CORONAVÍRUS:

Boletim diário de casos em países selecionados, Brasil e RS

Departamento de Economia e Estatística
DEE/SEPLAG

Atualização:

08/05/21 07h

Acesse versão interativa:

bit.ly/boletimcovid19-rs

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

Comitê de DADOS
COVID-19 CORONAVÍRUS

Resumo

- Evolução da Covid-19 no mundo

Ir

Fonte: *Johns Hopkins University (2021)*

- Evolução da pandemia no Brasil e Unidades Federativas

Ir

- Casos Confirmados
- Óbitos e Taxa de Mortalidade

Fonte: *Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)*

- Covid-19 no Rio Grande do Sul

Ir

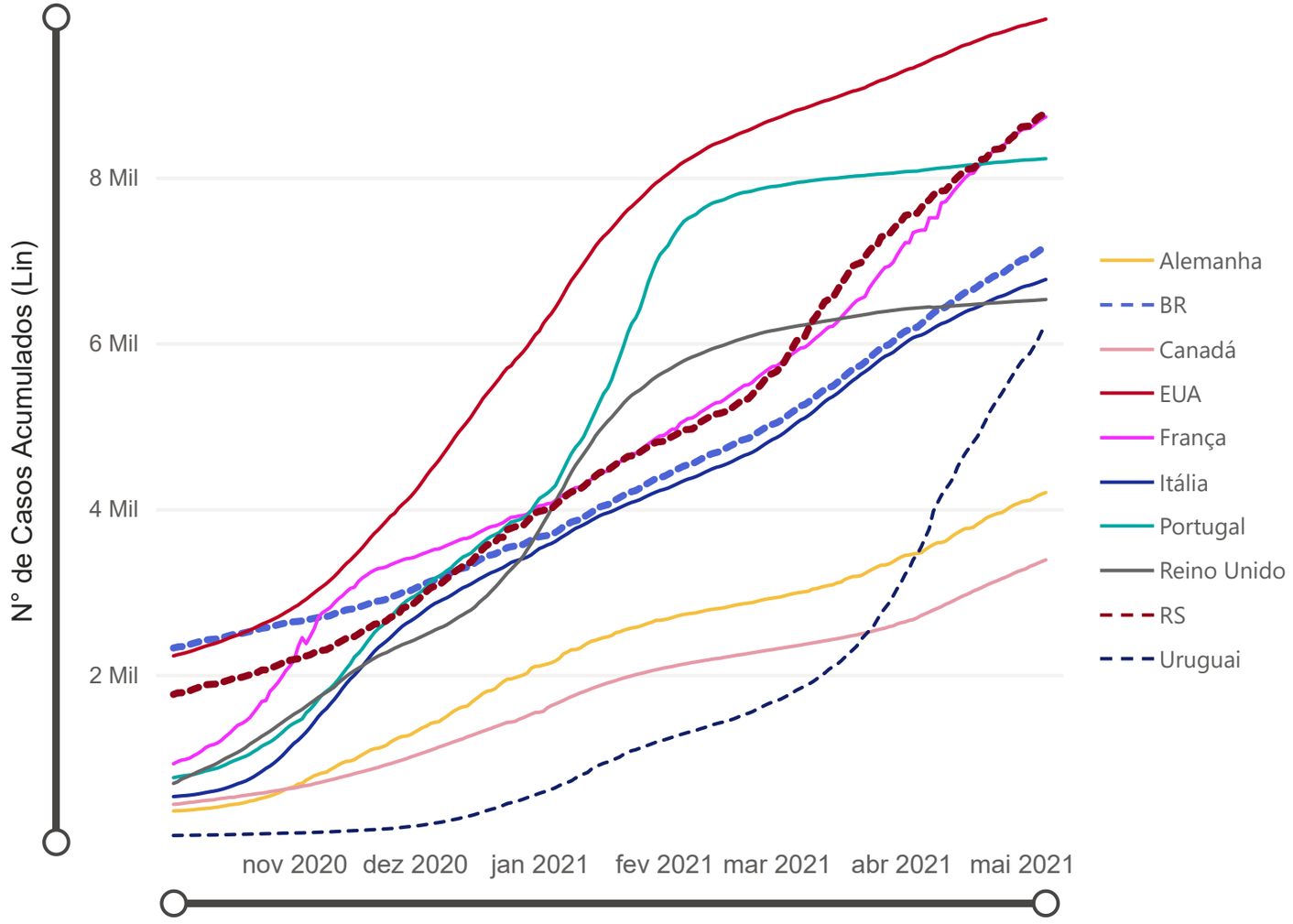
- Rio Grande do Sul
- Macrorregiões, Regiões Covid-19 e Municípios
- Hospitalizações
- Vacinação

Fonte: *Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021)*

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados **por 100 mil hab.** a partir de out./20 - RS, Brasil e Países Selecionados



País/Estado	População	N° Casos Acumulados	Casos por 100 mil hab.
EUA	329.466.283	32.651.865	9.911
RS	11.377.239	1.003.065	8.816
França	65.273.512	5.698.706	8.731
Bélgica	11.589.616	1.010.987	8.723
Portugal	10.196.707	838.852	8.227
Espanha	46.754.783	3.567.408	7.630
BR	210.147.125	15.082.449	7.177
Argentina	45.195.777	3.118.134	6.899
Itália	60.461.828	4.092.747	6.769
Reino Unido	67.886.004	4.431.043	6.527
Chile	19.116.209	1.235.778	6.465
Uruguai	3.473.727	216.146	6.222
Colômbia	50.882.884	2.968.626	5.834
Alemanha	83.783.945	3.517.762	4.199
Paraguai	7.132.530	294.233	4.125
Canadá	37.855.702	1.281.833	3.386
Rússia	145.934.460	4.808.133	3.295
Equador	17.643.060	396.888	2.250
Índia	1.380.004.385	21.892.676	1.586
Japão	126.476.458	628.319	497

rs.gov.br

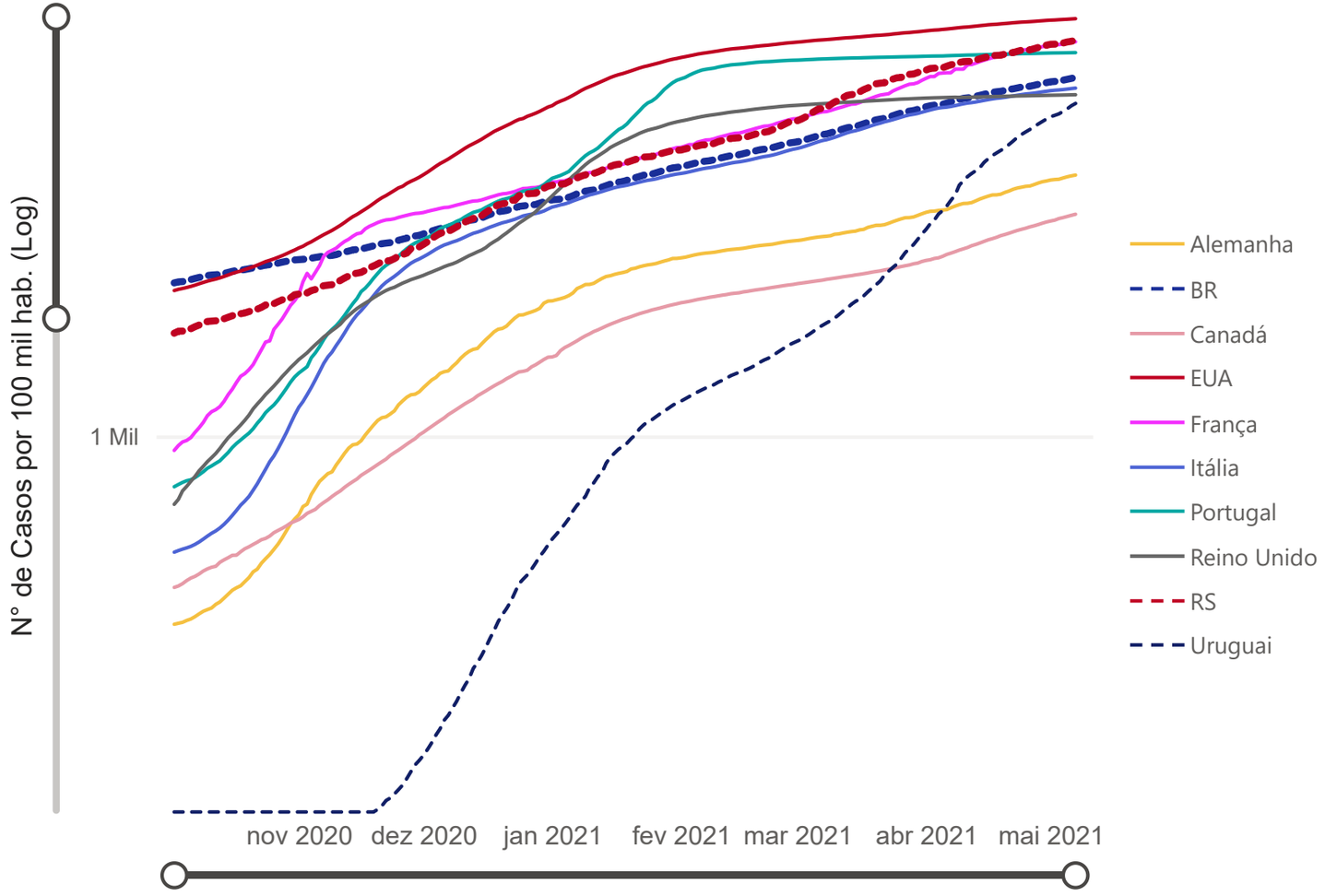
Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados **por 100 mil hab.** a partir de out./20 - RS, Brasil e Países Selecionados



País/Estado	População	Casos por 100 mil hab.	Casos Acumulados na Semana por 100 mil hab.
Uruguai	3.473.727	6.222	510,06
Argentina	45.195.777	6.899	311,47
RS	11.377.239	8.816	246,95
Colômbia	50.882.884	5.834	214,02
Paraguai	7.132.530	4.125	212,49
BR	210.147.125	7.177	201,50
Índia	1.380.004.385	1.586	197,66
Chile	19.116.209	6.465	196,34
França	65.273.512	8.731	194,42
Bélgica	11.589.616	8.723	179,11
Canadá	37.855.702	3.386	141,27
Alemanha	83.783.945	4.199	134,15
Itália	60.461.828	6.769	115,93
Espanha	46.754.783	7.630	92,68
EUA	329.466.283	9.911	92,54
Equador	17.643.060	2.250	85,17
Peru	32.971.846	5.533	75,86
Rússia	145.934.460	3.295	39,32
Japão	126.476.458	497	27,72
Portugal	10.196.707	8.227	23,13
Reino Unido	67.886.004	6.527	21,24

rs.gov.br

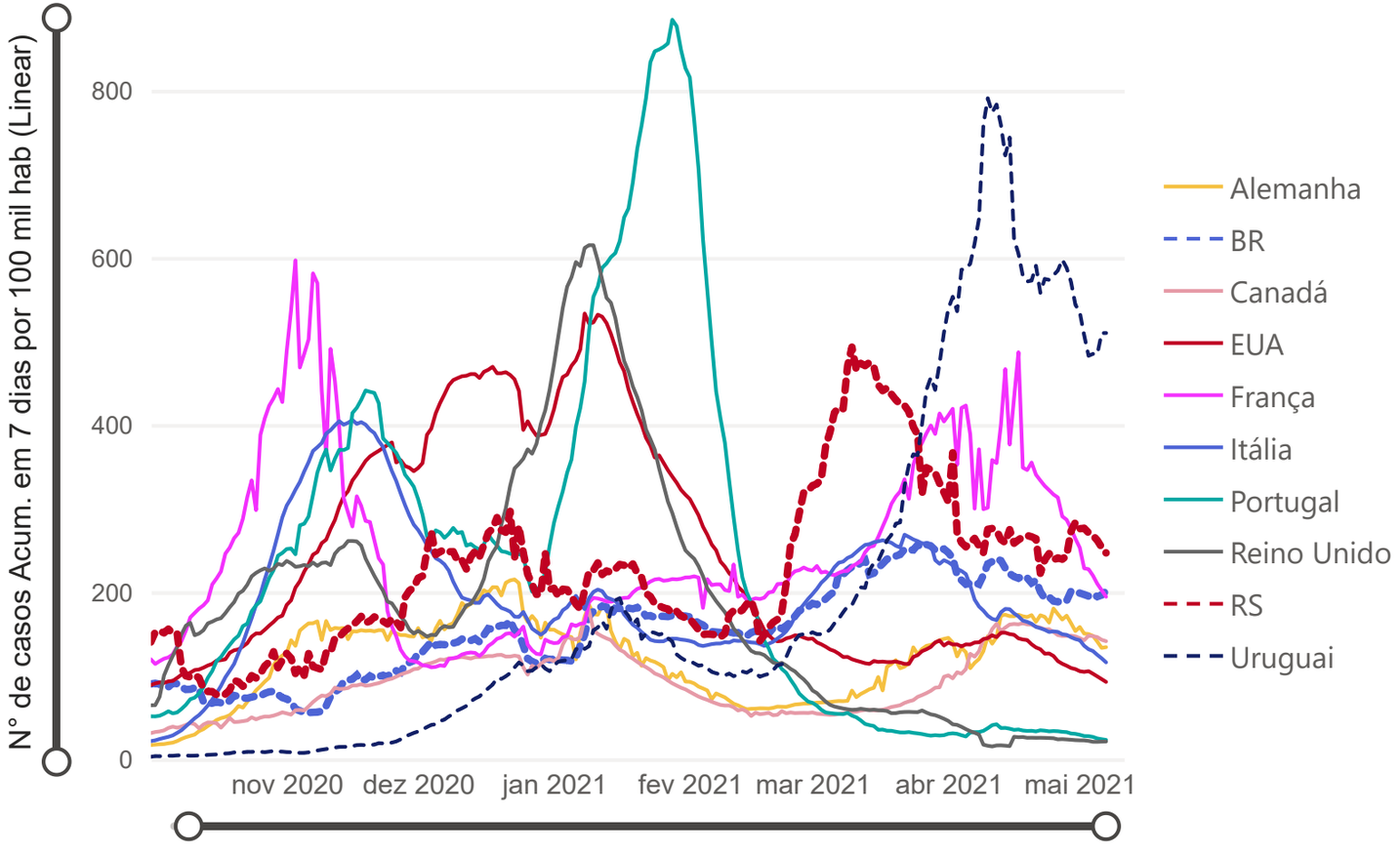
Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab. a partir de out./20 - RS, Brasil e Países Selecionados



Nota 1: Os registros são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

Nota 2: O gráfico apresenta o período após 1º de Setembro. A série completa pode ser consultada na versão interativa.

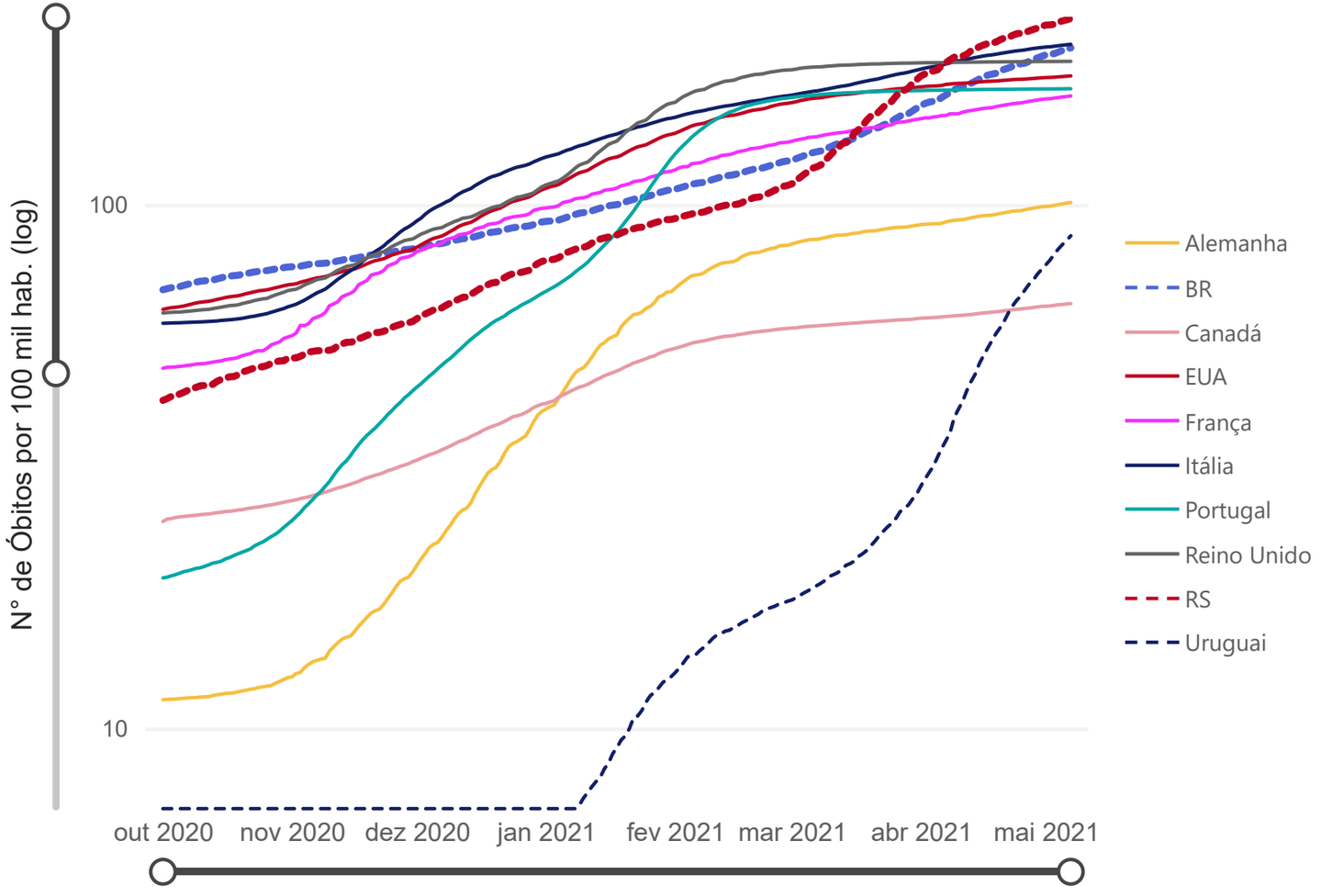
País/Estado	População	Casos por 100 mil hab.	Casos Acumulados na Semana por 100 mil hab.
Uruguai	3.473.727	6.222	510,06
Argentina	45.195.777	6.899	311,47
RS	11.377.239	8.816	246,95
Colômbia	50.882.884	5.834	214,02
Paraguai	7.132.530	4.125	212,49
BR	210.147.125	7.177	201,50
Índia	1.380.004.385	1.586	197,66
Chile	19.116.209	6.465	196,34
França	65.273.512	8.731	194,42
Bélgica	11.589.616	8.723	179,11
Canadá	37.855.702	3.386	141,27
Alemanha	83.783.945	4.199	134,15
Itália	60.461.828	6.769	115,93
Espanha	46.754.783	7.630	92,68
EUA	329.466.283	9.911	92,54
Equador	17.643.060	2.250	85,17
Peru	32.971.846	5.533	75,86
Rússia	145.934.460	3.295	39,32
Japão	126.476.458	497	27,72
Portugal	10.196.707	8.227	23,13
Reino Unido	67.886.004	6.527	21,24

Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos por 100 mil hab. a partir de out./20 - RS, Brasil e Países Selecionados



País/Estado	População	Total de Óbitos	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.
RS	11.377.239	25.807	226,83	7,52
Bélgica	11.589.616	24.483	211,25	2,18
Itália	60.461.828	122.470	202,56	2,75
BR	210.147.125	419.114	199,44	7,30
Peru	32.971.846	62.976	191,00	4,55
Reino Unido	67.886.004	127.598	187,96	0,12
EUA	329.466.283	580.901	176,32	1,47
Espanha	46.754.783	78.792	168,52	1,23
Portugal	10.196.707	16.989	166,61	0,15
França	65.273.512	105.370	161,43	2,38
Colômbia	50.882.884	76.867	151,07	6,18
Argentina	45.195.777	66.872	147,96	6,65
Chile	19.116.209	27.004	141,26	3,41
Equador	17.643.060	19.061	108,04	2,44
Alemanha	83.783.945	84.659	101,04	1,86
Paraguai	7.132.530	6.974	97,78	8,26
Uruguai	3.473.727	3.032	87,28	11,98
Rússia	145.934.460	110.735	75,88	1,68
Canadá	37.855.702	24.523	64,78	0,80
Índia	1.380.004.385	238.270	17,27	1,91
Japão	126.476.458	10.712	8,47	0,41

rs.gov.br

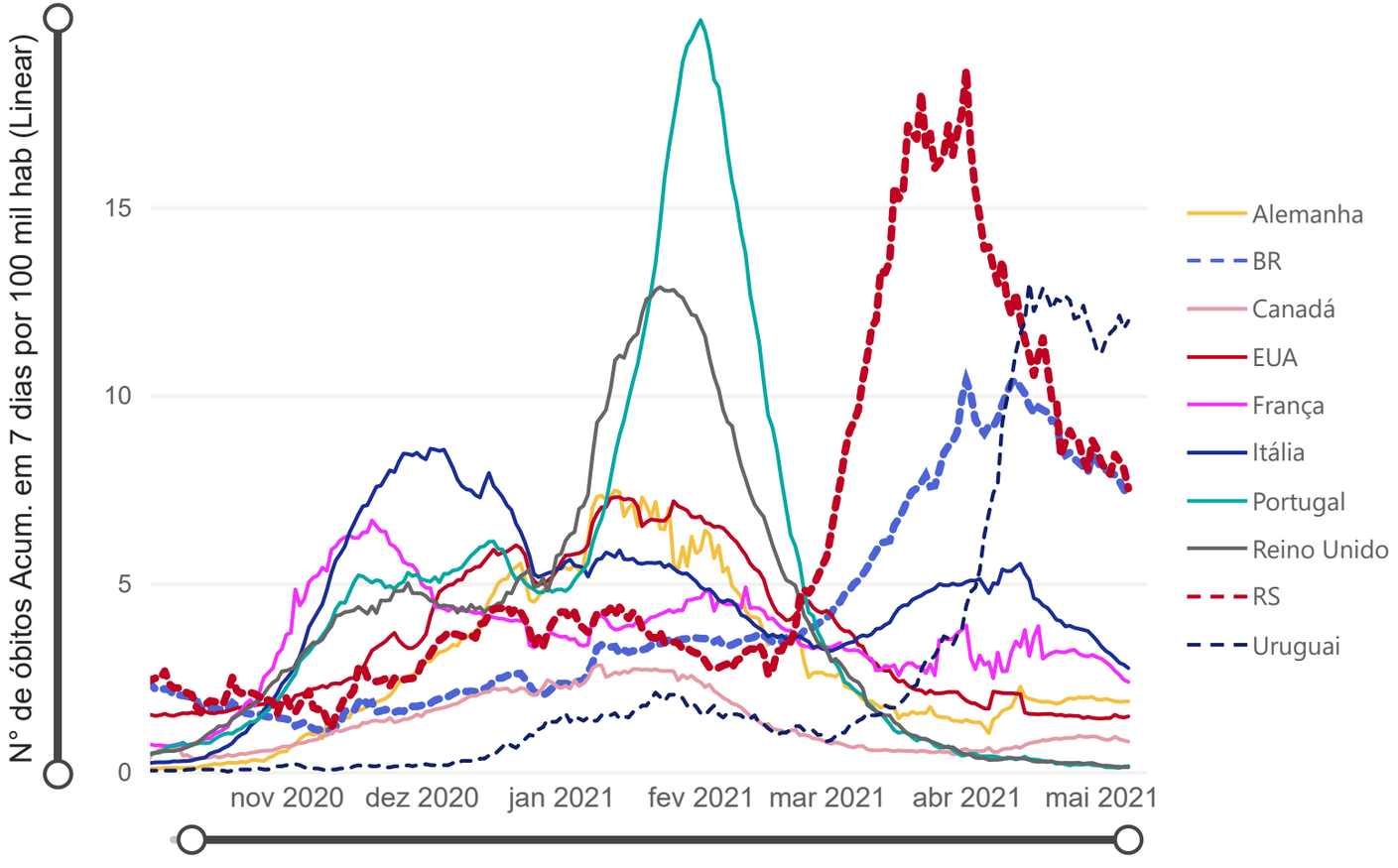
Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab. a partir de out./20 - RS, Brasil e Países Selecionados



Nota 1: Os registros são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

Nota 2: O gráfico apresenta o período após 1º de Setembro. A série completa pode ser consultada na versão interativa.

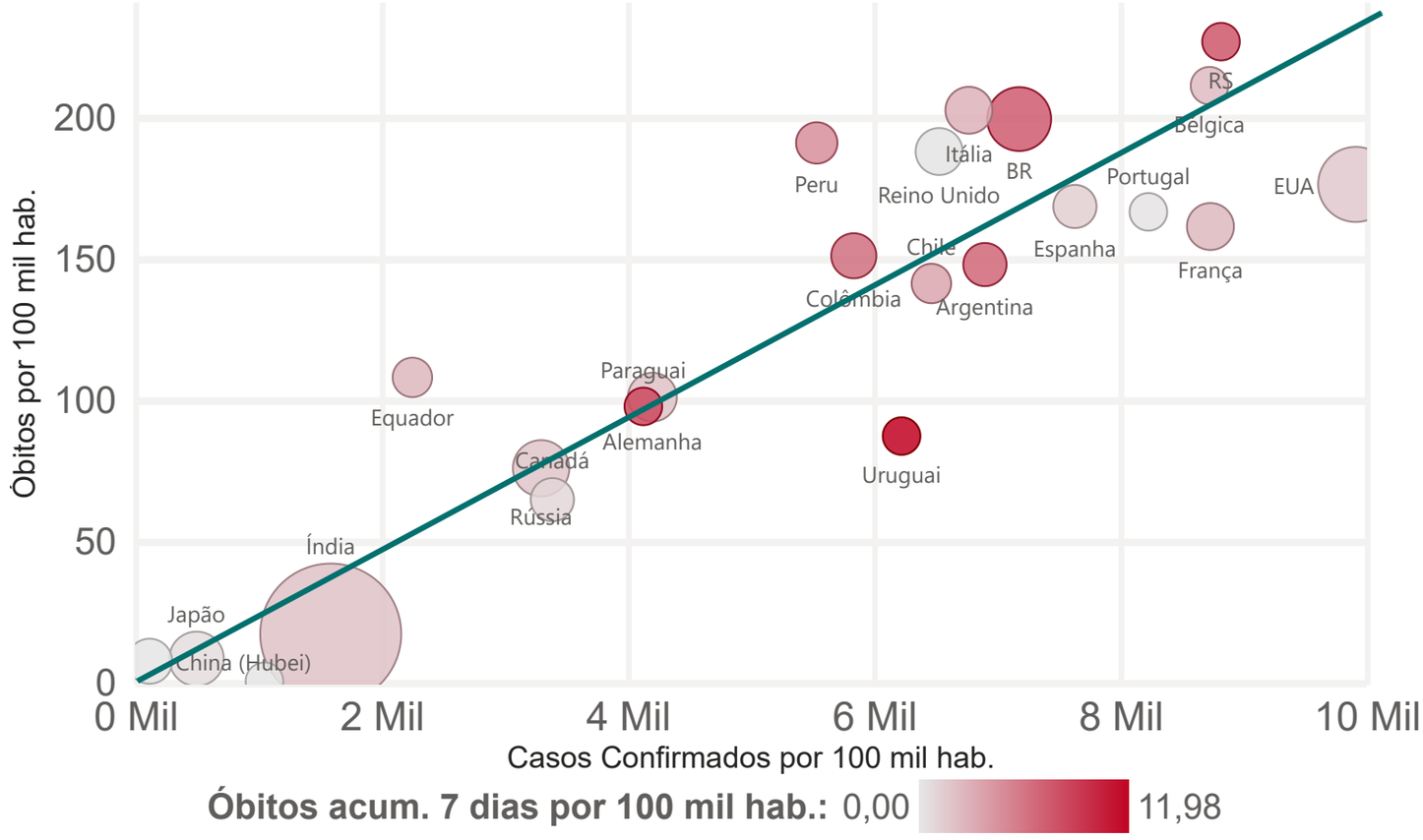
País/Estado	População	Total de Óbitos	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.
Uruguai	3.473.727	3.032	87,28	11,98
Paraguai	7.132.530	6.974	97,78	8,26
RS	11.377.239	25.807	226,83	7,52
BR	210.147.125	419.114	199,44	7,30
Argentina	45.195.777	66.872	147,96	6,65
Colômbia	50.882.884	76.867	151,07	6,18
Chile	19.116.209	27.004	141,26	3,41
Itália	60.461.828	122.470	202,56	2,75
Equador	17.643.060	19.061	108,04	2,44
França	65.273.512	105.370	161,43	2,38
Bélgica	11.589.616	24.483	211,25	2,18
Índia	1.380.004.385	238.270	17,27	1,91
Alemanha	83.783.945	84.659	101,04	1,86
Rússia	145.934.460	110.735	75,88	1,68
EUA	329.466.283	580.901	176,32	1,47
Espanha	46.754.783	78.792	168,52	1,23
Canadá	37.855.702	24.523	64,78	0,80
Japão	126.476.458	10.712	8,47	0,41
Portugal	10.196.707	16.989	166,61	0,15
Reino Unido	67.886.004	127.598	187,96	0,12

Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

Evolução da Covid-19 no mundo

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados e Óbitos por 100 mil hab. - RS, Brasil e Países Selecionados



- O gráfico apresenta 4 variáveis:
  - Incidência acumulada: casos em relação à população;
  - Taxa de mortalidade acumulada: óbitos em relação à população;
  - Média móvel de óbitos por 100 mil hab.;
  - Tamanho da população.

- A **linha verde** indica uma proporção fixa entre óbitos e número de casos.

- É necessário considerar que o número de casos como proporção da população esconde o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior apresentam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

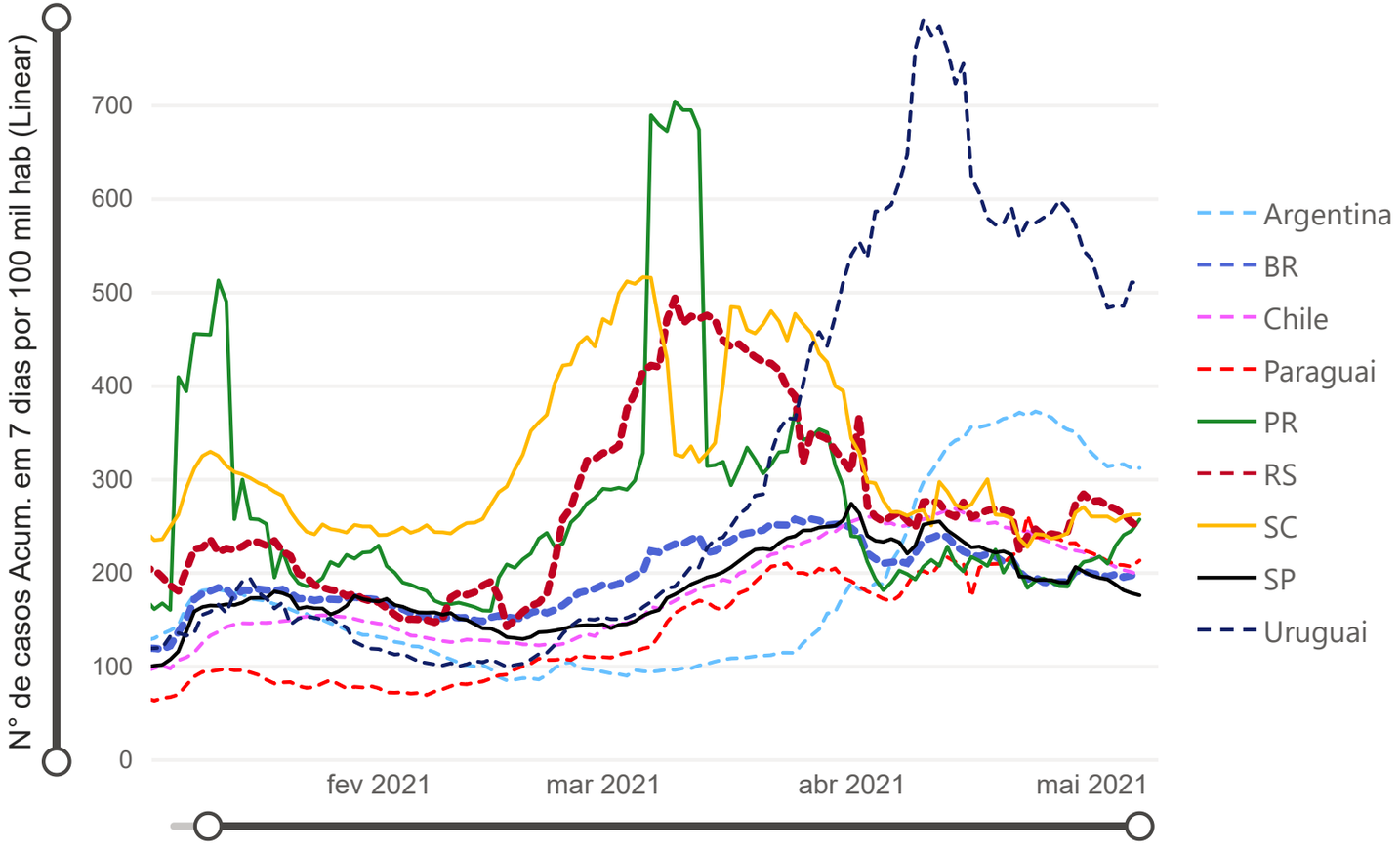
O tamanho do círculo representa a população do país ou estado. Quanto maior o círculo, maior a população.
A coloração do círculo representa a evolução recente dos óbitos. Quanto mais vermelho, maior a média móvel de óbitos por 100 mil hab.

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da Covid-19 - Locais Selecionados

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados **acumulados em 7 dias por 100 mil hab.** a partir de jan./21 - RS e Locais Selecionados



País/Estado	População	Casos por 100 mil hab.	Casos Acumulados na Semana por 100 mil hab.
Uruguai	3.473.727	6.222	510,06
Argentina	45.195.777	6.899	311,47
SC	7.164.788	12.655	261,86
PR	11.433.957	8.545	256,47
RS	11.377.239	8.816	246,95
ES	4.018.650	11.109	245,80
Colômbia	50.882.884	5.834	214,02
MG	21.168.791	6.633	212,96
Paraguai	7.132.530	4.125	212,49
RJ	17.264.943	4.510	208,79
BR	210.147.125	7.177	201,50
Chile	19.116.209	6.465	196,34
SP	45.919.049	6.499	175,25
Equador	17.643.060	2.250	85,17
Peru	32.971.846	5.533	75,86

Nota 1: Os registros são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

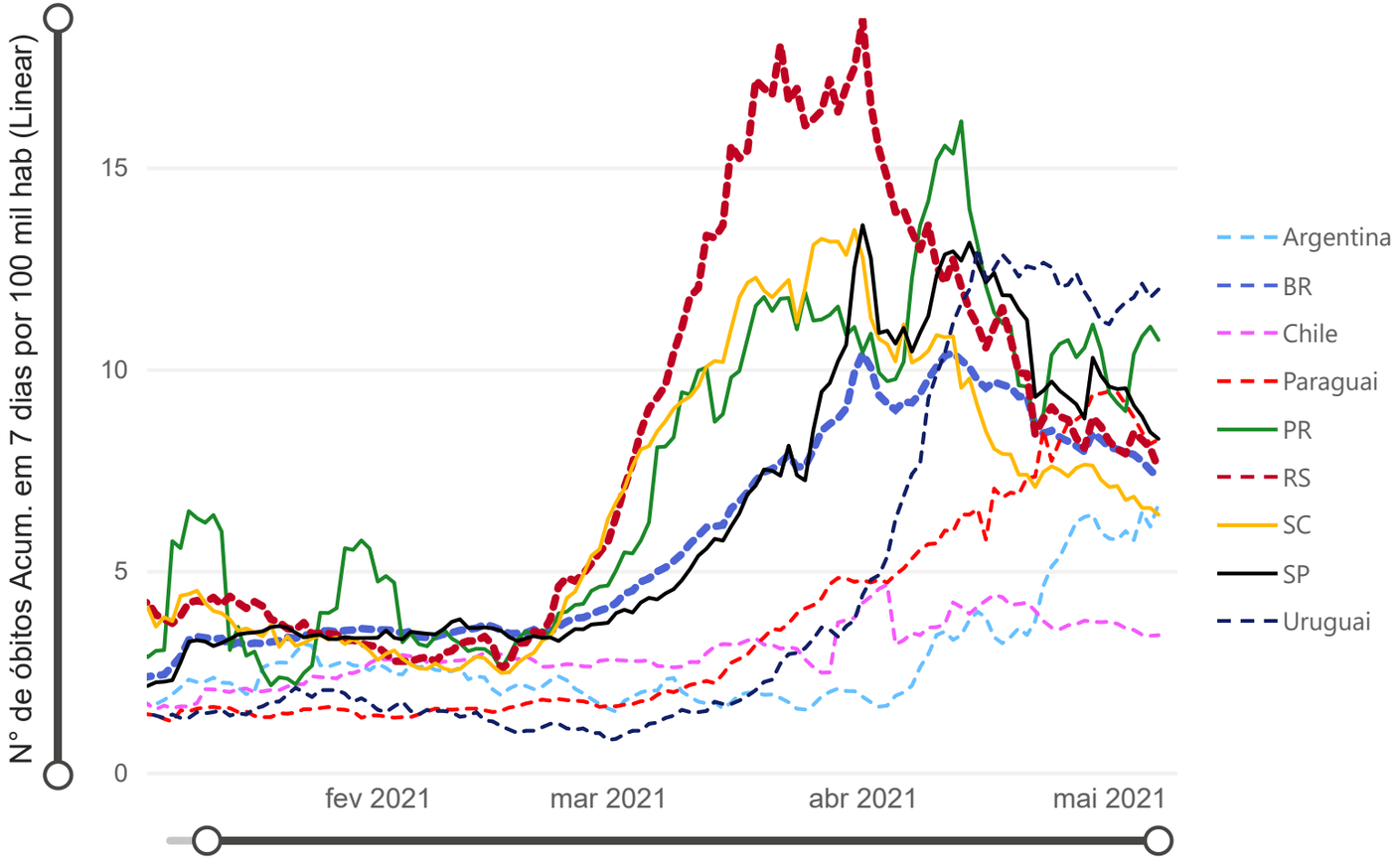
Nota 2: O gráfico apresenta o período após 1º de Setembro. A série completa pode ser consultada na versão interativa.

Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

Evolução da Covid-19 - Locais Selecionados

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab. a partir de jan./21 - RS e Locais Selecionados



País/Estado	População	Total de Óbitos	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.
Uruguai	3.473.727	3.032	87,28	11,98
PR	11.433.957	23.623	206,60	10,72
RJ	17.264.943	46.171	267,43	10,22
SP	45.919.049	99.989	217,75	8,27
Paraguai	7.132.530	6.974	97,78	8,26
MG	21.168.791	35.424	167,34	8,15
ES	4.018.650	9.831	244,63	7,81
RS	11.377.239	25.807	226,83	7,52
BR	210.147.125	419.114	199,44	7,30
Argentina	45.195.777	66.872	147,96	6,65
SC	7.164.788	13.992	195,29	6,39
Colômbia	50.882.884	76.867	151,07	6,18
Peru	32.971.846	62.976	191,00	4,55
Chile	19.116.209	27.004	141,26	3,41
Equador	17.643.060	19.061	108,04	2,44

Nota 1: Os registros são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

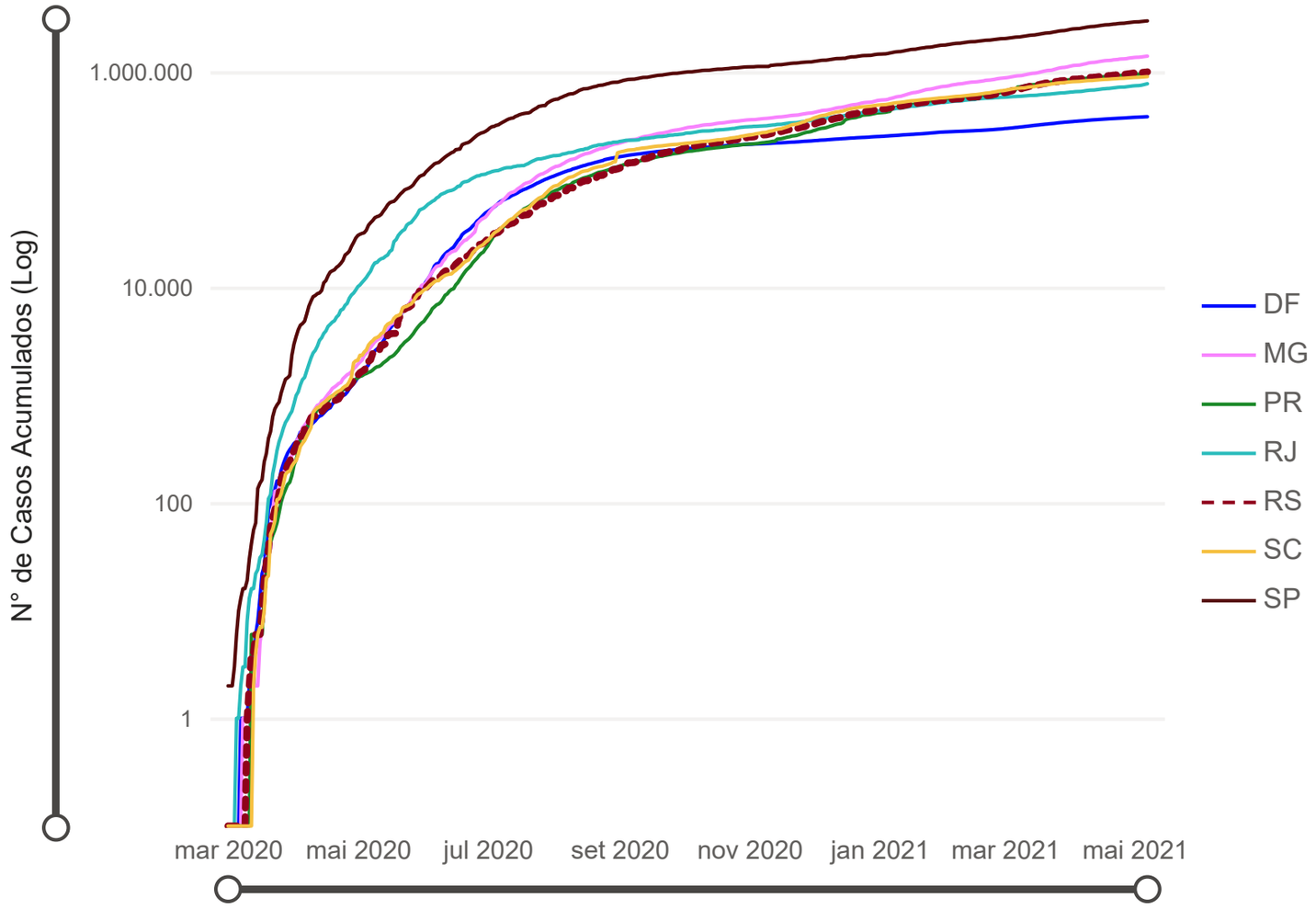
Nota 2: O gráfico apresenta o período após 1º de Setembro. A série completa pode ser consultada na versão interativa.

Fonte: Johns Hopkins University (2021), Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados a partir de mar./20 - RS, UFs Selecionadas e Brasil



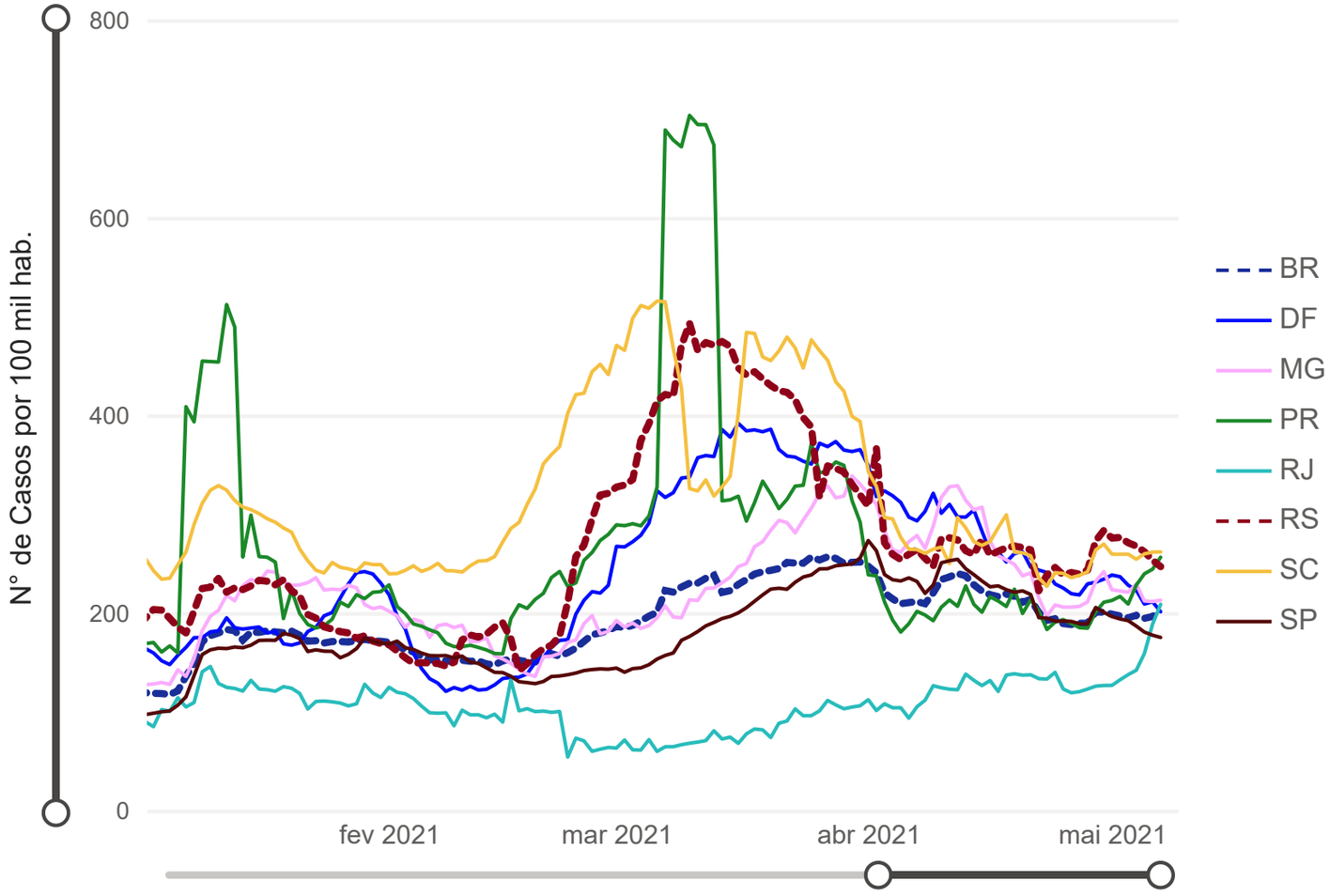
País/Estado	População	N° Casos Acumulados	Casos por 100 mil hab.	Taxa de Crescimento em 7 dias
CE	9.132.078	701.558	7.682	0,71%
RJ	17.264.943	778.662	4.510	0,68%
SE	2.298.696	209.432	9.111	0,53%
PE	9.557.071	420.766	4.403	0,49%
MG	21.168.791	1.404.219	6.633	0,47%
PI	3.273.227	248.237	7.584	0,46%
PR	11.433.957	977.019	8.545	0,44%
BR	210.147.125	15.082.449	7.177	0,41%
RS	11.377.239	1.003.065	8.816	0,41%
RN	3.506.853	229.352	6.540	0,40%
SP	45.919.049	2.984.182	6.499	0,39%
BA	14.873.064	925.001	6.219	0,38%
MT	3.484.466	369.541	10.605	0,38%
AL	3.337.357	178.288	5.342	0,38%
GO	7.018.354	566.096	8.066	0,37%
MS	2.778.986	254.715	9.166	0,37%
TO	1.572.866	163.841	10.417	0,36%
PB	4.018.127	299.903	7.464	0,35%
ES	4.018.650	446.418	11.109	0,32%
PA	8.602.865	481.963	5.602	0,31%
SC	7.164.788	906.697	12.655	0,30%
MA	7.075.181	272.523	3.852	0,30%
RO	1.777.225	217.153	12.219	0,29%

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021)

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab. a partir de jan./21 - RS, UFs Selecionadas e Brasil



País/Estado	População	N° Casos Acumulados	Taxa de Crescimento em 7 dias	Casos na semana por 100 mil hab.
CE	9.132.078	701.558	0,71%	372,64
SE	2.298.696	209.432	0,53%	332,93
MT	3.484.466	369.541	0,38%	275,80
RR	605.761	97.913	0,24%	263,64
TO	1.572.866	163.841	0,36%	262,26
SC	7.164.788	906.697	0,30%	261,86
PR	11.433.957	977.019	0,44%	256,47
RO	1.777.225	217.153	0,29%	248,42
RS	11.377.239	1.003.065	0,41%	246,95
ES	4.018.650	446.418	0,32%	245,80
PI	3.273.227	248.237	0,46%	238,82
MS	2.778.986	254.715	0,37%	234,98
MG	21.168.791	1.404.219	0,47%	212,96
RJ	17.264.943	778.662	0,68%	208,79
GO	7.018.354	566.096	0,37%	208,23
BR	210.147.125	15.082.449	0,41%	201,50
DF	3.015.268	384.851	0,23%	201,24
AP	845.731	107.377	0,22%	191,90
RN	3.506.853	229.352	0,40%	181,84
PB	4.018.127	299.903	0,35%	180,03
SP	45.919.049	2.984.182	0,39%	175,25
BA	14.873.064	925.001	0,38%	162,44

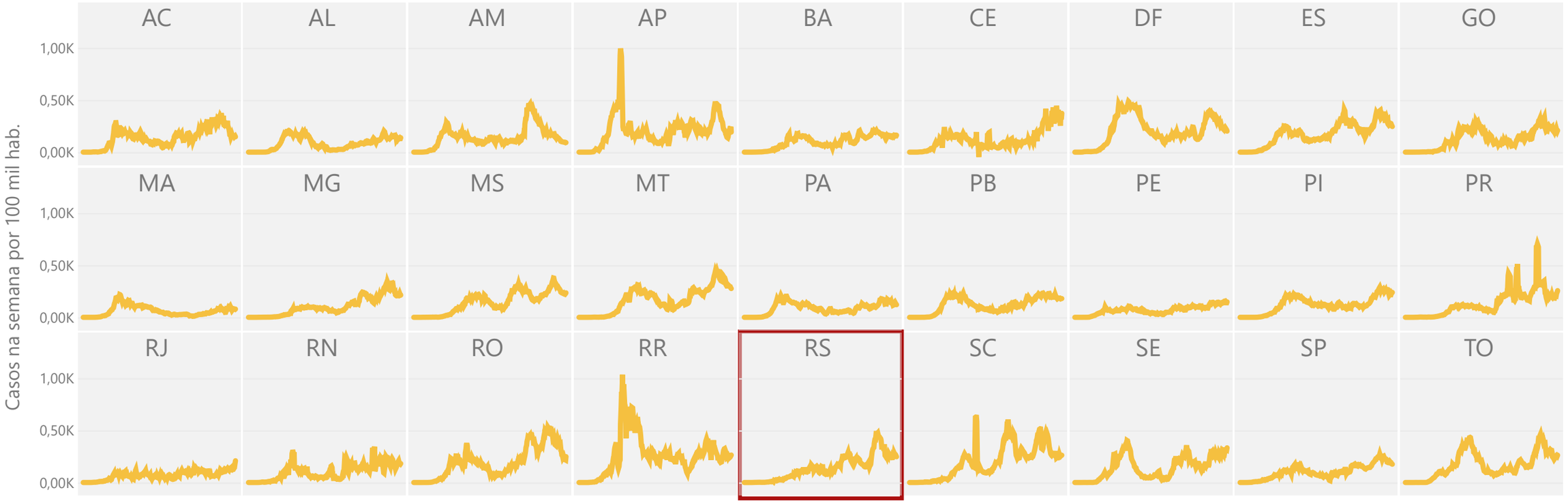
 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab. -
RS e demais UFs

Selecione período de Visualização:
22/01/2020 07/05/2021

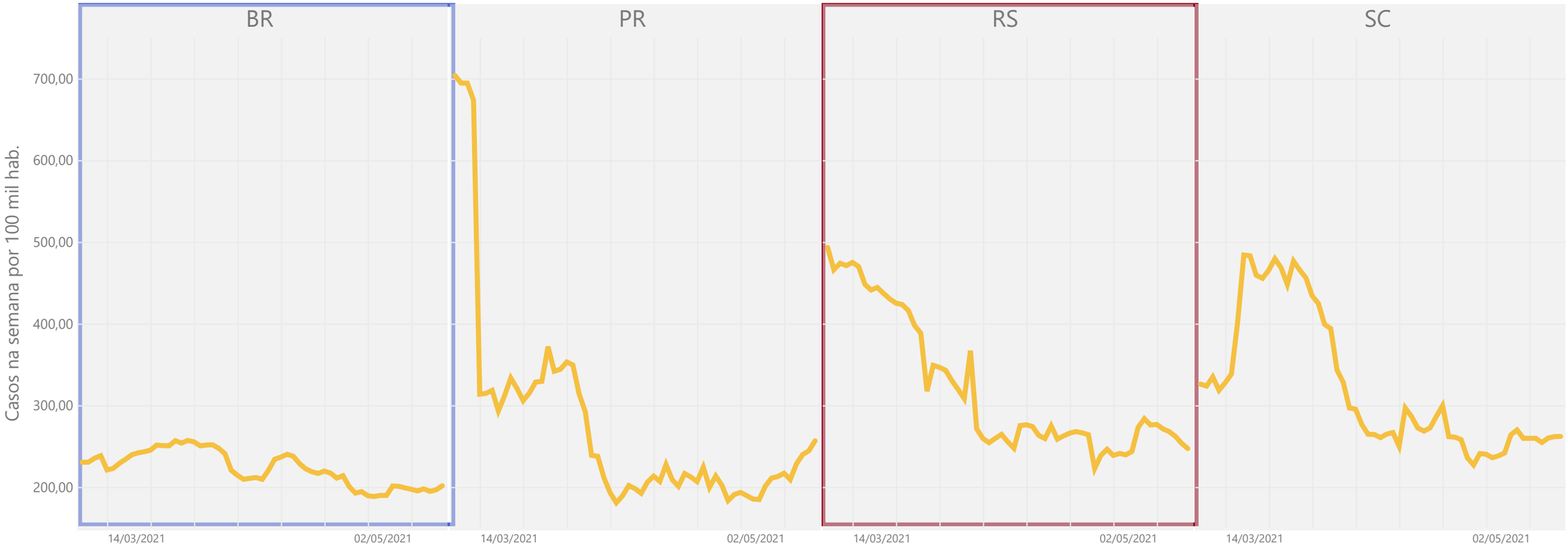


Nota: O número de casos como proporção da população pode ocultar o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior representam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil e **Região Sul**



