

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br


NOVAS FAÇANHAS
NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO
NA SAÚDE


Comitê de
DADOS
COVID-19 CORONAVÍRUS

Atualização 11° semana – 21 A 27 DE JULHO

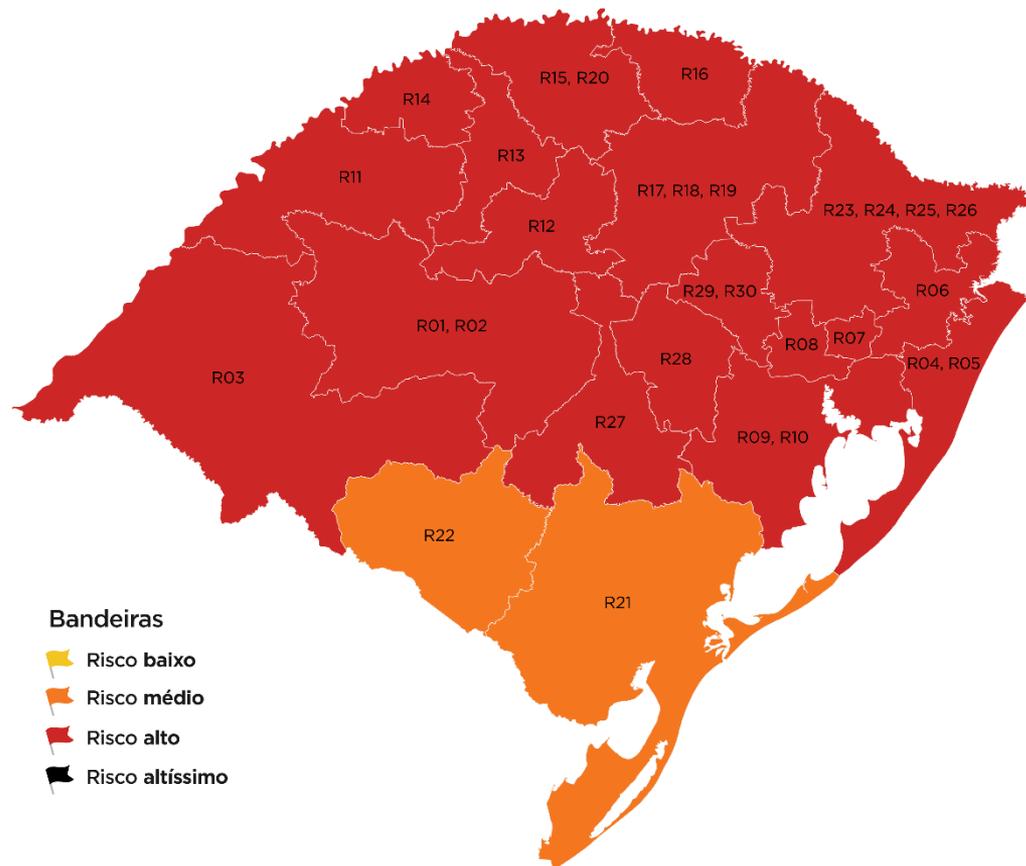
Apuração prévia

11ª semana | Vigência entre 21 a 27 de julho

Vigência entre 21 a 27 de julho

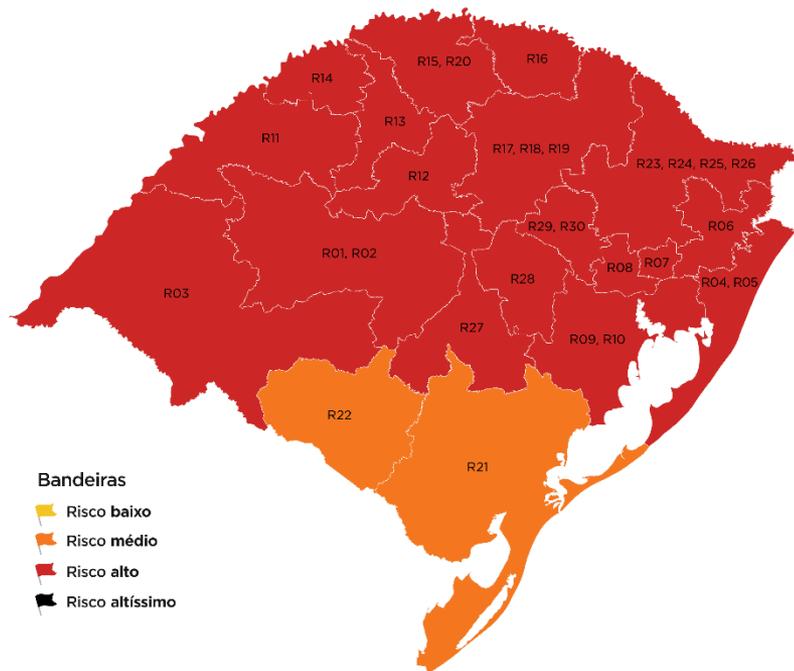
Dados até 16 de julho – Mapa preliminar

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR
PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA
R04, 05 Capão da Canoa
R06 Taquara
R07 Novo Hamburgo
R08 Canoas
R09, 10 Porto Alegre
R15,20 Palmeira das Missões
R17, 18, 19 Passo Fundo
R23, 24, 25 E 26 Caxias do Sul
R27 Cachoeira do Sul
PERMANECE NA BANDEIRA LARANJA
R22 Bagé



Vigência entre 21 a 27 de julho

Dados até 16 de julho – Mapa preliminar



18 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 469 Municípios
- 10.273.823 habitantes (91%/RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*

- 270 Municípios
- 1.735.262 habitantes (15,3%/RS)

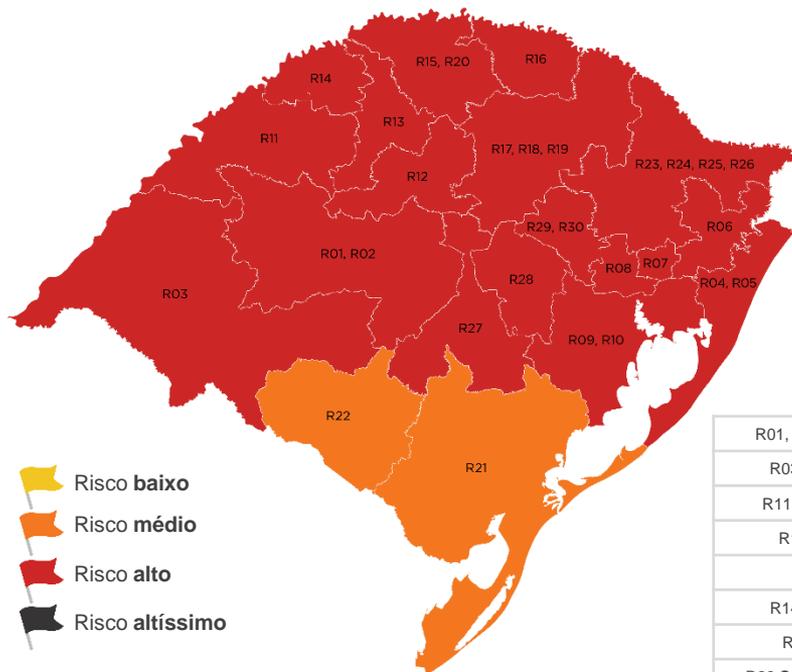
*Sem registro de óbito ou hospitalização (pacientes por residência) nos 14 dias anteriores à apuração.

