-5%



A Região de Ijuí apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região e manteve outro em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira parcialmente compensada pela melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 20 Municípios | 45.738 habitantes (19% da região)

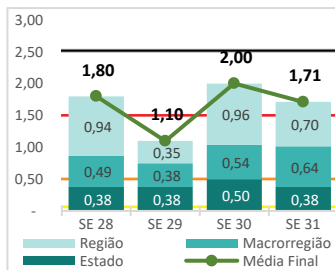
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

5,6

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

		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	11	59	92	51	297/595 (0,50)	4,65	3	0,76	0,92	39	626
Semana 30	18	62	100	46	342 // 698 (0,49)	7,61	9	0,72	0,67	33	522
Semana 31	10	71	120	63	441 // 843 (0,52)	4,23	8	0,49	0,62	31	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-44%	15%	20%	37%	---	-44%	-11%	-31%	-8%	-6%	-5%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora na avaliação de 2 dos indicadores que abrangem dados específicos da região e estavam em avaliação de risco máxima. Com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Missioneira compensada pela melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 22 Municípios | 41.386 habitantes (17,5% da região)

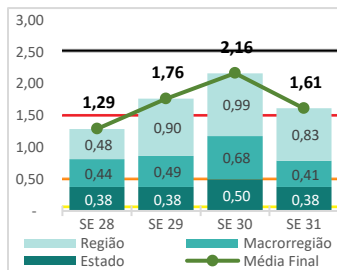
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

15,0

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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	28	59	132	49	515/838 (0,61)	7,75	5	1,43	0,92	70	626
Semana 30	31	74	173	72	574 // 989 (0,58)	8,58	6	0,89	0,67	64	522
Semana 31	30	78	183	70	778 // 1239 (0,63)	8,31	7	0,99	0,62	69	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-3%	5%	6%	-3%	---	-3%	17%	11%	-8%	8%	-5%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **melhora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, mantendo um destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação dos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 26 de 52 Municípios | 104.404 habitantes (28,9% da região)

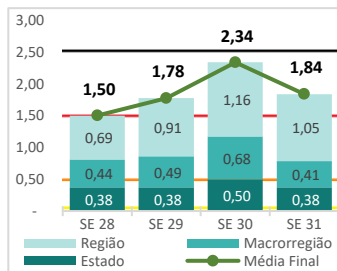
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

6,6

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias					Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	33	59	132	49	407/397 (1,02)	13,75	1	1,43	0,92	70	626
Semana 30	45	74	173	72	602 // 549 (1,09)	18,74	6	0,89	0,67	64	522
Semana 31	27	78	183	70	670 // 872 (0,77)	11,25	8	0,99	0,62	69	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-40%	5%	6%	-3%	---	-40%	33%	11%	-8%	8%	-5%



A Região de Erechim apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, embora mantenha os outros 3 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora na avaliação dos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 20 de 33 Municípios | 59.842 habitantes (24,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

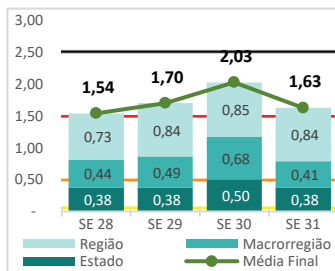
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

7,6

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 registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção 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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	85	59	132	49	1010/2217 (0,46)	12,72	9	1,43	0,92	70	626
Semana 30	79	74	173	72	1148 // 2557 (0,45)	11,82	13	0,89	0,67	64	522
Semana 31	111	78	183	70	1285 // 3026 (0,42)	16,61	16	0,99	0,62	69	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	41%	5%	6%	-3%	---	41%	23%	11%	-8%	8%	-5%



A Região de Passo Fundo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que considera dados específicos da região e piora em outro de menor peso, mantendo 2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora na avaliação dos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual, houve redução da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 27 de 62 Municípios | 88.218 habitantes (13,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

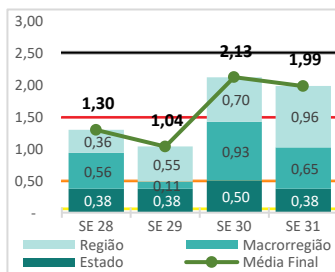
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,1

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	49	40	56	16	603/2249 (0,27)	5,63	10	3,56	0,92	57	626
Semana 30	58	46	72	30	583 // 2497 (0,23)	6,66	20	1,17	0,67	35	522
Semana 31	76	54	75	38	921 // 2951 (0,31)	8,73	23	0,79	0,62	30	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	31%	17%	4%	27%	---	31%	15%	-32%	-8%	-14%	-5%



A Região de Pelotas apresentou piora na avaliação de 3 indicadores que abrangem dados específicos da região, passando 3 destes para avaliação de risco máxima (bandeira preta). Houve melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul e piora do nível de ocupação local. Como os dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual apresentaram melhora, houve redução da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 22 Municípios | 57.068 habitantes (6,6% da região)