Nota: O número de casos como proporção da população pode ocultar o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior representam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Região e Estado	População	N° Casos Acumulados	Casos por 100 mil hab.
Norte	**18,4 Mi**	**1.521.924**	**8.257**
RR	0,6 Mi	97.913	16.164
AP	0,8 Mi	107.377	12.696
AC	0,9 Mi	79.100	8.969
TO	1,6 Mi	163.841	10.417
RO	1,8 Mi	217.153	12.219
AM	4,1 Mi	374.577	9.038
PA	8,6 Mi	481.963	5.602
Nordeste	**57,1 Mi**	**3.485.060**	**6.106**
SE	2,3 Mi	209.432	9.111
PI	3,3 Mi	248.237	7.584
AL	3,3 Mi	178.288	5.342
RN	3,5 Mi	229.352	6.540
PB	4,0 Mi	299.903	7.464
MA	7,1 Mi	272.523	3.852
CE	9,1 Mi	701.558	7.682
PE	9,6 Mi	420.766	4.403
BA	14,9 Mi	925.001	6.219

Região e Estado	População	N° Casos Acumulados	Casos por 100 mil hab.
Centro-Oeste	**16,3 Mi**	**1.575.203**	**9.666**
MS	2,8 Mi	254.715	9.166
DF	3,0 Mi	384.851	12.763
MT	3,5 Mi	369.541	10.605
GO	7,0 Mi	566.096	8.066
Sul	**30,0 Mi**	**2.886.781**	**9.630**
SC	7,2 Mi	906.697	12.655
RS	11,4 Mi	1.003.065	8.816
PR	11,4 Mi	977.019	8.545
Sudeste	**88,4 Mi**	**5.613.481**	**6.352**
ES	4,0 Mi	446.418	11.109
RJ	17,3 Mi	778.662	4.510
MG	21,2 Mi	1.404.219	6.633
SP	45,9 Mi	2.984.182	6.499
Brasil	**210,1 Mi**	**15.082.449**	**7.177**

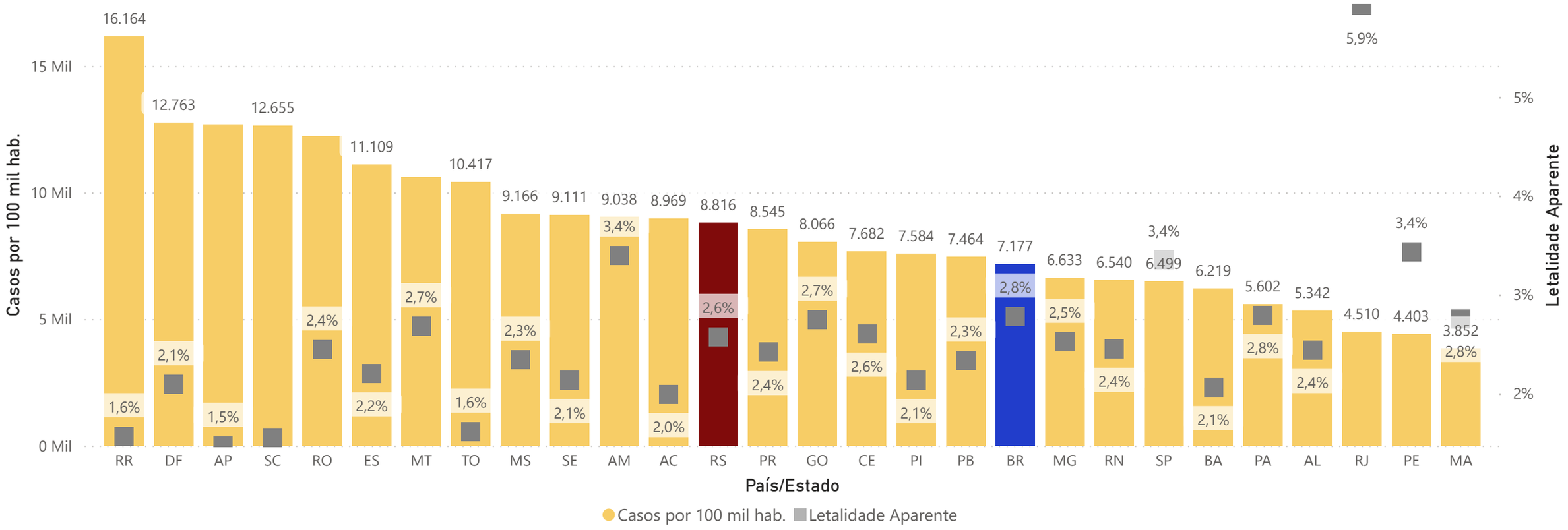
rs.gov.br

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Incidência Acumulada por 100 mil hab. e Letalidade Aparente - UFs e Brasil



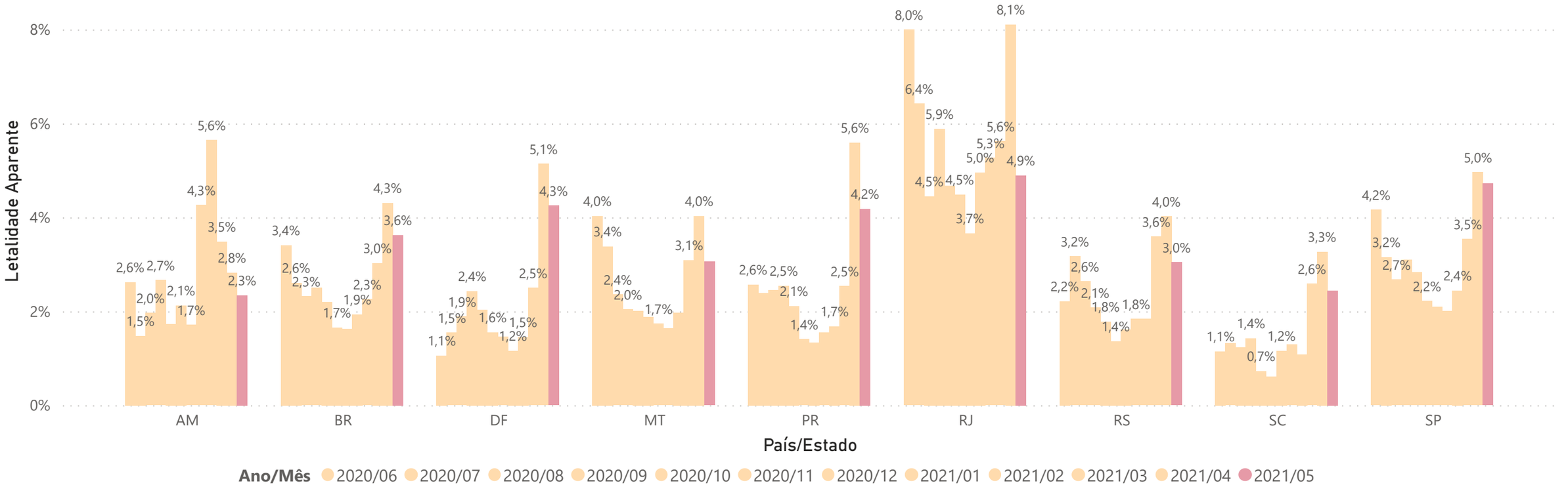
- O termo "**letalidade aparente**" é calculado a partir do **Total de Óbitos em relação ao total de Casos Confirmados**. A *letalidade aparente* permite identificar quais estados possuem menor incidência de casos, porém maior mortalidade, o que denota uma maior não-detecção. Por outro lado, estados com maior incidência de casos não necessariamente possuem mais óbitos, o que leva a uma menor *letalidade aparente*.

 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Letalidade Aparente por mês a partir de jun./20- UFs e Brasil



- A "**letalidade aparente**" é resultado da divisão entre o **Total de Óbitos e Total de Casos Confirmados**. Permite identificar quais estados possuem menor incidência de casos, porém maior mortalidade, o que denota uma maior não-detecção. Por outro lado, estados com maior incidência de casos não necessariamente possuem mais óbitos, o que leva a uma menor *letalidade aparente*.
- Na evolução de cada estado, permite perceber se uma maior proporção de casos resultou em óbito em cada mês.
- Os dados acima são apresentados por ***data de divulgação*** no Ministério da Saúde

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

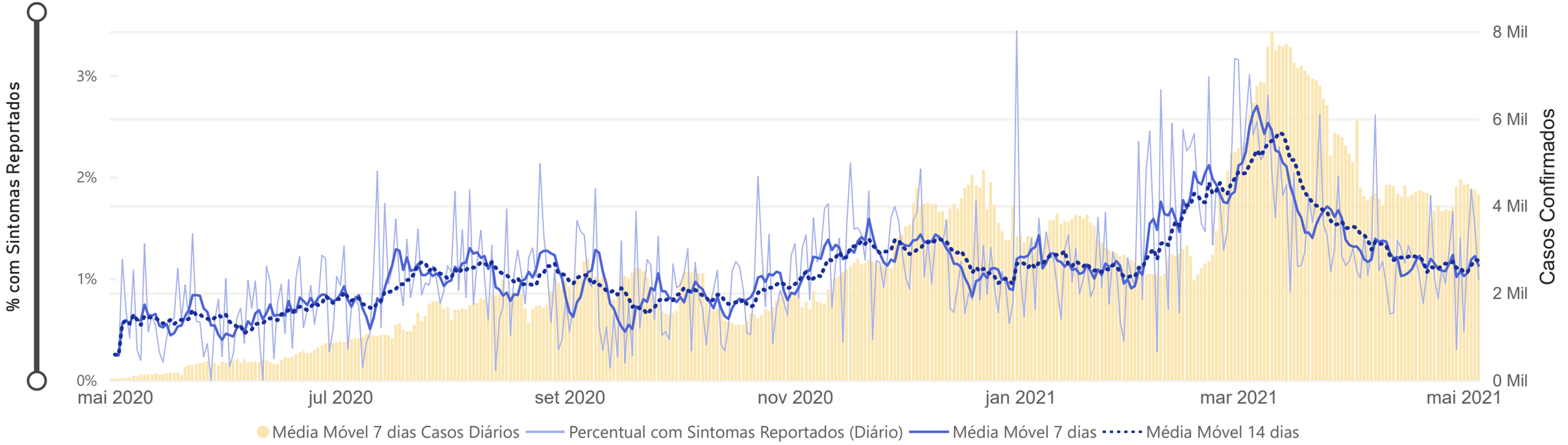
Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

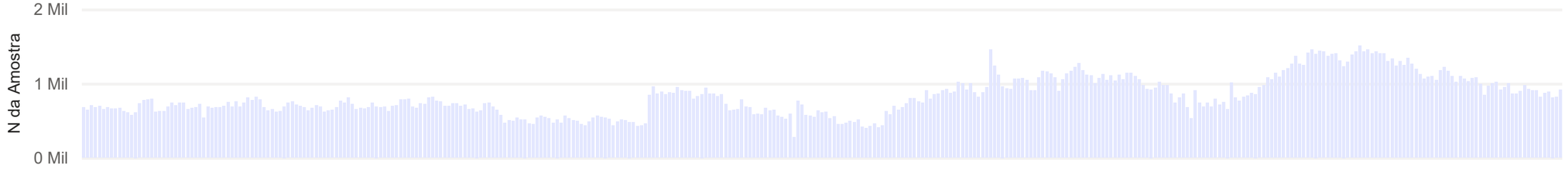
Última Atualização:
08/05/21 07h

Sintomas Reportados ao Facebook, Casos Confirmados e Tamanho da Amostra - Unidades Federativas

30/04/2020 05/05/2021

Estado
Rio Grande do Sul





Nota: Nem todos os Estados apresentam amostra suficiente para todos os períodos.

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e COVID-19 World Symptom Survey Data API (via Rede Análise Covid-19).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Selecione período de visualização
22/01/2020 07/05/2021

Número de Óbitos diários desde o primeiro óbito registrado no Brasil - UFs

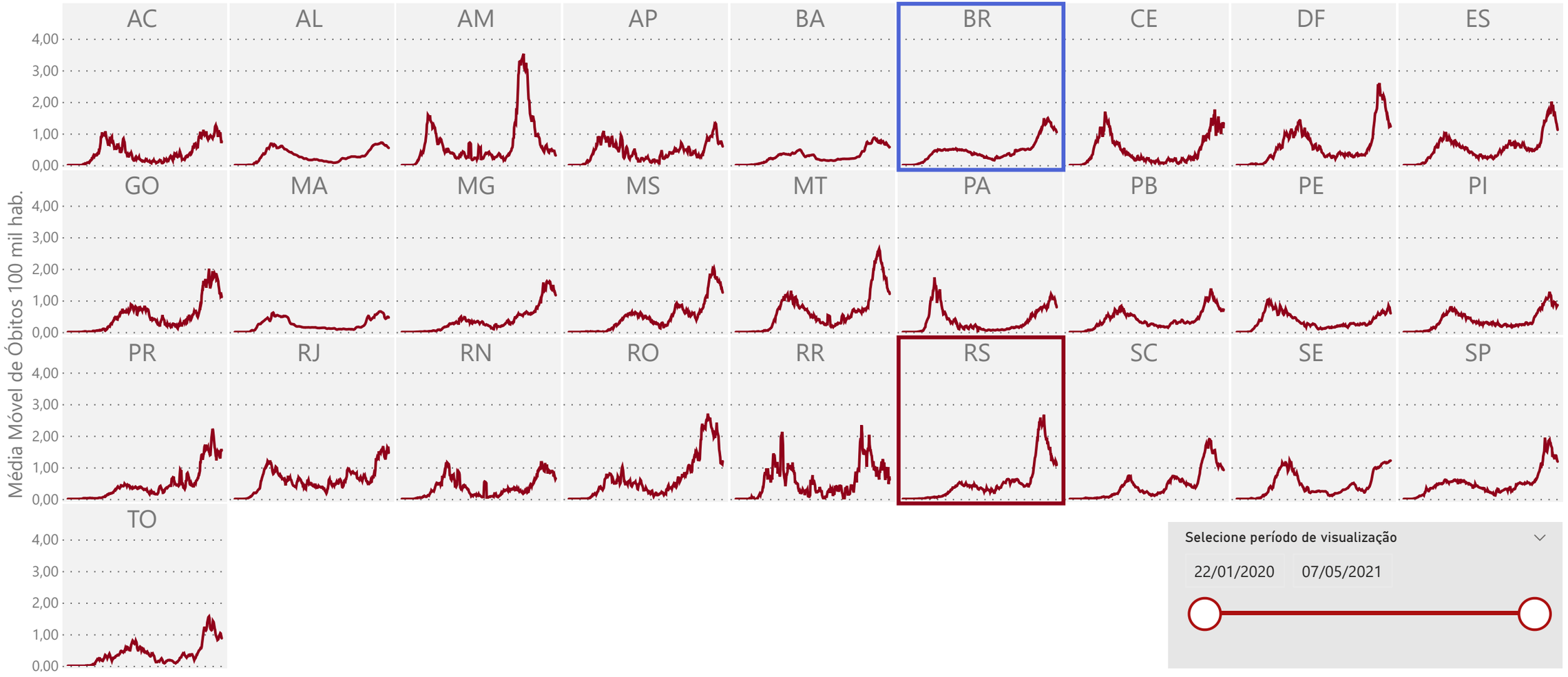
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

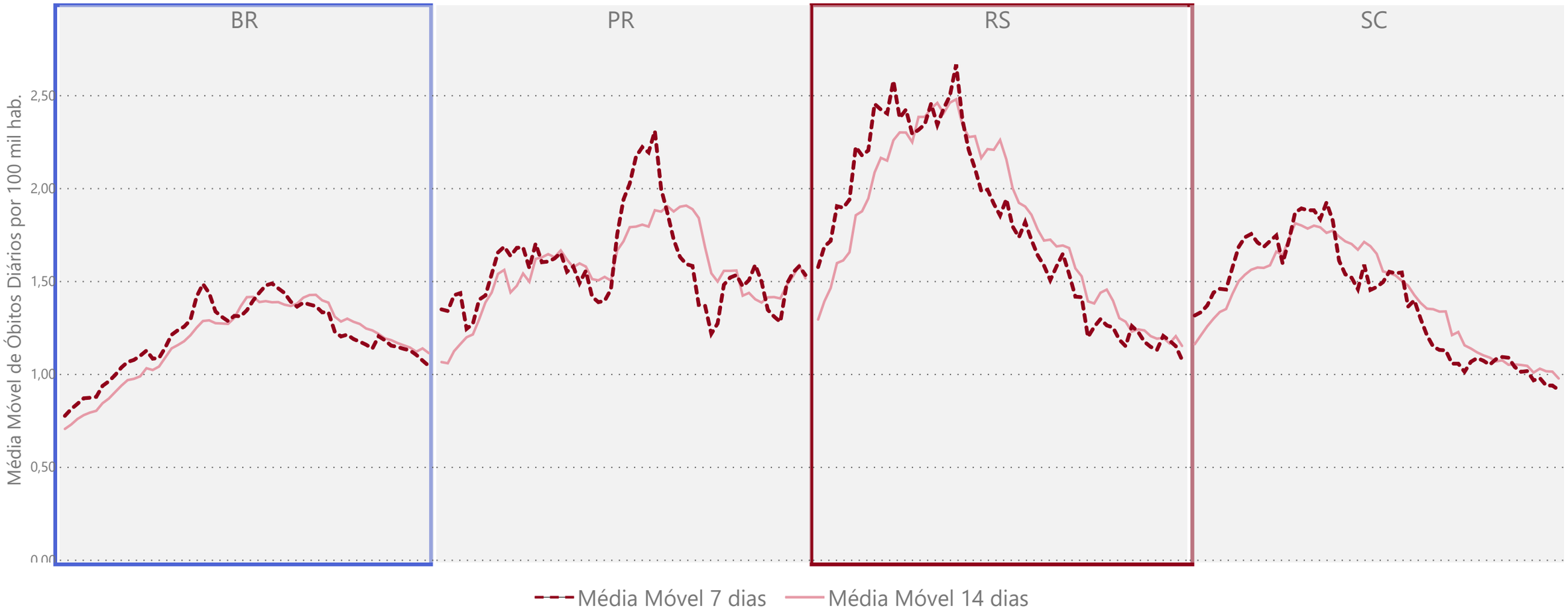
Média Móvel (7 dias) de Óbitos diários por 100 mil hab. - UFs e Brasil



Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média Móvel de Óbitos por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil e **Região Sul**



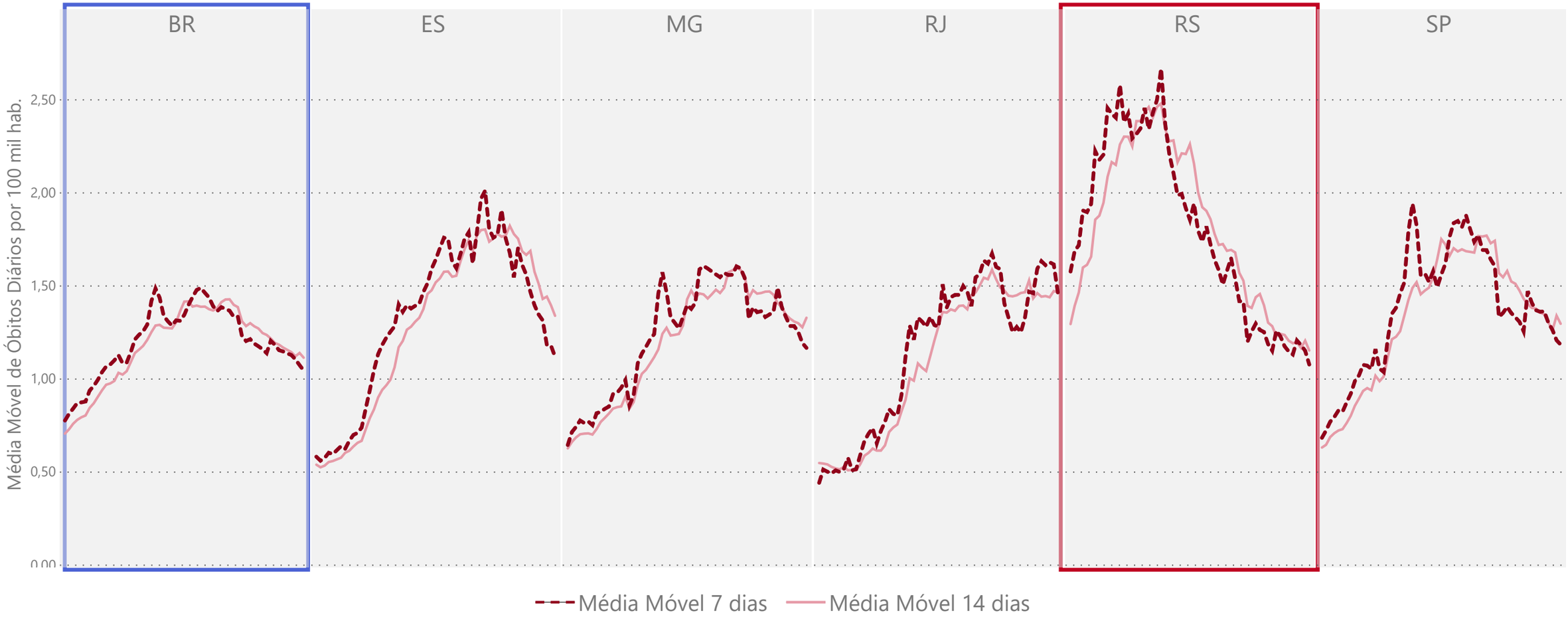
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média Móvel de Óbitos por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil, RS e Região **Sudeste**



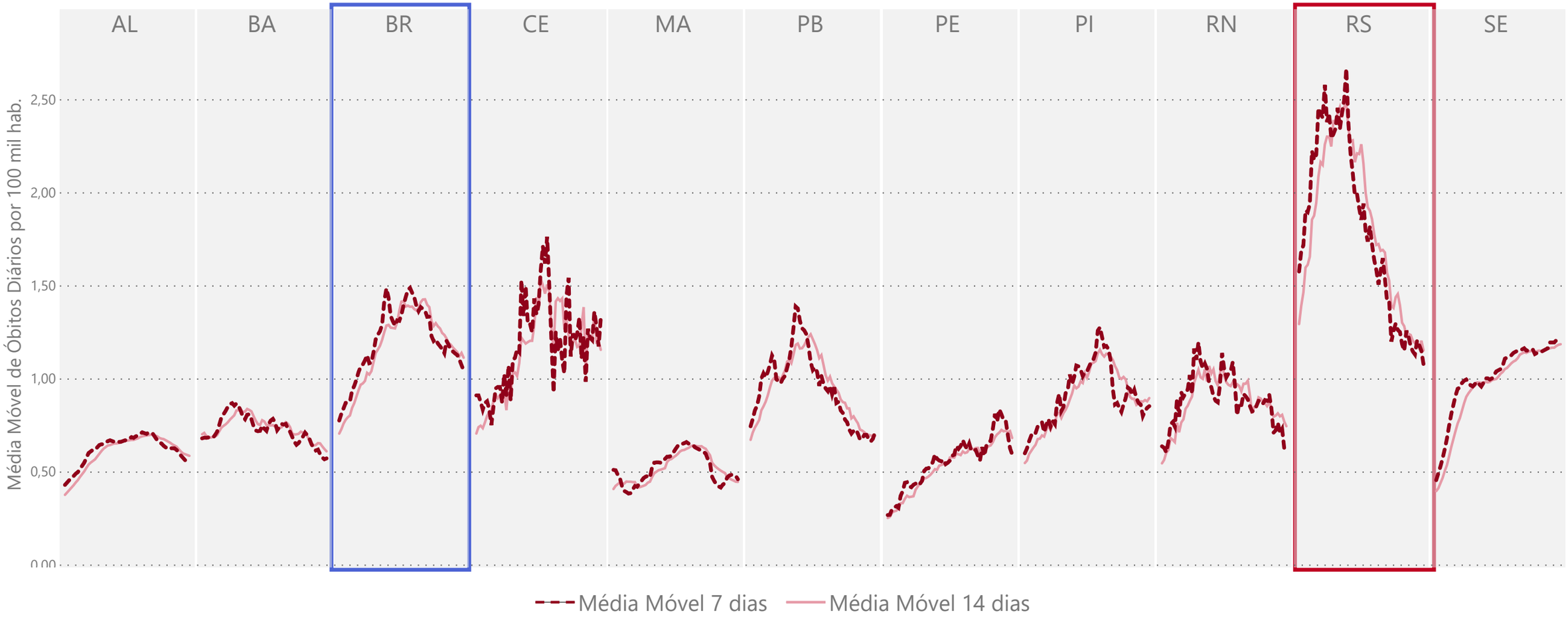
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média Móvel de Óbitos por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil, RS e Região **Nordeste**



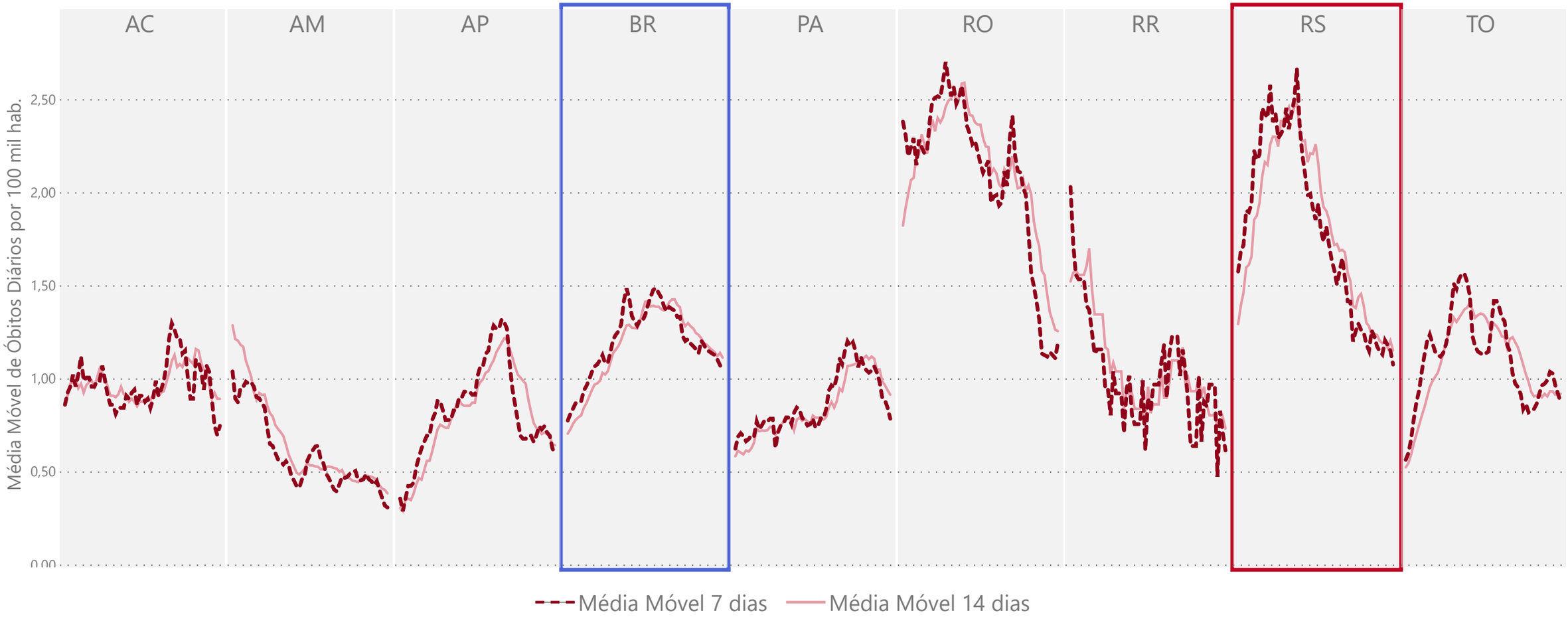
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média Móvel de Óbitos por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil, RS e Região **Norte**



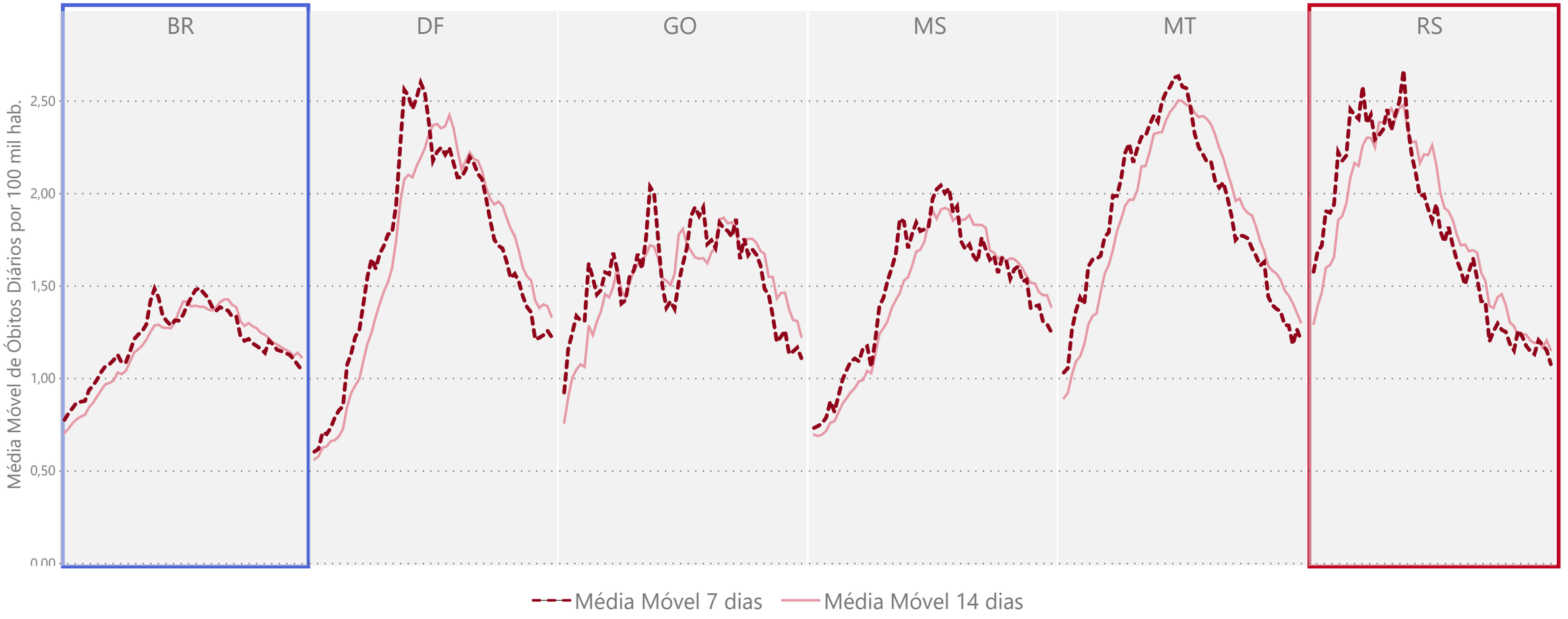
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média Móvel de Óbitos por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil, RS e Região **Centro-Oeste**



rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

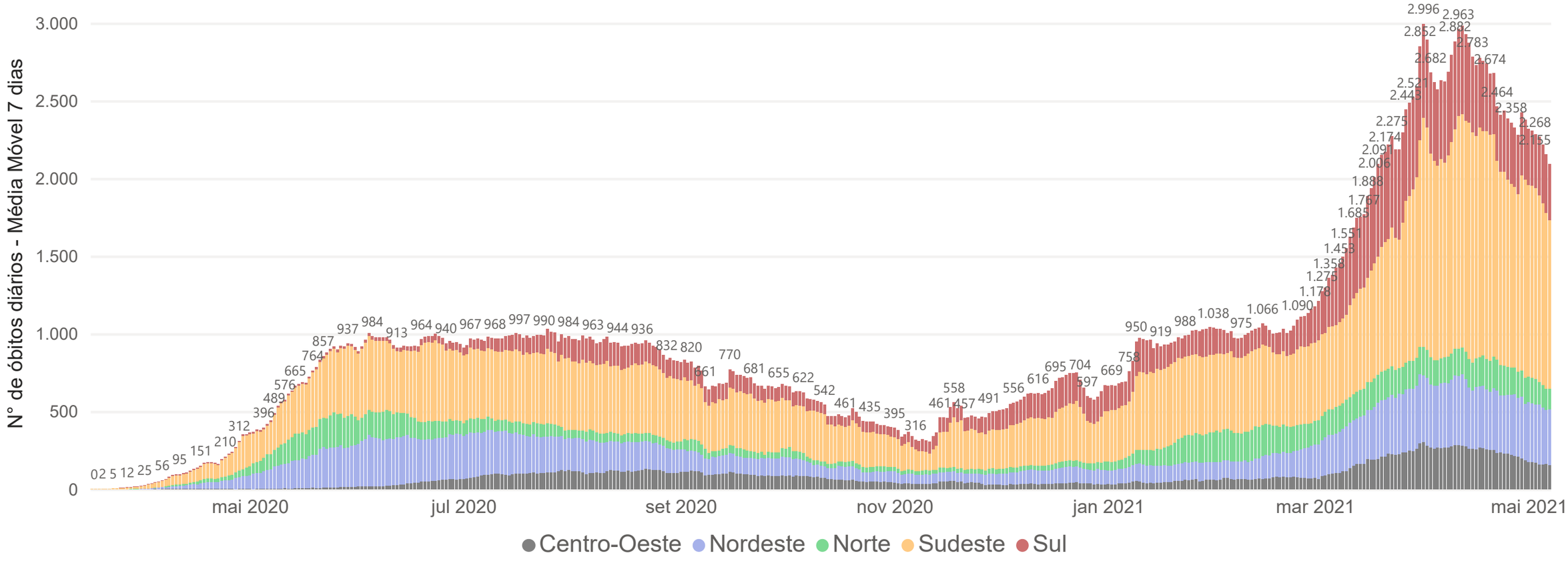
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Evolução do número de Óbitos diários, média móvel de 7 dias, por região
- Brasil