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

Atualização semanal das bandeiras por regiões

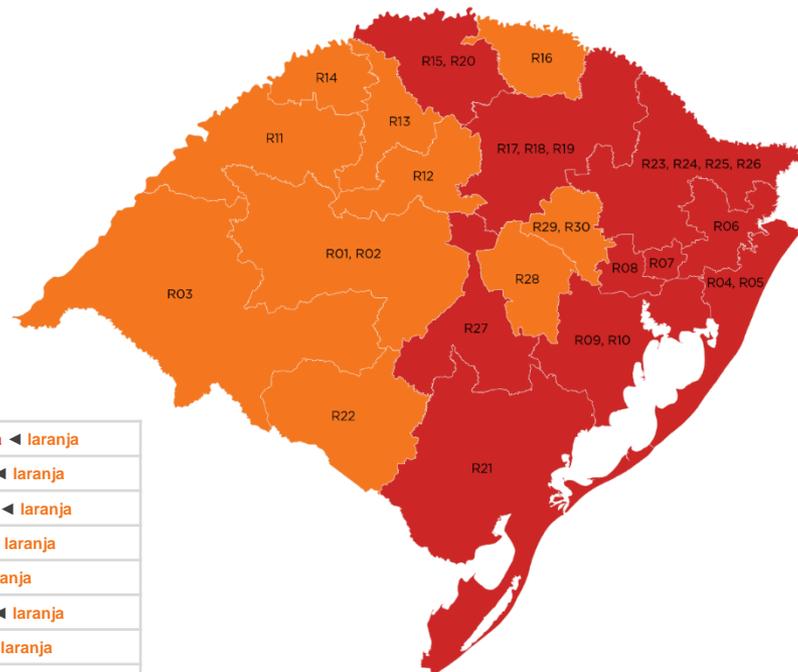
11ª semana - vigência entre 21/07 a 27/07

DADOS ATÉ 16/07



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

DADOS ATÉ 09/07



R01, 02 Santa Maria **vermelha** ◀ laranja

R03 Uruguaiana **vermelha** ◀ laranja

R11 Santo Ângelo **vermelha** ◀ laranja

R12 Cruz Alta **vermelha** ◀ laranja

R13 Ijuí **vermelha** ◀ laranja

R14 Santa Rosa **vermelha** ◀ laranja

R16 Erechim **vermelha** ◀ laranja

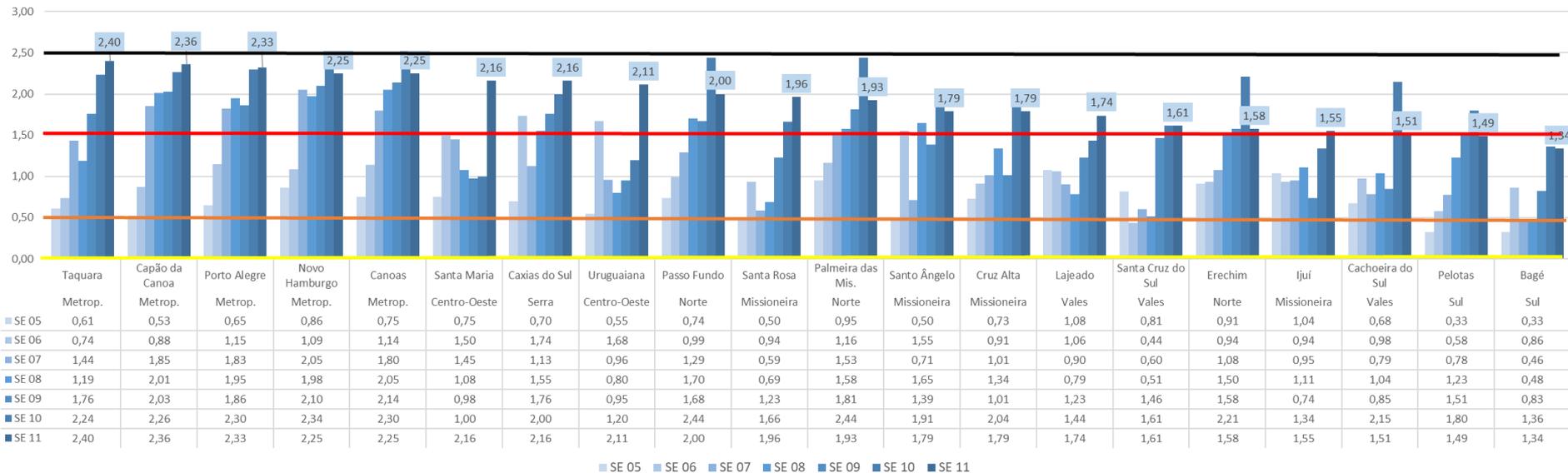
R28 Santa Cruz do Sul **vermelha** ◀ laranja

R29, 30 Lajeado **vermelha** ◀ laranja

R21 Pelotas **laranja** ◀ vermelha

Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 7 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

	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 08	611	459	478	307	3340 // 5425 (0,62)	5,39	120	2,03	624	2094	1470
Semana 09	729	582	554	418	4281 // 6981 (0,61)	6,43	138	1,56	653	2183	1530
Semana 10	770	647	693	504	5126 // 9241 (0,55)	6,80	207	1,18	594	2239	1645
Semana 11	855	754	853	572	5700 // 12704 (0,45)	7,55	271	0,96	547	2280	1733
Δ %	11%	17%	23%	13%	---	11%	31%	-19%	-8%	2%	5%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve **avanço da propagação da doença em diversos indicadores**, embora outros tenham apresentado velocidade menor. Novamente nesta semana, mesmo com a continuidade na abertura de novos leitos no estado e com a redução dos pacientes internados por causas não relacionadas ao Covid-19, **houve queda na quantidade de leitos livres**.

Com isso, a razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 seguiu tendência de queda, chegando pela primeira vez no Estado a **menos de um leito livre para cada ocupado**, o que aponta para a menor margem para sustentar novas acelerações no número de internações pela doença no estado.

Destaques

- O número de **novos registros de hospitalizações SRAG de confirmados COVID aumentou 11%** entre as duas últimas semanas (770 para 855);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 17%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (647 para 754);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 23%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (693 para 853);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 13%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (504 para 572);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 8%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 594 para 547);
- O número de **óbitos por Covid-19 aumentou 31%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 207 para 271).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (334), Novo Hamburgo (99) Caxias do Sul (81), Passo Fundo (61) e Canoas (47).