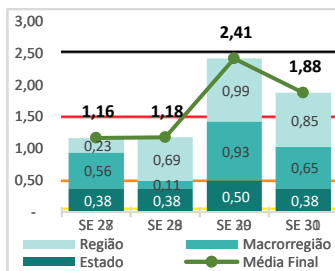
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

36,9

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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias		Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	15	40	56	16	276/503 (0,55)	8,12	0	3,56	0,92	57	626
Semana 30	17	46	72	30	298 // 593 (0,50)	9,20	2	1,17	0,67	35	522
Semana 31	17	54	75	38	311 // 775 (0,40)	9,20	10	0,79	0,62	30	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	0%	17%	4%	27%	---	0%	400%	-32%	-8%	-14%	-5%



A Região de Bagé apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, embora mantenha outros 2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Houve melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Sul e piora do nível de ocupação local. Como os dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual apresentaram melhora, houve redução da média ponderada final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 6 Municípios | 7.136 habitantes (3,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

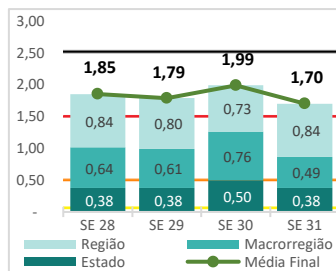
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

16,0

Caxias do Sul | R23, 24, 25, 26 (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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	137	95	85	79	2200/5119 (0,43)	11,55	20	0,82	0,92	65	626
Semana 30	128	118	111	95	2393 // 5930 (0,40)	10,79	18	0,60	0,67	57	522
Semana 31	162	108	140	81	3011 // 7289 (0,41)	13,65	30	0,73	0,62	59	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	27%	-8%	26%	-15%	---	27%	67%	21%	-8%	4%	-5%



A Região de Caxias do Sul apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores de Propagação da Covid-19, apresentando 3 em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Considerando a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento regional e estadual, houve redução da média ponderada final que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 16 de 49 Municípios | 60.101 habitantes (5,1% da região)

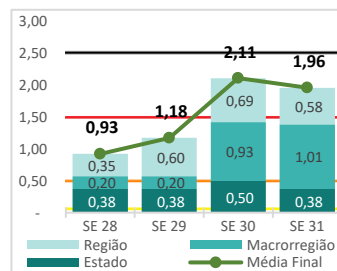
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

21,8

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?	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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	18	37	26	30	328/724 (0,45)	5,19	7	1,63	0,92	49	626
Semana 30	26	50	38	35	459 // 816 (0,56)	7,49	2	1,03	0,67	36	522
Semana 31	23	57	67	41	642 // 1060 (0,61)	6,63	2	0,54	0,62	22	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-12%	14%	76%	17%	---	-12%	0%	-48%	-8%	-39%	-5%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região. Mesmo com a piora no indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, as melhoras no indicador de Velocidade de Propagação da macrorregião e no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento Estadual ajudaram a reduzir média ponderada final da região que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 13 Municípios | 31.377 habitantes (9% da região)

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

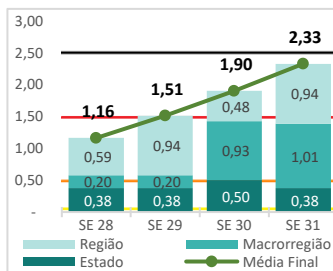
2,7



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 na semana e Recuperados no início da semana	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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	36	37	26	30	620/1199 (0,52)	9,83	6	1,63	0,92	49	626
Semana 30	25	50	38	35	652 // 1418 (0,46)	6,82	4	1,03	0,67	36	522
Semana 31	35	57	67	41	871 // 1721 (0,51)	9,55	7	0,54	0,62	22	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	40%	14%	76%	17%	---	40%	75%	-48%	-8%	-39%	-5%



A **Região de Lajeado** apresentou **piora na avaliação dos 4 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora em um indicador de Velocidade de Propagação, mas piora no indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, houve elevação 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**: 16 de 37 Municípios | 53.869 habitantes (14,7% da região)

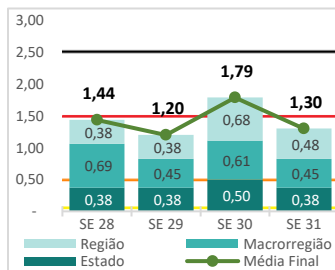
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

9,6

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção 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 01.12 a 07.12	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 08.12 a 14.12	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 29	11	485	516	419	296/1278 (0,23)	4,82	6	0,71	0,92	297	626
Semana 30	14	507	593	448	434 // 1380 (0,31)	6,14	5	0,58	0,67	260	522
Semana 31	9	538	649	461	634 // 1506 (0,42)	3,95	5	0,53	0,62	243	496
Δ % (SE 31 / SE 30)	-36%	6%	9%	3%	---	-36%	0%	-9%	-8%	-7%	-5%



A **Região de Taquara** apresentou **melhora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual, houve redução da 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)

5,3

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:
11/12/2020