Selecione período de visualização
22/01/2020 07/05/2021



 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

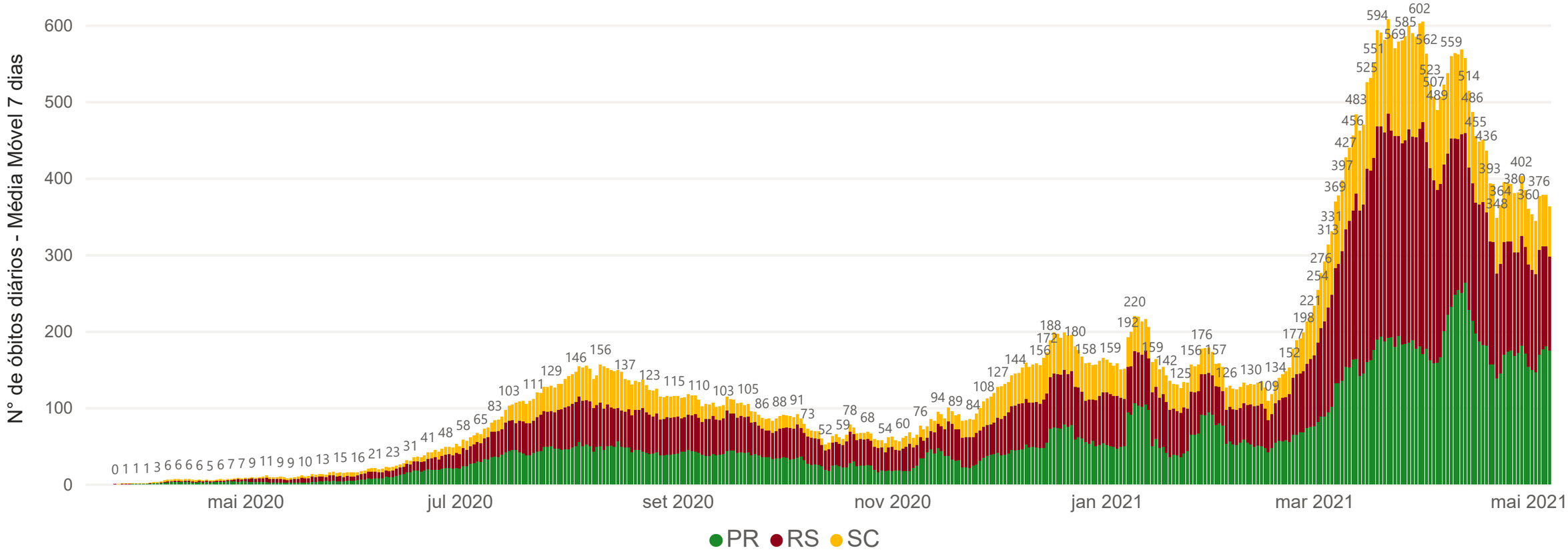
Última Atualização:
08/05/21 07h

Evolução do número de Óbitos diários, média móvel de 7 dias, por região

- Região Sul

Selecione período de visualização

22/01/2020 07/05/2021

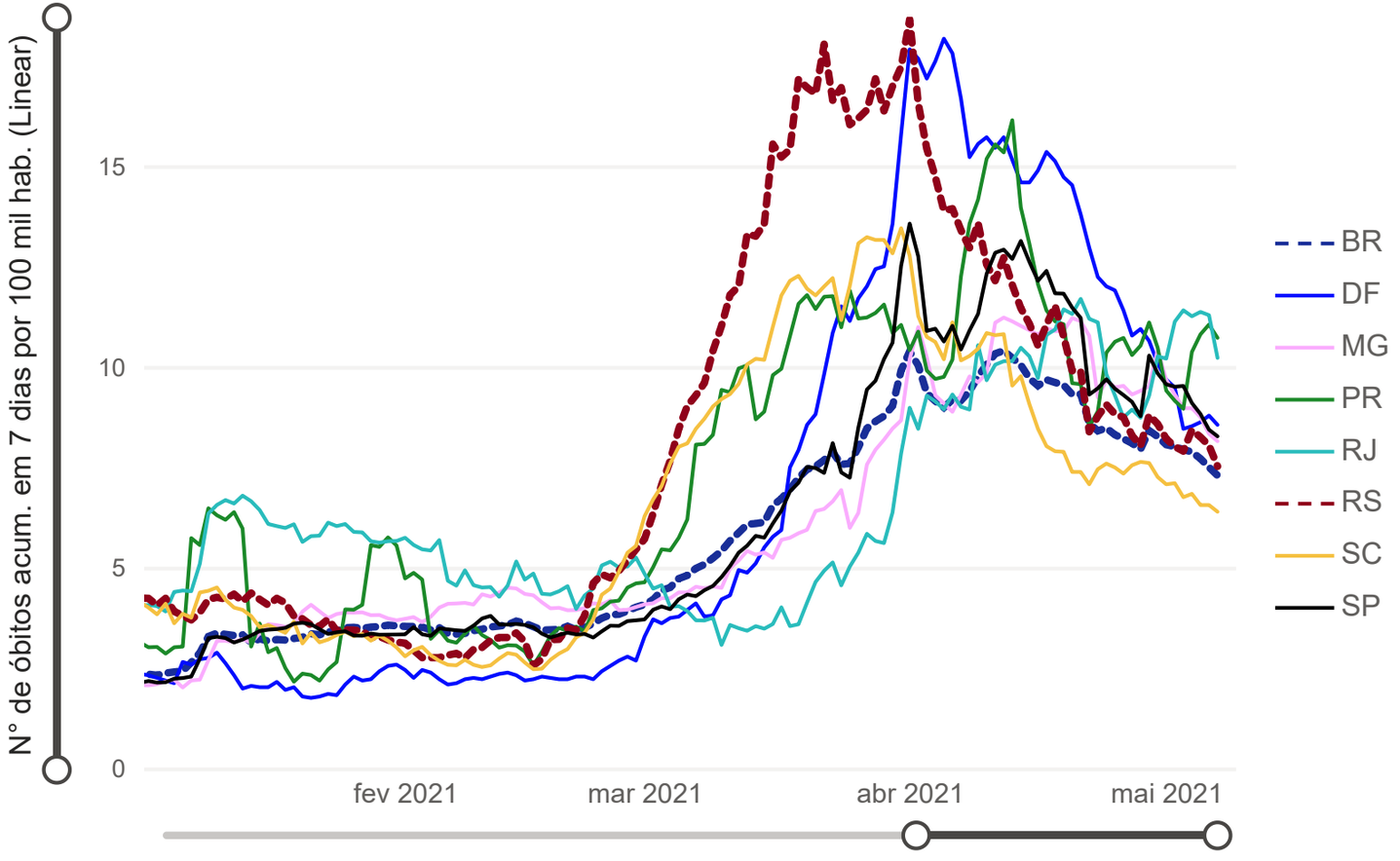


 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab. a partir de jan./21- RS, UFs selecionadas e Brasil



País/Estado	População	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.
PR	11.433.957	206,60	10,72
RJ	17.264.943	267,43	10,22
CE	9.132.078	200,01	9,27
MS	2.778.986	214,50	8,74
DF	3.015.268	267,17	8,56
SE	2.298.696	194,41	8,48
MT	3.484.466	284,32	8,44
RO	1.777.225	298,84	8,33
SP	45.919.049	217,75	8,27
MG	21.168.791	167,34	8,15
ES	4.018.650	244,63	7,81
GO	7.018.354	221,48	7,75
RS	11.377.239	226,83	7,52
BR	210.147.125	199,44	7,30
SC	7.164.788	195,29	6,39
TO	1.572.866	167,97	6,10
PI	3.273.227	161,80	5,96
PA	8.602.865	156,38	5,49
AC	881.935	178,58	5,22
PB	4.018.127	174,11	4,98
RN	3.506.853	160,23	4,53

Nota 1: Os registros são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

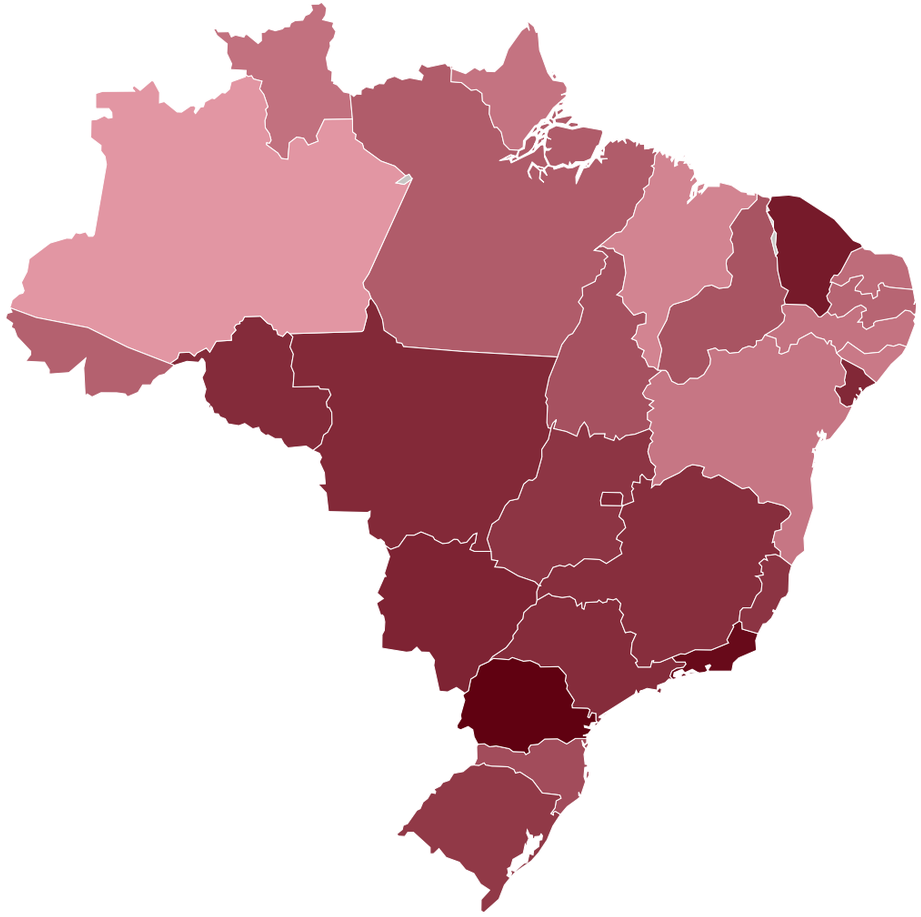
Nota 2: O gráfico apresenta o período após 1º de Setembro. A série completa pode ser consultada na versão interativa.

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab. - RS, UFs selecionadas e Brasil



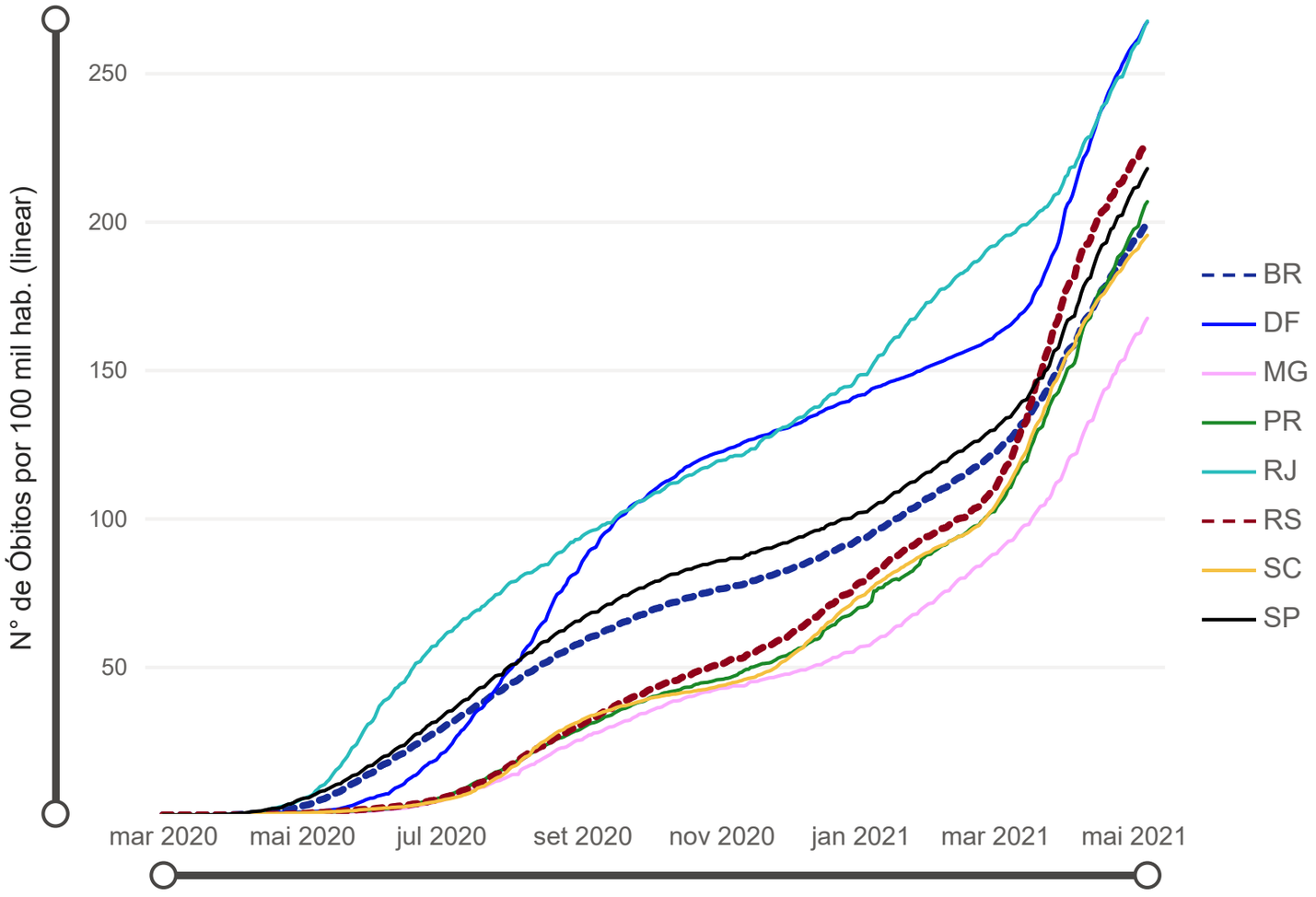
País/Estado	População	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.
PR	11.433.957	206,60	10,72
RJ	17.264.943	267,43	10,22
CE	9.132.078	200,01	9,27
MS	2.778.986	214,50	8,74
DF	3.015.268	267,17	8,56
SE	2.298.696	194,41	8,48
MT	3.484.466	284,32	8,44
RO	1.777.225	298,84	8,33
SP	45.919.049	217,75	8,27
MG	21.168.791	167,34	8,15
ES	4.018.650	244,63	7,81
GO	7.018.354	221,48	7,75
RS	11.377.239	226,83	7,52
BR	210.147.125	199,44	7,30
SC	7.164.788	195,29	6,39
TO	1.572.866	167,97	6,10
PI	3.273.227	161,80	5,96
PA	8.602.865	156,38	5,49
AC	881.935	178,58	5,22
PB	4.018.127	174,11	4,98
RN	3.506.853	160,23	4,53
RR	605.761	253,24	4,29

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab. a partir de set./20 - RS, UFs selecionadas e Brasil



País/Estado	População	N° Óbitos Acumulados	N° Óbitos Diários	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
AM	4.144.597	12.716	9	306,81
RO	1.777.225	5.311	30	298,84
MT	3.484.466	9.907	30	284,32
RJ	17.264.943	46.171	257	267,43
DF	3.015.268	8.056	30	267,17
RR	605.761	1.534	1	253,24
ES	4.018.650	9.831	47	244,63
RS	11.377.239	25.807	139	226,83
GO	7.018.354	15.544	77	221,48
SP	45.919.049	99.989	583	217,75
MS	2.778.986	5.961	24	214,50
PR	11.433.957	23.623	130	206,60
CE	9.132.078	18.265	98	200,01
BR	210.147.125	419.114	2.165	199,44
SC	7.164.788	13.992	61	195,29
SE	2.298.696	4.469	28	194,41
AP	845.731	1.578	5	186,58
AC	881.935	1.575	7	178,58
PB	4.018.127	6.996	32	174,11

 Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Região e Estado	População	N° Óbitos Acumulados	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
Norte	**18,43 Mi**	**38.809**	**210,56**
RR	0,61 Mi	1.534	253,24
AC	0,88 Mi	1.575	178,58
AP	0,85 Mi	1.578	186,58
TO	1,57 Mi	2.642	167,97
RO	1,78 Mi	5.311	298,84
AM	4,14 Mi	12.716	306,81
PA	8,60 Mi	13.453	156,38
Nordeste	**57,07 Mi**	**86.000**	**150,69**
AL	3,34 Mi	4.347	130,25
SE	2,30 Mi	4.469	194,41
PI	3,27 Mi	5.296	161,80
RN	3,51 Mi	5.619	160,23
PB	4,02 Mi	6.996	174,11
MA	7,08 Mi	7.503	106,05
PE	9,56 Mi	14.434	151,03
CE	9,13 Mi	18.265	200,01
BA	14,87 Mi	19.071	128,23

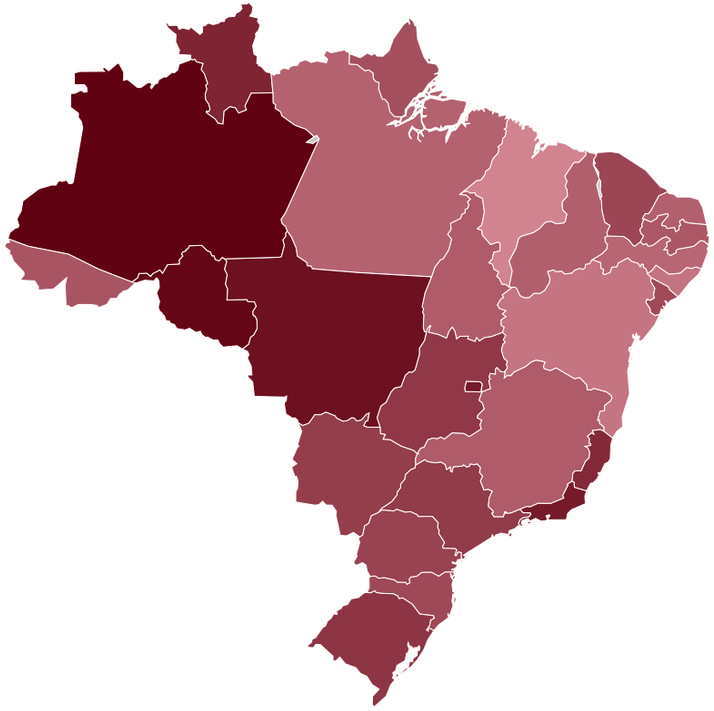
Região e Estado	População	N° Óbitos Acumulados	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
Centro-Oeste	**16,30 Mi**	**39.468**	**242,18**
MS	2,78 Mi	5.961	214,50
DF	3,02 Mi	8.056	267,17
MT	3,48 Mi	9.907	284,32
GO	7,02 Mi	15.544	221,48
Sul	**29,98 Mi**	**63.422**	**211,58**
SC	7,16 Mi	13.992	195,29
PR	11,43 Mi	23.623	206,60
RS	11,38 Mi	25.807	226,83
Sudeste	**88,37 Mi**	**191.415**	**216,60**
ES	4,02 Mi	9.831	244,63
MG	21,17 Mi	35.424	167,34
RJ	17,26 Mi	46.171	267,43
SP	45,92 Mi	99.989	217,75
Brasil	**210,15 Mi**	**419.114**	**199,44**