Comparativo: situação entre 19/06 e 16/07

- O número de **novos registros de hospitalizações SRAG de confirmados COVID aumentou 72%** no período (497 para 855);
- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 99%** no Estado no período (379 para 754);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 121%** no período (386 para 853);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 124%** no período (255 para 572);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 9%** no período (de 600 para 547);
- O número de **óbitos por Covid-19 nos 7 dias aumentou 215%** no período (de 86 para 271).



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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO										
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 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 09	23	27	29	20	87/272 (0,32)	4,17	1	3,15	1,56	63	653	
	Semana 10	12	25	15	19	83 // 349 (0,24)	2,17	3	3,63	1,18	69	594	
	Semana 11	38	34	42	28	73 // 390 (0,19)	6,88	4	2,21	0,96	62	547	
	Δ % (SE 10 / SE 11)	217%	36%	180%	47%	---	217%	33%	-39%	-19%	-10%	-8%	



A Região de Santa Maria apresentou piora 3 indicadores que abrangem **dados específicos da região, sendo que 3 deles estão avaliados em risco máximo (bandeira preta)**. Além disso, a Macrorregião Centro-Oeste apresentou piora em 3 indicadores de Propagação da Covid-19 e em 2 de Capacidade de Atendimento. Com isso, a média ponderada final passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 24 de 32 Municípios | 172.815 habitantes (31,3% 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)

8,7



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	9	27	29	20	88/125 (0,70)	2,00	0	3,15	1,56	63	653
Semana 10	9	25	15	19	111 // 160 (0,69)	2,00	2	3,63	1,18	69	594
Semana 11	15	34	42	28	125 // 206 (0,60)	3,33	2	2,21	0,96	62	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	67%	36%	180%	47%	---	67%	0%	-39%	-19%	-10%	-8%



A Região de Uruguaiana apresentou piora em 3 indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Além disso, a Macrorregião Centro-Oeste apresentou piora em 3 indicadores de Propagação da Covid-19 e em 2 de Capacidade de Atendimento. Com isso, a média ponderada final passou para dentro dos parâmetros que a determinam como **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 8 de 11 Municípios | 309.589 habitantes (68,7% 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)

4,3



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

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	15	22	29	9	38/68 (0,55)	5,20	3	6,00	1,56	54	653
Semana 10	23	18	21	13	35 // 87 (0,40)	7,97	3	4,00	1,18	52	594
Semana 11	10	29	14	16	29 // 99 (0,29)	3,46	3	2,88	0,96	46	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-57%	61%	-33%	23%	---	-57%	0%	-28%	-19%	-12%	-8%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Apesar da média final ter caído, ainda ficou 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**: 15 de 24 Municípios | 65.335 habitantes (22,6% da região)

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

4,5

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	9	22	29	9	41/60 (0,67)	5,90	0	6,00	1,56	54	653
Semana 10	9	18	21	13	49 // 64 (0,75)	5,90	5	4,00	1,18	52	594
Semana 11	5	29	14	16	33 // 88 (0,37)	3,28	4	2,88	0,96	46	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-44%	61%	-33%	23%	---	-44%	-20%	-28%	-19%	-12%	-8%



A Região de Cruz Alta apresentou melhora em **2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, sendo que **somente 1 destes permanece em bandeira preta**. Apesar da média final ter caído, ainda ficou 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**: 3 de 13 Municípios | 62.539 habitantes (41% 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)

6,1

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	3	22	29	9	48/47 (1,00)	1,25	0	6,00	1,56	54	653
Semana 10	2	18	21	13	33 // 74 (0,44)	0,83	1	4,00	1,18	52	594
Semana 11	7	29	14	16	22 // 97 (0,22)	2,91	1	2,88	0,96	46	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	250%	61%	-33%	23%	---	250%	0%	-28%	-19%	-12%	-8%



A Região de Ijuí apresentou piora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Além disso, a Macrorregião Missioneira apresentou piora em 1 indicador de Propagação da Covid-19. Com isso, a média ponderada final passou levemente para dentro dos parâmetros que a determinam como **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 15 de 20 Municípios | 110.171 habitantes (45,8% 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)

1,5



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	7	22	29	9	25/20 (1,19)	2,96	1	6,00	1,56	54	653
Semana 10	6	18	21	13	34 // 31 (1,06)	2,54	1	4,00	1,18	52	594
Semana 11	9	29	14	16	35 // 50 (0,69)	3,81	2	2,88	0,96	46	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	50%	61%	-33%	23%	---	50%	100%	-28%	-19%	-12%	-8%



A Região de Santa Rosa apresentou piora em 3 indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Com isso, a média final elevou-se, 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**: 17 de 22 Municípios | 110.147 habitantes (46,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

3,0

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	16	59	76	44	59/133 (0,44)	6,66	3	2,09	1,56	92	653
Semana 10	15	71	64	53	71 // 159 (0,44)	6,25	1	0,92	1,18	49	594
Semana 11	11	70	95	49	50 // 201 (0,25)	4,58	2	1,14	0,96	56	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-27%	-1%	48%	-8%	---	-27%	100%	24%	-19%	14%	-8%



A **Região de Erechim** apresentou melhora em 4 indicadores que medem a velocidade de propagação e um de mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte. Apesar da média final ter caído, ainda ficou 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:** 24 de 33 Municípios | 79.489 habitantes (33,1% 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)

1,7

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

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 09	11	35	15	21	44/69 (0,63)	3,17	3	2,57	1,56	54	653
Semana 10	7	39	22	26	61 // 72 (0,84)	2,02	0	1,88	1,18	49	594
Semana 11	8	42	20	28	63 // 90 (0,69)	2,31	4	2,18	0,96	61	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	14%	8%	-9%	8%	---	14%	---	16%	-19%	24%	-8%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou piora em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região e melhora em outro destes**. Mesmo com a melhora em outros 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Vales e 1 de Capacidade de Atendimento, a média ponderada final da região se manteve estável e 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 13 Municípios | 67.975 habitantes (19,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

4,6

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 09	18	35	15	21	73/581 (0,13)	4,91	6	2,57	1,56	54	653
Semana 10	13	39	22	26	91 // 511 (0,18)	3,55	0	1,88	1,18	49	594
Semana 11	20	42	20	28	97 // 436 (0,22)	5,46	9	2,18	0,96	61	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	54%	8%	-9%	8%	---	54%	---	16%	-19%	24%	-8%



A Região de Lajeado apresentou **piora em 3 indicadores que abrangem dados específicos da região**. Mesmo com a melhora em 2 indicadores de Propagação da Covid-19 e em 1 de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales, a média ponderada final ficou dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 23 de 37 Municípios | 99.763 habitantes (27,2% da região)

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

10,4



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:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25		
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?		Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		
ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	23	339	333	248	179/155 (1,15)	5,78	7	1,05	1,56	260	653		
	Semana 10	20	383	477	307	162 // 257 (0,63)	5,03	9	0,75	1,18	231	594		
	Semana 11	33	447	552	359	166 // 364 (0,45)	8,30	9	0,51	0,96	183	547		
	Δ % (SE 10 / SE 11)	65%	17%	16%	17%	---	65%	0%	-32%	-19%	-21%	-8%		