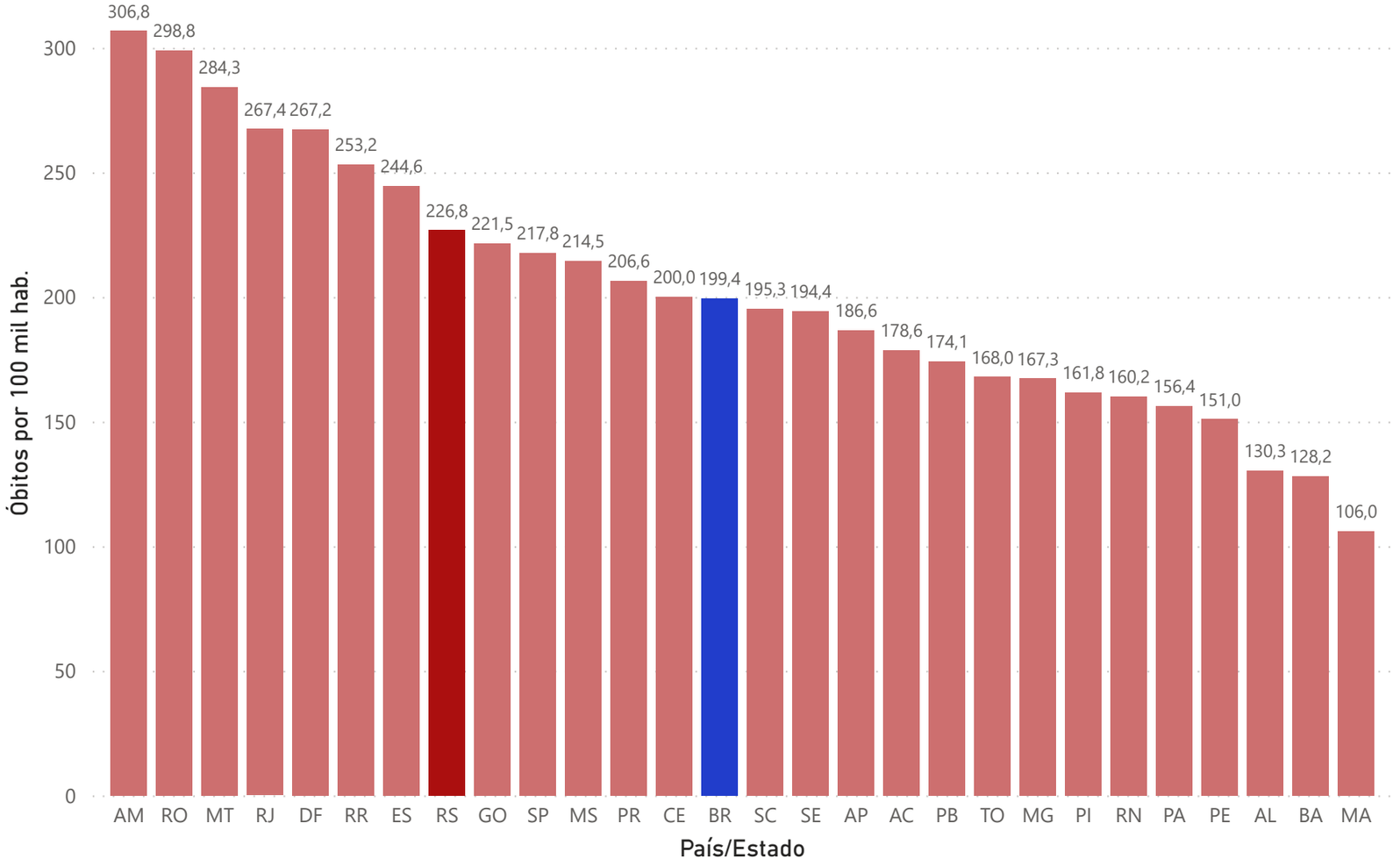
Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab. - UFs e Brasil





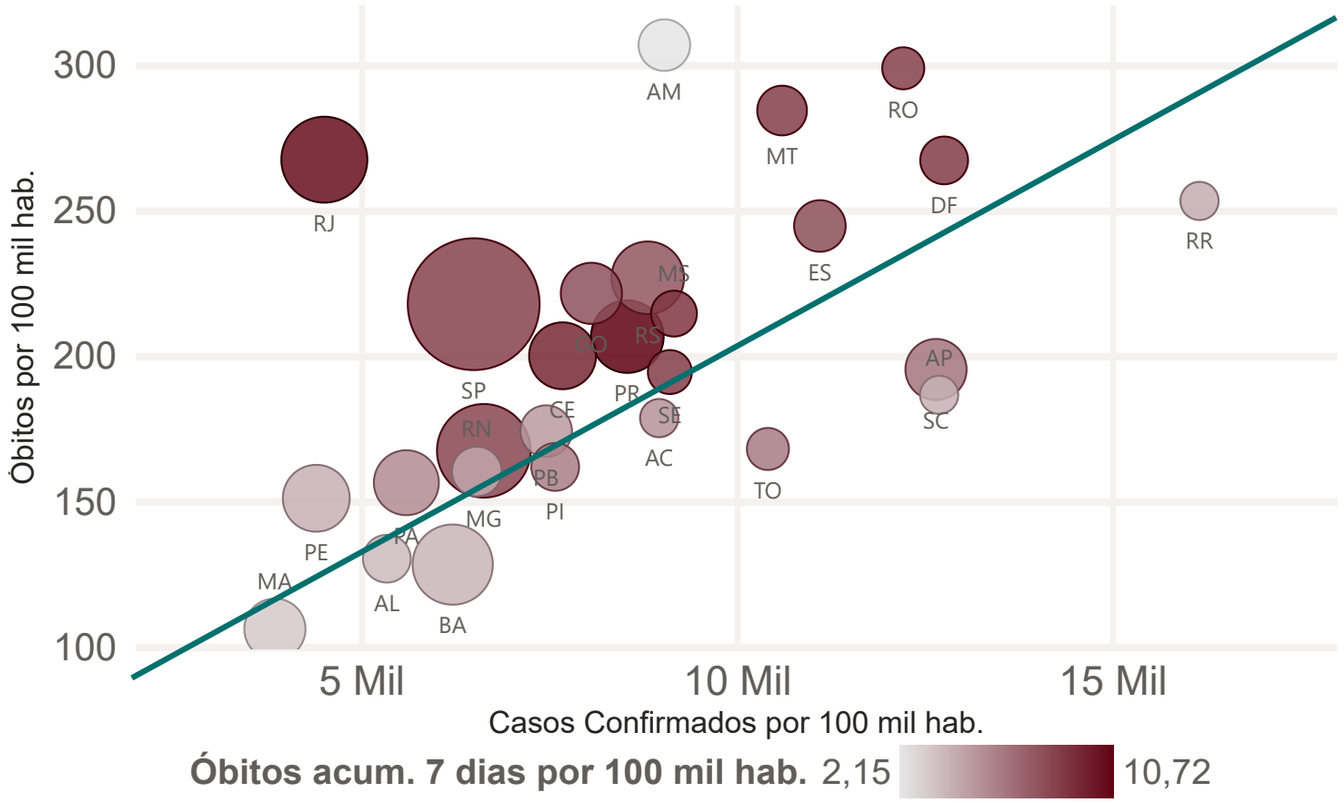
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados e Óbitos por 100 mil hab. - UFs e Brasil



O <u>tamanho</u> do círculo representa a <u>população</u> do estado. Quanto maior o círculo, maior a população.
A <u>coloração</u> do círculo representa a <u>evolução recente</u> dos óbitos. Quanto mais vermelho, maior a média móvel de óbitos por 100 mil hab.

- O gráfico apresenta 4 variáveis:
  - <u>Incidência acumulada</u>: casos em relação à população;
  - <u>Taxa de mortalidade acumulada</u>: óbitos em relação à população;
  - <u>Média móvel de óbitos</u> por 100 mil hab.;
  - <u>Tamanho da população</u>.

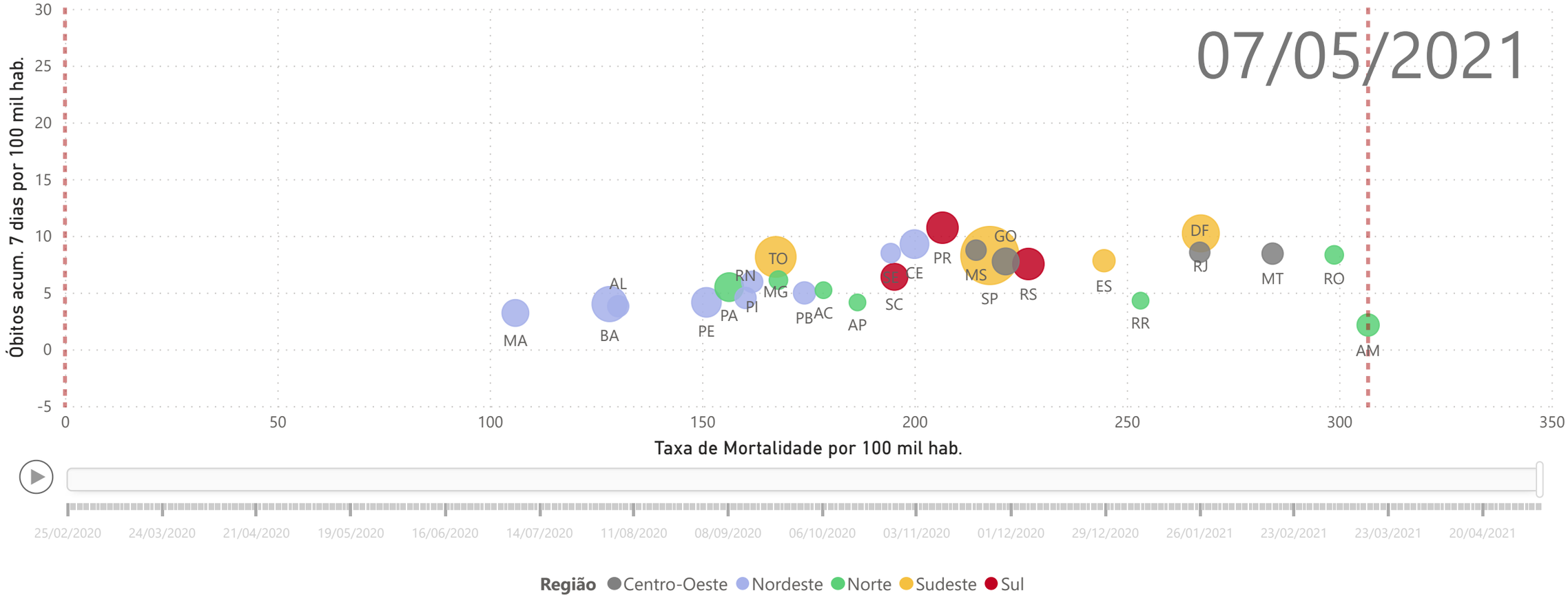
- A **linha verde** indica uma proporção fixa entre óbitos e número de casos.

- É necessário considerar que o número de casos como proporção da população esconde o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior apresentam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Evolução dos **Óbitos acum. em 7 dias** e **Taxa de Mortalidade acumulada** - RS e UFs



O tamanho do círculo representa a população do estado. Quanto maior o círculo, maior a população.

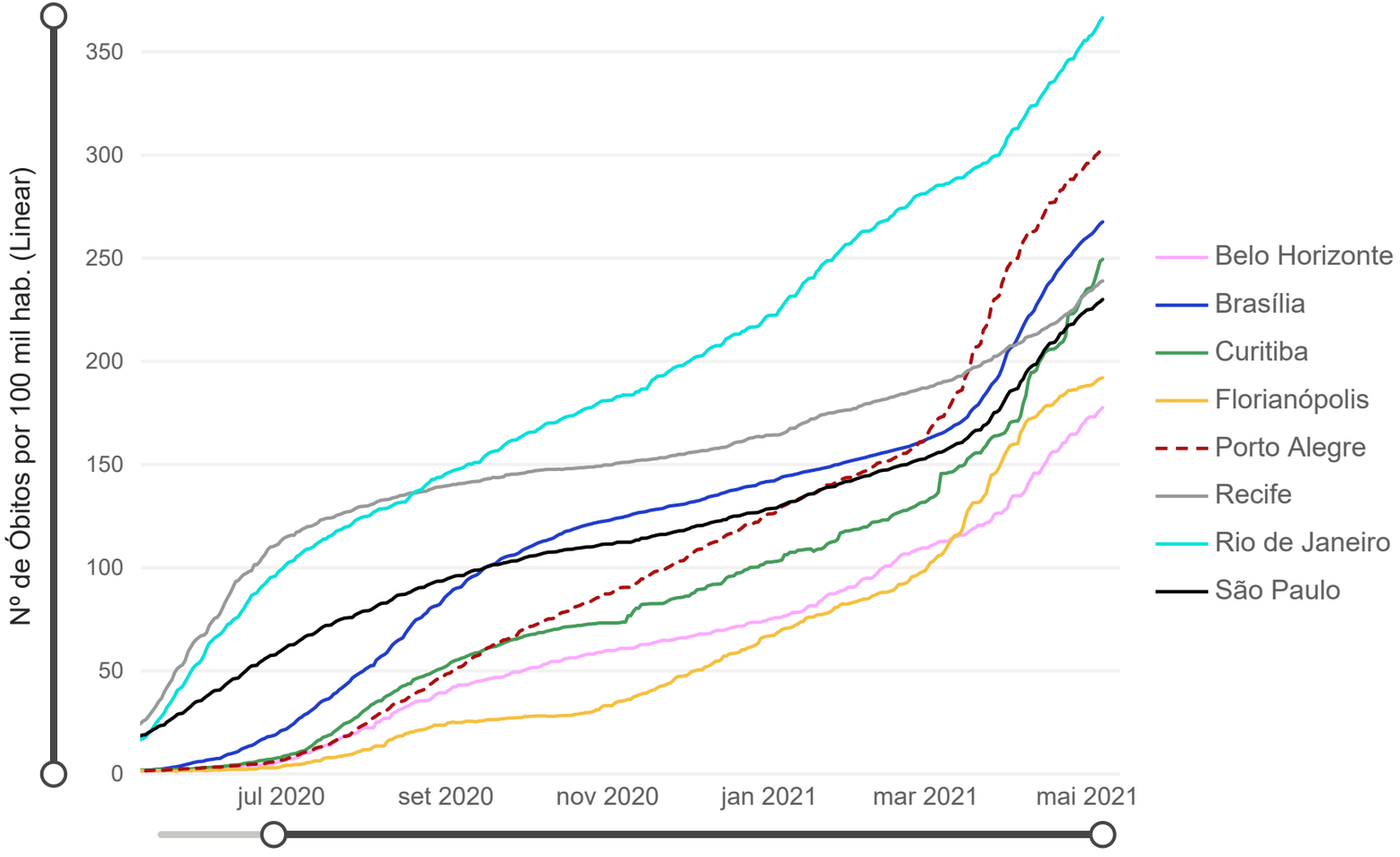
rs.gov.br Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Evolução da pandemia no Brasil e nas UFs

Última Atualização:
08/05/21 07h

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab. a partir de abr./20 - Capitais estaduais selecionadas



Município	População	Óbitos Acumulados	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
Cuiabá	612.547	2.697	440
Porto Velho	529.544	2.239	423
Manaus	2.182.763	8.818	404
Rio de Janeiro	6.718.903	24.597	366
Porto Alegre	1.483.771	4.492	303
João Pessoa	809.015	2.445	302
Goiânia	1.516.113	4.567	301
Vitória	362.097	1.074	297
Boa Vista	406.264	1.194	294
Fortaleza	2.669.342	7.712	289
Campo Grande	915.195	2.555	279
Aracaju	657.013	1.800	274
Brasília	3.015.268	8.056	267
Curitiba	1.933.105	4.814	249
Natal	884.122	2.196	248
Recife	1.645.727	3.926	239
Macapá	503.327	1.199	238
Rio Branco	412.475	972	236
Teresina	864.845	2.021	234
São Paulo	12.252.023	28.131	230
Salvador	2.872.347	6.085	212
Maceió	1.018.948	1.997	196

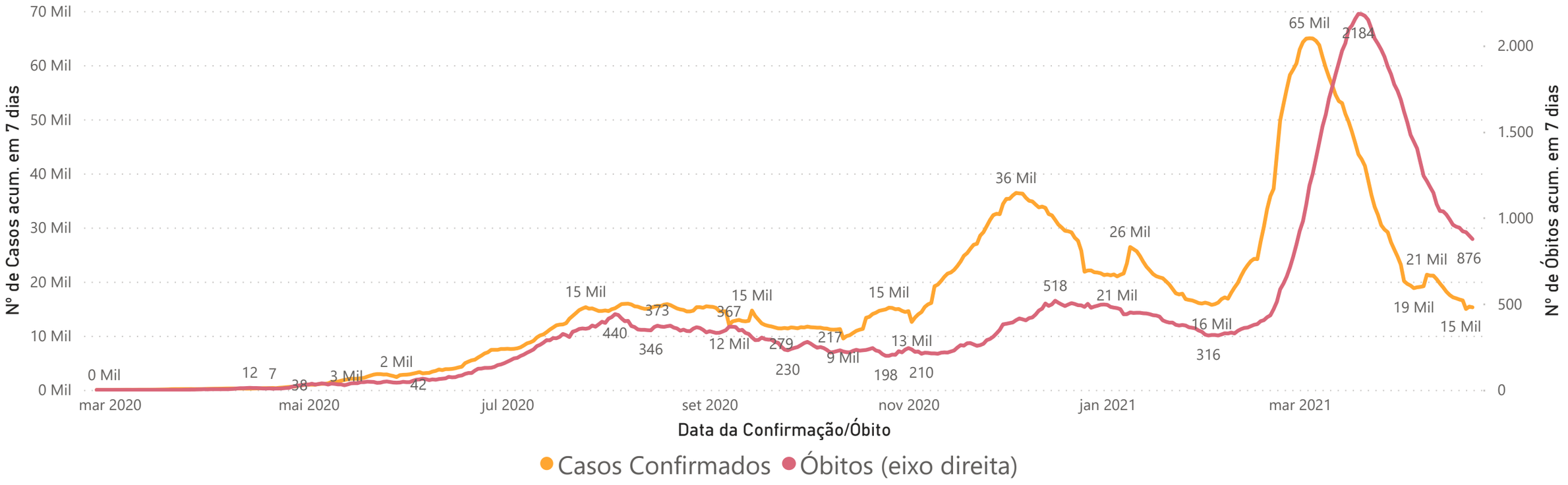
Nota: Os óbitos são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Casos Confirmados e Óbitos acumulados em 7 dias - Rio Grande do Sul