A Região de Capão da Canoa apresentou piora em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região, sendo que agora 3 destes estão com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Ademais, pesam para manter a região em bandeira vermelha, a situação crítica da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do Estado. Com isso, a média final cresceu, mas ainda se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 10 de 23 Municípios | 58.836 habitantes (14,8% 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)

12,3

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	6	339	333	248	62/37 (1,63)	2,63	1	1,05	1,56	260	653
Semana 10	7	383	477	307	112 // 67 (1,65)	3,07	4	0,75	1,18	231	594
Semana 11	10	447	552	359	125 // 128 (0,97)	4,38	5	0,51	0,96	183	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	43%	17%	16%	17%	---	43%	25%	-32%	-19%	-21%	-8%



A Região de Taquara apresentou piora em **1 indicadores** que abrange **dados específicos da região, totalizando 2 destes em bandeira vermelha e outros 2 em preta**. Com a piora em um indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, a média ponderada da região elevou-se e manteve-se novamente 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)

6,8

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:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?		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 entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	91	339	333	248	648/674 (0,96)	11,11	28	1,05	1,56	260	653
Semana 10	112	383	477	307	685 // 1084 (0,63)	13,67	29	0,75	1,18	231	594
Semana 11	99	447	552	359	642 // 1505 (0,43)	12,08	54	0,51	0,96	183	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-12%	17%	16%	17%	---	-12%	86%	-32%	-19%	-21%	-8%



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora em **2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, embora outros 2 destes ainda permaneçam com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um dos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e a manutenção da situação de risco no estado, a média ponderada final se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 4 de 15 Municípios | 34.124 habitantes (4,2% 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)

73,8



Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 09	64	339	333	248	525/540 (0,97)	8,07	15	1,05	1,56	260	653
Semana 10	69	383	477	307	541 // 839 (0,64)	8,70	23	0,75	1,18	231	594
Semana 11	47	447	552	359	577 // 1193 (0,48)	5,93	22	0,51	0,96	183	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-32%	17%	16%	17%	---	-32%	-4%	-32%	-19%	-21%	-8%



A Região de Canoas apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região**, sendo que os outros **2 mantém-se com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um dos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e a manutenção da situação de risco no estado, a média ponderada final se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 18 Municípios | 32.892 habitantes (4,1% 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)

30,1

Porto Alegre | R09, 10 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 2.745.593

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE						
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento				
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado			
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25			
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19			
ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA		NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	227	339	333	248	842/1838 (0,46)	8,27	35	1,05	1,56	260	653			
	Semana 10	254	383	477	307	1451 // 2536 (0,57)	9,25	82	0,75	1,18	231	594			
	Semana 11	334	447	552	359	2045 // 4150 (0,49)	12,16	81	0,51	0,96	183	547			
	Δ % (SE 10 / SE 11)	31%	17%	16%	17%	---	31%	-1%	-32%	-19%	-21%	-8%			



A Região de Porto Alegre apresentou piora em um dos indicadores que abrangem **dados específicos da região, sendo que outros dois apresentam avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um dos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e a manutenção da situação de risco no estado, a média ponderada final se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 25 Municípios | 37.597 habitantes (1,4% 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)

110,8

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

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	27	59	76	44	237/222 (1,06)	7,47	3	2,09	1,56	92	653
Semana 10	24	71	64	53	211 // 361 (0,58)	6,64	8	0,92	1,18	49	594
Semana 11	20	70	95	49	201 // 493 (0,41)	5,54	5	1,14	0,96	56	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-17%	-1%	48%	-8%	---	-17%	-38%	24%	-19%	14%	-8%



A Região de Palmeira das Missões apresentou melhora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região, sendo que outros dois apresentam avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A melhora em 2 indicadores de propagação da macrorregião Norte, bem como em um indicador de Capacidade de Atendimento, reduziu a média ponderada final, embora ainda se mantenha dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 33 de 52 Municípios | 128.692 habitantes (35,6% da região)

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

4,3

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

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 09	69	59	76	44	457/771 (0,59)	10,32	12	2,09	1,56	92	653
Semana 10	49	71	64	53	495 // 867 (0,57)	7,33	9	0,92	1,18	49	594
Semana 11	61	70	95	49	430 // 1104 (0,39)	9,13	14	1,14	0,96	56	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	24%	-1%	48%	-8%	---	24%	56%	24%	-19%	14%	-8%



A Região de Passo Fundo apresentou piora em 2 indicadores e melhora em outros 4 do total de indicadores considerados no cálculo das bandeiras. Dos indicadores que abrangem **dados específicos da região, 2 estão avaliados em bandeira preta**. Apesar da média final ter caído, ainda ficou dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 32 de 62 Municípios | 173.181 habitantes (25,9% 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)

12,0

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

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

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	83	78	59	59	659/1132 (0,58)	7,00	12	1,42	1,56	84	653
Semana 10	82	90	67	69	668 // 1358 (0,49)	6,91	15	1,23	1,18	85	594
Semana 11	81	106	108	76	705 // 1617 (0,44)	6,83	21	0,93	0,96	71	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-1%	18%	61%	10%	---	-1%	40%	-24%	-19%	-16%	-8%



A **Região de Caxias do Sul** apresentou piora em 1 indicador de Propagação da Covid-19 e 1 de Capacidade do Atendimento. Apesar de apresentar melhora em outro indicador de Propagação, a média final ainda se elevou, mantendo-se novamente dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 27 de 49 Municípios | 129.988 habitantes (11% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

25,5



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 21.07 a 27.07	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 09	3	35	15	21	50/79 (0,63)	1,50	0	2,57	1,56	54	653
Semana 10	11	39	22	26	44 // 115 (0,38)	5,50	2	1,88	1,18	49	594
Semana 11	3	42	20	28	44 // 134 (0,33)	1,50	2	2,18	0,96	61	547
Δ % (SE 10 / SE 11)	-73%	8%	-9%	8%	---	-73%	0%	16%	-19%	24%	-8%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou melhora em **4 indicadores** de Propagação da Covid-19, sendo que 2 destes abrangem **dados específicos da região**. Com a melhora de 1 indicador de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vale, a média ponderada final da região aproximou-se no limite mínimo, mas ainda dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

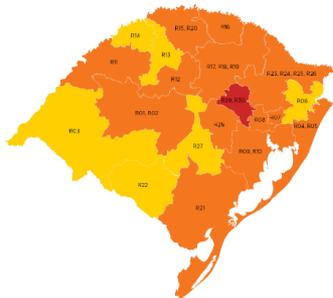
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 12 Municípios | 36.525 habitantes (18,3% da região)

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

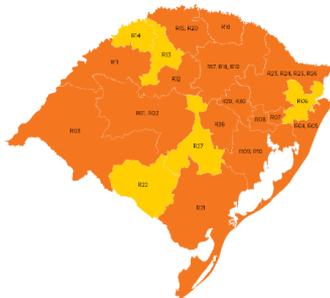
2,3

MAIO

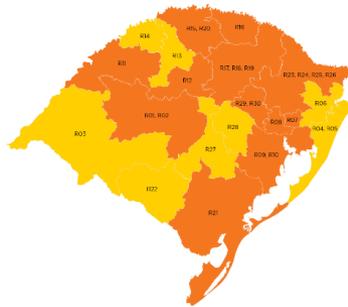
1ª semana - vigência entre 11/05 a 17/05



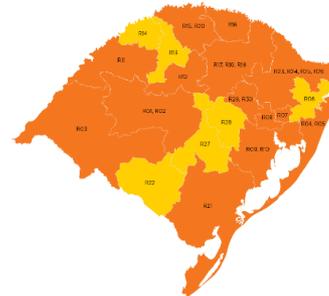
2ª semana - vigência entre 18/05 a 24/05



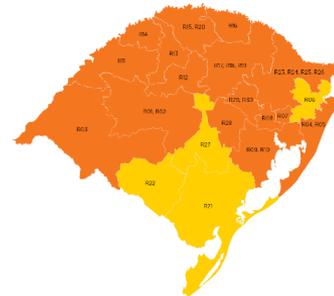
3ª semana - vigência entre 25/05 a 31/05



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

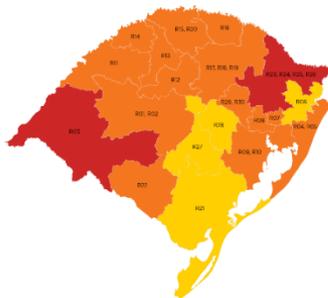


5ª semana - vigência entre 08/06 a 14/06

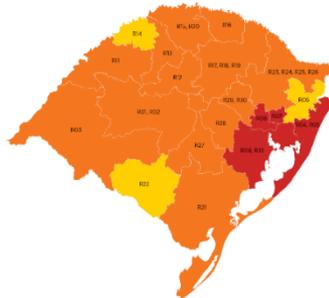


JUNHO

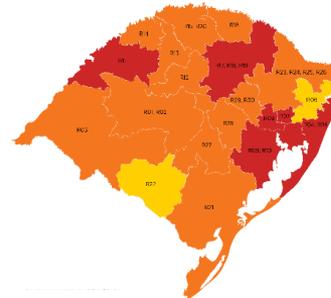
6ª semana - vigência entre 15/06 a 22/06



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



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

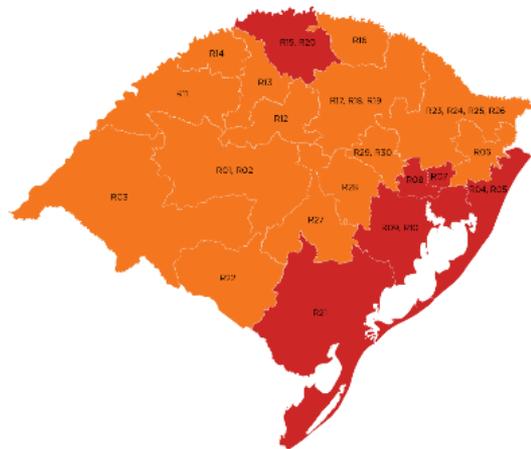


JULHO

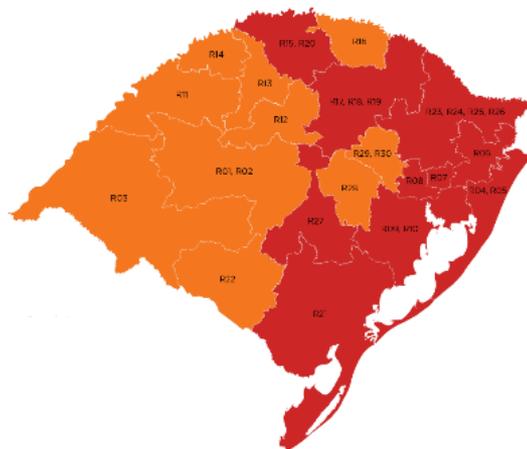
Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>



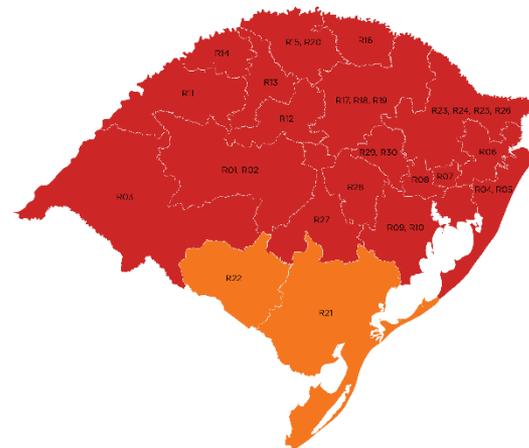
9ª semana - vigência entre 07/07 a 13/07



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



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



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



10ª semana

Vigência entre 14 de julho a 20 de julho | após recursos

Vigência entre 14 a 20 de julho

Dados até 09 de julho – MAPA ATUALIZADO APÓS RECURSOS

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

Aumento de risco

R06 Taquara **vermelha** ◀ laranja

R17, 18, 19 Passo Fundo **vermelha** ◀ laranja

R23, 24, 25 E 26 Caxias do Sul **vermelha** ◀ laranja

R27 Cachoeira do Sul **vermelha** ◀ laranja

Permanência na bandeira vermelha

R04, 05 Capão da Canoa **vermelha**

R07 Novo Hamburgo **vermelha**

R08 Canoas **vermelha**

R09, 10 Porto Alegre **vermelha**

R15,20 Palmeira das Missões **vermelha**

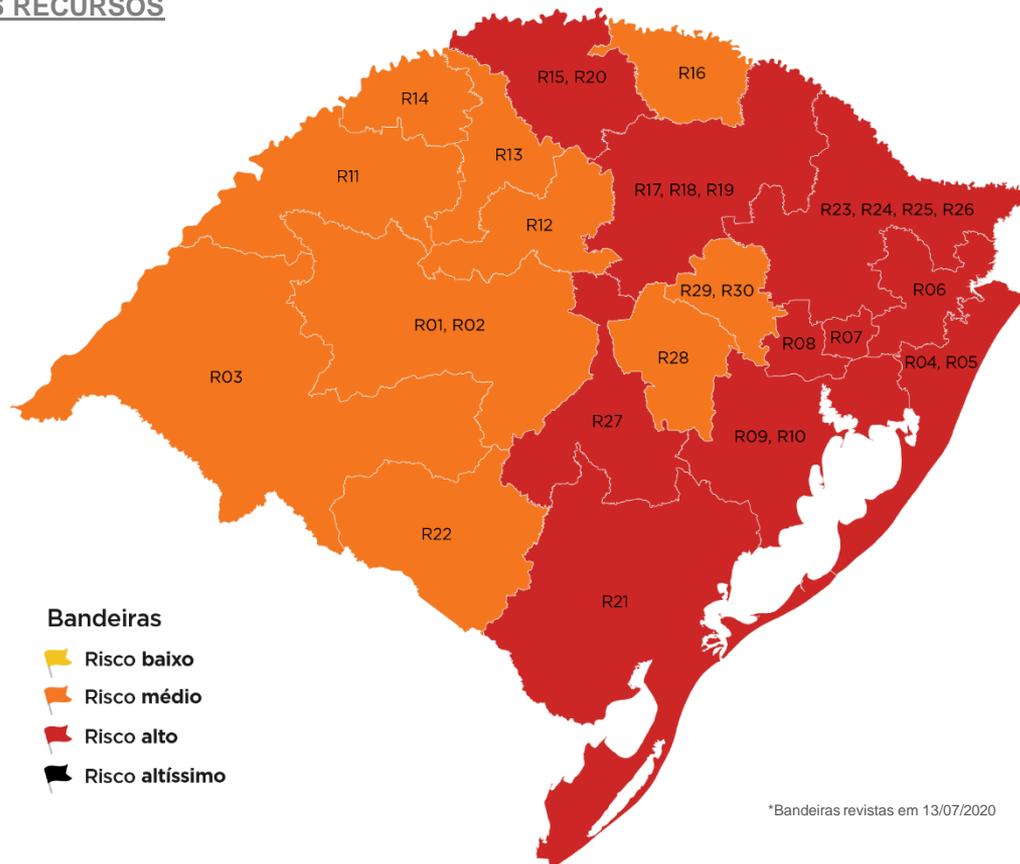
R21 Pelotas **vermelha**



* As regiões de Cruz Alta, Santo Ângelo, Santa Rosa, Santa Cruz do Sul e Erechim retornam à bandeira laranja, após terem seus pedidos de reconsideração acolhidos pelo Gabinete de Crise.

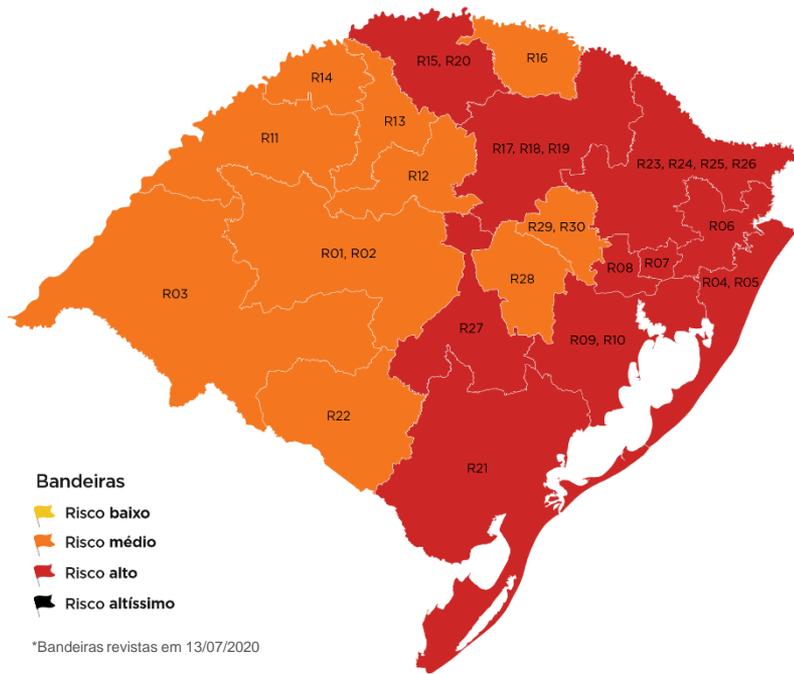
Outros pleitos deferidos: municípios de Pelotas, São Lourenço do Sul, Morro Reuter e São Paulo das Missões.

Os agora 149 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.



Vigência entre 14 a 20 de julho

Dados até 09 de julho



*Bandeiras revistas em 13/07/2020

Apuração prévia (10/07)

15 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 391 Municípios
- 9.535.519 habitantes (84,2% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*

- 218 Municípios
- 1.280.848 habitantes (11,3% / RS)

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

Apuração após recursos (13/07)

10 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 286 Municípios
- 8.270.737 habitantes (73% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*

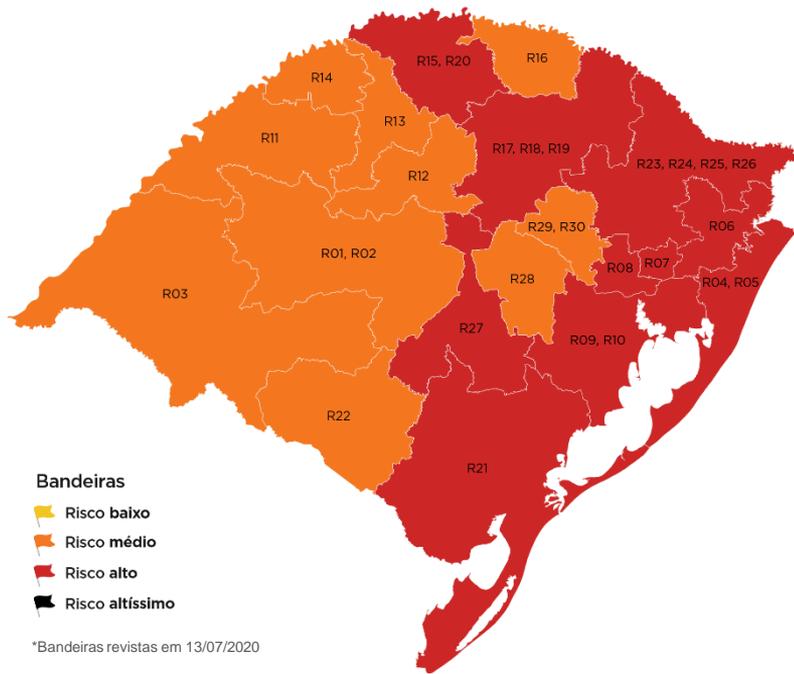
- 149 Municípios
- 948.002 habitantes (8,4%/RS)

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

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

Vigência entre 14 a 20 de julho

Dados até 09 de julho



9ª semana após recursos

6 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 155 municípios
- 5.987.787 habitantes (52,9% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 87 Municípios
- 597.629 habitantes (5,3% / RS)

10ª semana após recursos

10 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 286 Municípios
- 8.270.737 habitantes (73% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 149 Municípios
- 948.002 habitantes (8,4% / RS)

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											

APÓS OS RECURSOS	BANDEIRA LARANJA	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08		19	14	24	7	35/45 (0,76)	6,58	10	6,71	2,03	47	624
Semana 09		15	22	29	9	38 // 68 (0,55)	5,20	3	6,00	1,56	54	653
Semana 10		23	18	21	13	35 // 87 (0,40)	7,97	3	4,00	1,18	52	594
Δ % (SE 10 / SE 9)		53%	-18%	-28%	44%	---	53%	0%	-33%	-25%	-4%	-9%



A Região de Santo Ângelo apresentou variação em 2 dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**, embora outros **dois destes tenham se mantido em avaliação de risco máximo (bandeira preta)**. Com a piora na Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira e do Estado, levou-se a média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

6,3



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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19								CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
APÓS OS RECURSOS		BANDEIRA LARANJA											
			20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
			Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
	Semana 08		8	14	24	7	21/50 (0,41)	5,24	4	6,71	2,03	47	624
	Semana 09		9	22	29	9	41 // 60 (0,67)	5,90	0	6,00	1,56	54	653
	Semana 10		9	18	21	13	49 // 64 (0,75)	5,90	5	4,00	1,18	52	594
	Δ % (SE 10 / SE 9)		0%	-18%	-28%	44%	---	0%	---	-33%	-25%	-4%	-9%



A Região de Cruz Alta apresentou piora em **2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, sendo que **3 destes estão avaliados em bandeira preta**. Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Covid-19 na Macrorregião Missioneira, não foi suficiente para compensar a piora na Capacidade de Atendimento da Macrorregião e do Estado, elevando a média final da região para **bandeira final na cor Vermelha**.

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

10,4



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS OS RECURSOS	BANDEIRA LARANJA	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08		3	14	24	7	13/17 (0,72)	1,27	0	6,71	2,03	47	624
Semana 09		7	22	29	9	25 // 20 (1,19)	2,96	1	6,00	1,56	54	653
Semana 10		6	18	21	13	34 // 31 (1,06)	2,54	1	4,00	1,18	52	594
Δ % (SE 10 / SE 9)		-14%	-18%	-28%	44%	---	-14%	0%	-33%	-25%	-4%	-9%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Mesmo com a melhora em outros indicadores de Propagação da Covid-19 na Macrorregião, houve piora nos 4 indicadores que medem Capacidade de Atendimento, elevando a média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

2,1



Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19								CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento			
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado			
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25			
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de UTI livres para atender COVID-19			
ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO												
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO												
APÓS OS RECURSOS		BANDEIRA LARANJA		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
				Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	
				Semana 08	10	60	59	36	31/123 (0,25)	4,17	3	1,78	2,03	64	624
				Semana 09	16	59	76	44	59 // 133 (0,44)	6,66	3	2,09	1,56	92	653
				Semana 10	15	71	64	53	71 // 159 (0,44)	6,25	1	0,92	1,18	49	594
				Δ % (SE 10 / SE 9)	-6%	20%	-16%	20%	---	-6%	-67%	-56%	-25%	-47%	-9%



A Região de Erechim apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região**. No entanto, a piora nos 4 indicadores de Capacidade de Atendimento, tanto da Macrorregião Norte quanto do Estado, elevou a bandeira final da região, que se manteve novamente 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.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

1,5



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS OS RECURSOS	BANDEIRA LARANJA	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08		4	29	14	15	21/70 (0,30)	1,15	1	3,47	2,03	52	624
Semana 09		11	35	15	21	44 // 69 (0,63)	3,17	3	2,57	1,56	54	653
Semana 10		7	39	22	26	61 // 72 (0,84)	2,02	0	1,88	1,18	49	594
Δ % (SE 10 / SE 9)		-36%	11%	47%	24%	---	-36%	-100%	-27%	-25%	-9%	-9%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou piora em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região e melhora em outros 3 deles**. No entanto, a piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales e do Estado elevou a média ponderada final da região levemente para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

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

0,0



Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

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

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08	2	250	284	179	27/26 (1,00)	0,88	0	1,46	2,03	262	624
Semana 09	6	339	333	248	62 // 37 (1,63)	2,63	1	1,05	1,56	260	653
Semana 10	7	383	477	307	112 // 67 (1,65)	3,07	4	0,75	1,18	231	594
Δ % (SE 10 / SE 9)	17%	13%	43%	24%	---	17%	300%	-28%	-25%	-11%	-9%



A Região de Taquara apresentou piora em **2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região** e melhora em **outro** destes. Com a piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do Estado, a média ponderada da região elevou-se e manteve-se novamente 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**: 3 de 8 Municípios | 46.713 habitantes (20,5% 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)

6,1

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:	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	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 08	71	250	284	179	492/415 (1,18)	8,66	13	1,46	2,03	262	624
Semana 09	91	339	333	248	648 // 674 (0,96)	11,11	28	1,05	1,56	260	653
Semana 10	112	383	477	307	685 // 1084 (0,63)	13,67	29	0,75	1,18	231	594
Δ % (SE 10 / SE 9)	23%	13%	43%	24%	---	23%	4%	-28%	-25%	-11%	-9%



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região, sendo que outros 2 destes permanecem com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Dos 11 indicadores considerados para fins de cálculo das bandeiras, **somente 2 não são vermelhos ou pretos**. Com a piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento estadual e a manutenção da situação de risco na macrorregião, houve uma elevação da média ponderada final, que se manteve com **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 4 de 15 Municípios | 35.426 habitantes (4,3% 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)

44,4



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

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

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	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 08	15	60	59	36	193/151 (1,27)	4,15	2	1,78	2,03	64	624
Semana 09	27	59	76	44	237 // 222 (1,06)	7,47	3	2,09	1,56	92	653
Semana 10	24	71	64	53	211 // 361 (0,58)	6,64	8	0,92	1,18	49	594
Δ % (SE 10 / SE 9)	-11%	20%	-16%	20%	---	-11%	167%	-56%	-25%	-47%	-9%



A Região de Palmeira das Missões apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região, sendo que outros dois apresentam avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte e do Estado elevaram a média ponderada da região para a mais alta dentre as regiões do Estado, juntamente com Passo Fundo, da mesma macrorregião. Com isso, manteve-se novamente dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 37 de 52 Municípios | 165.667 habitantes (45,9% 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)

11,6

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA*	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08	51	60	59	36	337/754 (0,45)	7,93	10	1,78	2,03	64	624
Semana 09	69	59	76	44	457 // 771 (0,59)	10,32	12	2,09	1,56	92	653
Semana 10	49	71	64	53	495 // 867 (0,57)	7,33	9	0,92	1,18	49	594
Δ % (SE 10 / SE 9)	-29%	20%	-16%	20%	---	-29%	-25%	-56%	-25%	-47%	-9%



A Região de Passo Fundo apresentou melhora em 1 dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**, embora outros **dois se mantenham em avaliação de risco máxima** (bandeira preta). A piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento macrorregional e estadual elevaram a média final da região para a mais alta do Estado juntamente com Palmeira das Missões. Com isso, a média ponderada final da região manteve-se novamente 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: 38 de 62 Municípios | 146.584 habitantes (21,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

13,1

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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19								CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA*		NÃO	    	 	 	 	 				
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	    	 	 	 	 				

	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 08	76	62	57	40	446/984 (0,45)	6,41	16	1,88	2,03	75	624
Semana 09	83	78	59	59	659 // 1132 (0,58)	7,00	12	1,42	1,56	84	653
Semana 10	82	90	67	69	668 // 1358 (0,49)	6,91	15	1,23	1,18	85	594
Δ % (SE 10 / SE 9)	-1%	15%	14%	17%	---	-1%	25%	-13%	-25%	1%	-9%



A Região de Caxias do Sul apresentou piora em 1 indicador de Propagação da Covid-19 e melhora em outros 3. Pesou também para a região a piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento do Estado. Com isso, a média final elevou-se e manteve-se novamente 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**: 25 de 49 Municípios | 133.276 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)

20,5



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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19								CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25		
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos ativos na semana e Recuperados no início da semana	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		
ANTES	Vigência entre 07.07 a 13.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 14.07 a 20.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											
		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na última semana // Recuperados nos 60 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID		
	Semana 08	4	29	14	15	47/53 (0,87)	2,00	1	3,47	2,03	52	624		
	Semana 09	3	35	15	21	50 // 79 (0,63)	1,50	0	2,57	1,56	54	653		
	Semana 10	11	39	22	26	44 // 115 (0,38)	5,50	2	1,88	1,18	49	594		
	Δ % (SE 10 / SE 9)	267%	11%	47%	24%	---	267%	---	-27%	-25%	-9%	-9%		



A Região de Cachoeira do Sul apresentou piora em **4 indicadores** de Propagação da Covid-19, sendo que **3 dos 4** indicadores que abrangem **dados específicos da região apresentam bandeira preta**. Com a piora nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales e do Estado, a média ponderada final da região elevou-se para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 12 Municípios | 120.115 habitantes (60,1% 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)

3,1



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:	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	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 entre 30.06 a 06.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 07.07 a 13.07	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 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 Anterior	21	250	284	179	111 // 104 (1,06)	5,28	2	1,46	2,03	262	624
Semana Atual	23	339	333	248	179 // 155 (1,15)	5,78	7	1,05	1,56	260	653
Δ %	10%	36%	17%	39%	---	10%	250%	-28%	-23%	-1%	5%



A Região de Capão da Canoa possui **5 indicadores avaliados em risco altíssimo**, sendo 3 deles com dados específicos para a região. Embora o aumento desta semana no número de novas hospitalizações tenha sido menor, ainda **é alto como proporção da população**. Soma-se ainda o impacto da leve redução no número de leitos livres na Macrorregião Metropolitana. Com isso, a média ponderada final mantém a região na **bandeira final de para cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 11 Municípios | 82.776 habitantes (21% 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)

13,4

Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

PROPAGAÇÃO DA COVID-19										CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
Região de Análise:	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	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 de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		

ANTES	Vigência entre 30.06 a 06.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 07.07 a 13.07	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 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 Anterior	41	250	284	179	334 // 359 (0,93)	5,17	8	1,46	2,03	262	624
Semana Atual	64	339	333	248	525 // 540 (0,97)	8,07	15	1,05	1,56	260	653
Δ %	56%	36%	17%	39%	---	56%	88%	-28%	-23%	-1%	5%



A **Região de Canoas** apresenta todos os indicadores que analisam dados específicos da região em avaliação de risco máximo (bandeira preta). Outros dois indicadores da Macrorregião Metropolitana também estão em coloração preta. Tais efeitos somados tornam a região de Canoas a **maior média ponderada final do Estado**, mantendo a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 Municípios | 37.724 habitantes (4,8% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

28,8



PROPAGAÇÃO DA COVID-19										CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
Região de Análise:	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	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 de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		

ANTES	Vigência entre 30.06 a 06.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 07.07 a 13.07	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 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 Anterior	204	250	284	179	835 // 1237 (0,67)	7,43	31	1,46	2,03	262	624
Semana Atual	227	339	333	248	842 // 1838 (0,46)	8,27	35	1,05	1,56	260	653
Δ %	11%	36%	17%	39%	---	11%	13%	-28%	-23%	-1%	5%



A Região de Porto Alegre apresentou melhora em dois indicadores específicos para a região, enquanto outros dois permanecem em avaliação de risco máximo. No entanto, a situação agregada da Macrorregião Metropolitana reduziu os efeitos sobre a média ponderada da região, que permaneceu acima de 1,5, mantendo a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 Municípios | 72.620 habitantes (2,6% 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)

67,2



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

ANTES	Vigência entre 30.06 a 06.07	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 07.07 a 13.07	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 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 Anterior	9	15	10	10	88 // 78 (1,11)	1,03	3	4,30	2,03	43	624
Semana Atual	22	22	13	17	103 // 116 (0,88)	2,53	8	2,71	1,56	46	653
Δ %	144%	47%	30%	70%	---	144%	167%	-37%	-23%	7%	5%



A **Região de Pelotas** apresentou piora em **três** indicadores de Propagação da Covid-19, sendo que todos os indicadores específicos da região encontram-se em bandeira preta. A aceleração da propagação repercutiu também sobre o indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul, elevando a **bandeira final, por uma margem pequena, pela primeira vez para cor Vermelha.**

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 13 Municípios | 148.154 habitantes (17% 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)

23,1



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:	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	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 de Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência entre 30.06 a 06.07	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 07.07 a 13.07	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 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 Anterior	21	250	284	179	111 // 104 (1,06)	5,28	2	1,46	2,03	262	624
Semana Atual	23	339	333	248	179 // 155 (1,15)	5,78	7	1,05	1,56	260	653
Δ %	10%	36%	17%	39%	---	10%	250%	-28%	-23%	-1%	5%



A Região de Capão da Canoa possui **5 indicadores avaliados em risco altíssimo**, sendo 3 deles com dados específicos para a região. Embora o aumento desta semana no número de novas hospitalizações tenha sido menor, ainda **é alto como proporção da população**. Soma-se ainda o impacto da leve redução no número de leitos livres na Macrorregião Metropolitana. Com isso, a média ponderada final mantém a região na **bandeira final de para cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 11 Municípios | 82.776 habitantes (21% 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)

13,4

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 **20 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 e 10 - **Porto Alegre** (Metropolitana)
8. Região 11 - **Santo Ângelo** (Missioneira)
9. Região 12 - **Cruz Alta** (Missioneira)
10. Região 13 - **Ijuí** (Missioneira)
11. Região 14 - **Santa Rosa** (Missioneira)
12. Regiões 15 e 20 - **Palmeira das Missões** (Norte)
13. Região 16 - **Erechim** (Norte)
14. Regiões 17, 18 e 19 - **Passo Fundo** (Norte)
15. Região 21 - **Pelotas** (Sul)
16. Região 22 - **Bagé** (Sul)
17. Região 23, 24, 25 e 26 - **Caxias do Sul** (Serra)
18. Região 27 - **Cachoeira do Sul** (Vales)
19. Região 28 - **Santa Cruz do Sul** (Vales)
20. Regiões 29 e 30 - **Lajeado** (Vales)



Definição das bandeiras

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



Bandeira **amarela** - risco baixo



Bandeira **laranja** - risco médio



Bandeira **vermelha** - risco alto



Bandeira **preta** - risco altíssimo



GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Governador: **Eduardo Leite**

Vice-Governador: **Ranolfo Vieira Júnior**

COMITÊ DE DADOS

Coordenadora: **Leany Lemos**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO - **SEPLAG**

Secretário: **Claudio Gastal**

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

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

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL

ASSESSORIA DE GABINETE

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - **SES**

Secretária: **Arita Bergmann**

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

DEPARTAMENTO DE AÇÕES EM SAÚDE

DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL

CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO

NA SAÚDE



Atualizado em:
17/07/2020