Selecione período de visualização:

26/02/2020 23/04/2021

Os dados dos **últimos 14 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

rs.gov.br

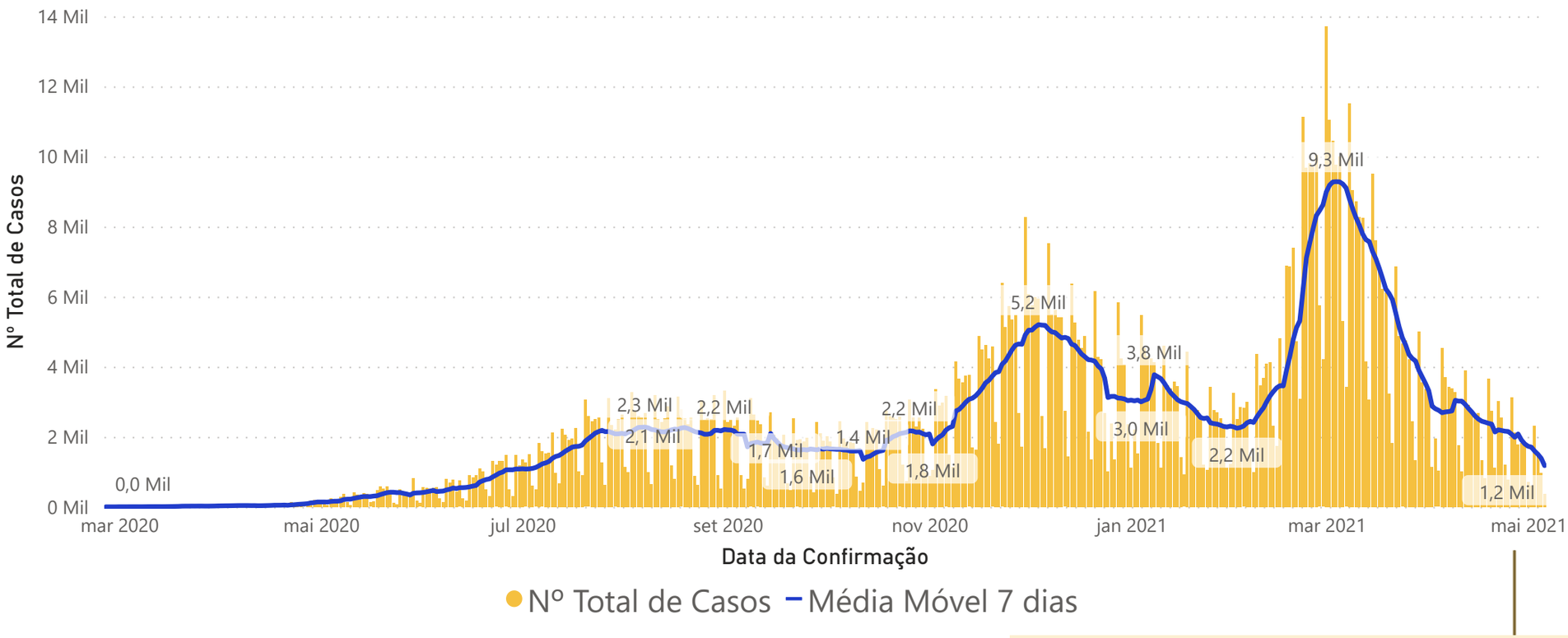
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados por *Data de Confirmação* - Rio Grande do Sul



1 Mi
Total de Casos

8.816
Casos por 100 mil hab.

Selecione período de Visualização:
26/02/2020 06/05/2021

Como existe um atraso entre a confirmação e o registro dos casos, o número de casos recentes é provavelmente maior do que pode ser identificado hoje.

rs.gov.br

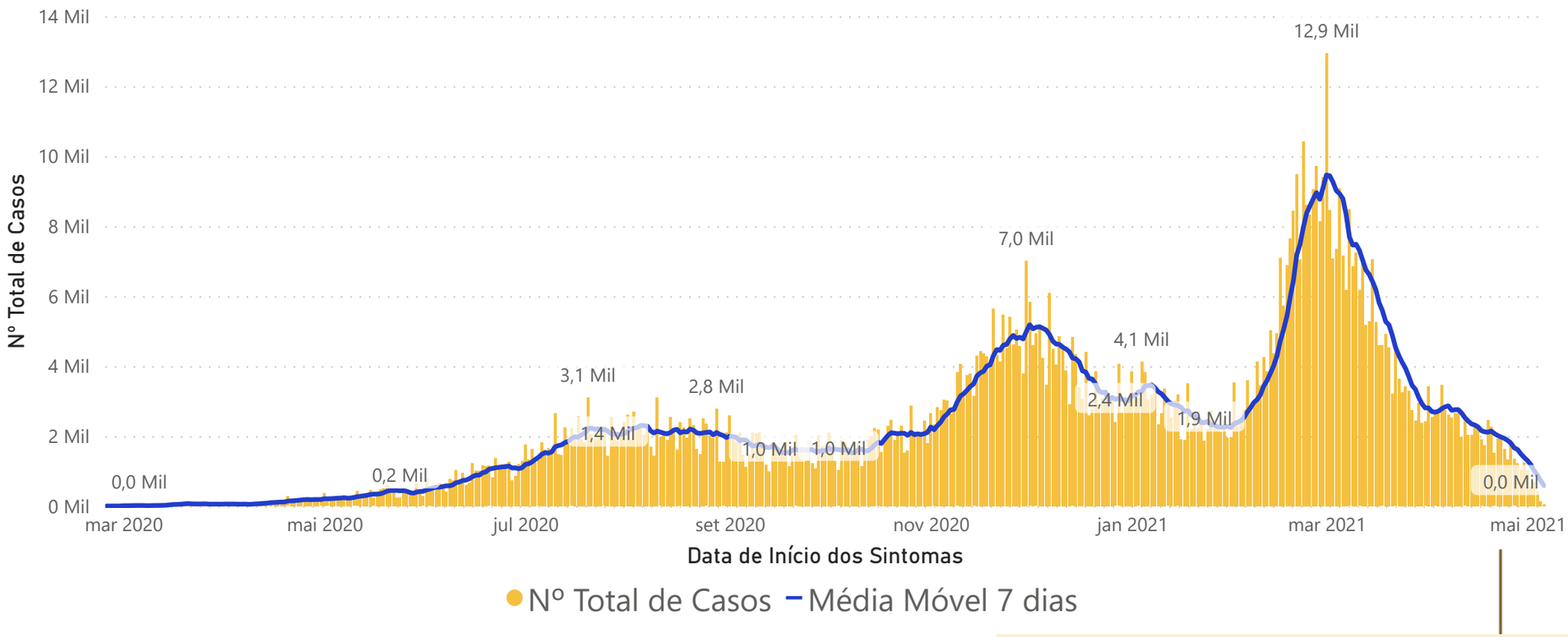
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados por *Data de Início dos Sintomas* - Rio Grande do Sul



1 Mi
Total de Casos

8.816
Casos por 100 mil hab.

Selecione período de Visualização:
25/02/2020 06/05/2021

Como existe um período entre o início dos sintomas e o registro dos casos, o número de casos recentes é provavelmente maior do que pode ser identificado hoje.

rs.gov.br

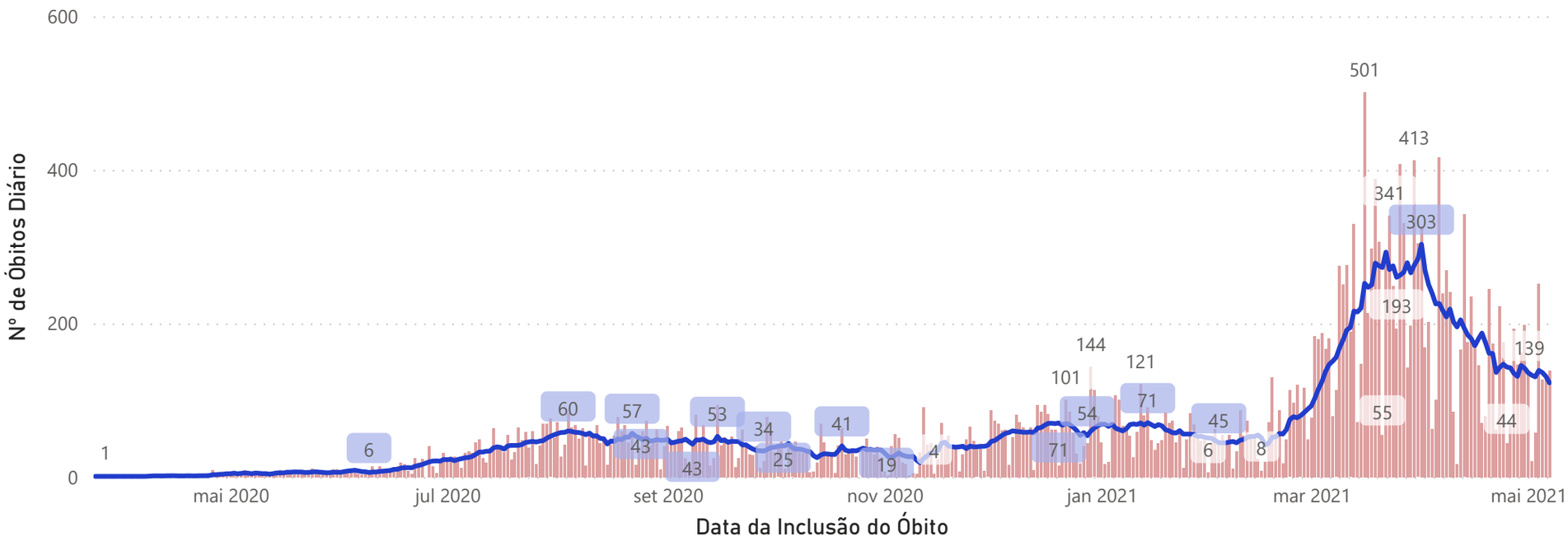
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos por Data de Inclusão - Rio Grande do Sul



139
Óbitos Incluídos

25.807
Total de Óbitos

226,8
Taxa de Mortalidade

Últimos 7 dias

122,7
Média móvel Diária de Óbitos

Variação Semanal

-13,5%
Média Móvel Diária de Óbitos

Selecione o Período de Visualização

24/03/2020 07/05/2021

rs.gov.br

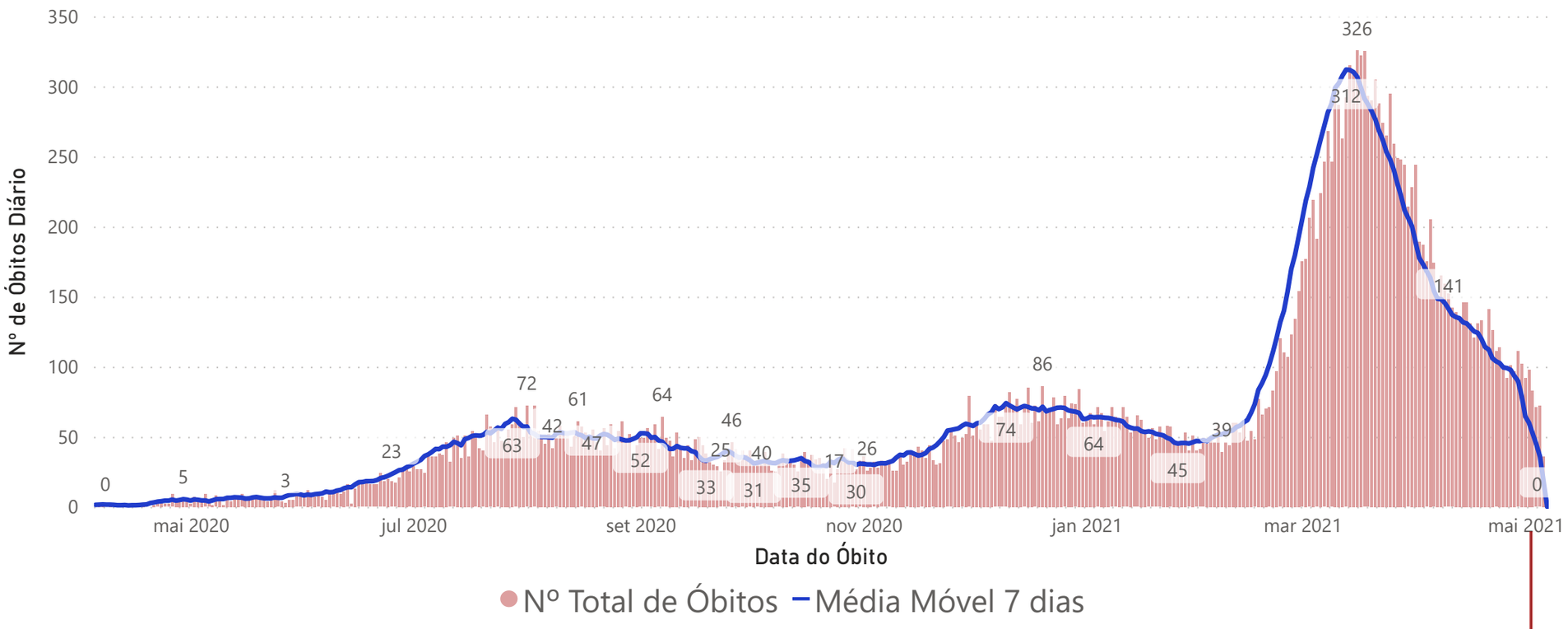
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos por Data do Óbito- Rio Grande do Sul



139
Óbitos Incluídos

25.807
Total de Óbitos

226,8
Taxa de Mortalidade

Período de visualização:
05/04/2020 07/05/2021

Como existe um atraso entre o óbito e seu registro, o número de óbitos recentes é provavelmente maior do que pode ser identificado hoje.

rs.gov.br

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

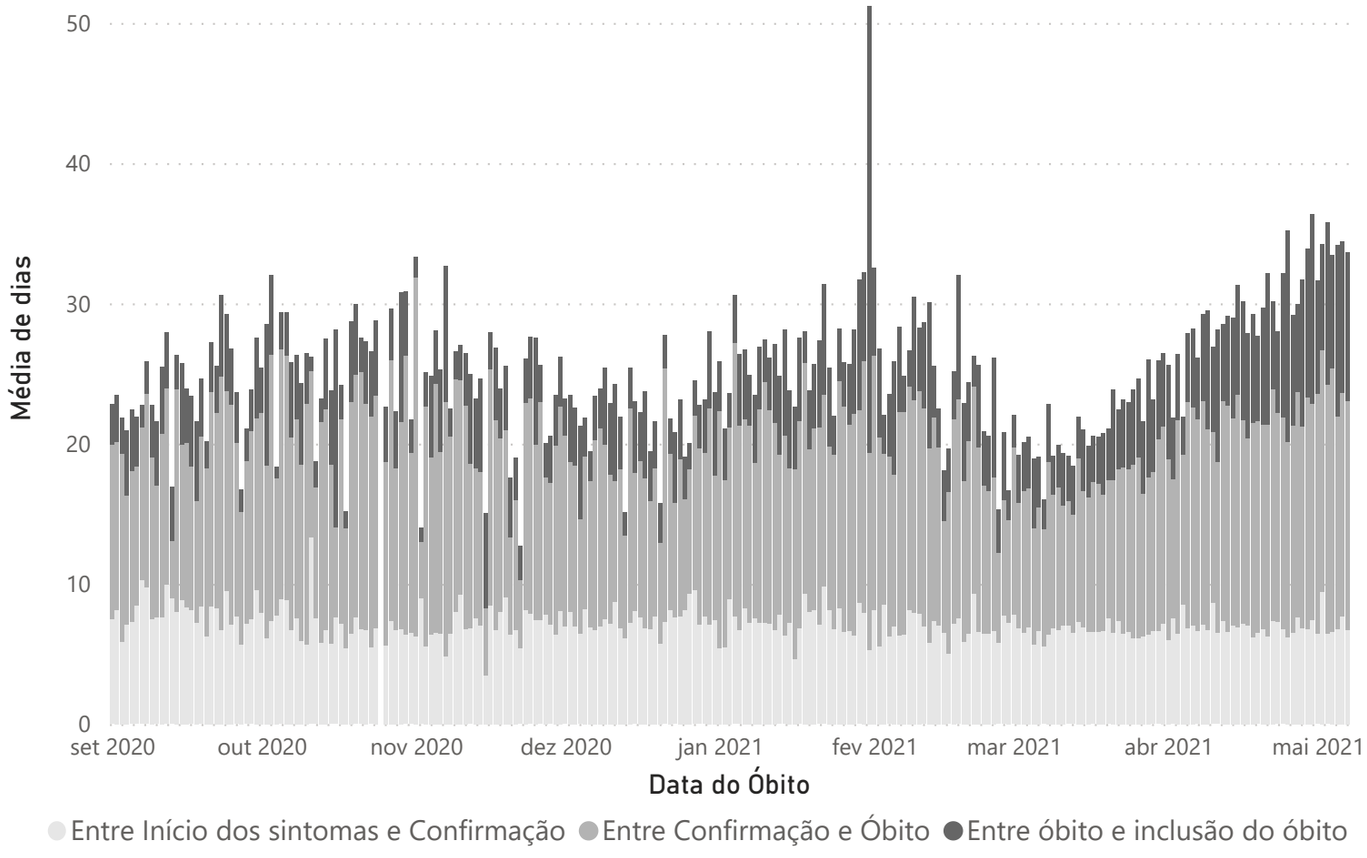
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Média de dias entre Início dos Sintomas, Confirmação e Óbito - Rio Grande do Sul

01/09/2020 07/05/2021



MEDIANA DE TEMPO
(última semana)

Total de Dias
28
Sintomas e Inclusão do óbito

3
Óbito e inclusão do óbito

14
Confirmação e Óbito

6
Início dos Sintomas e Confirmação

MÉDIA DE TEMPO
(última semana)

Total de Dias
33,6
Sintomas e Inclusão do óbito

9,7
Óbito e inclusão do óbito

17,0
Confirmação e Óbito

6,8
Início dos Sintomas e Confirmação

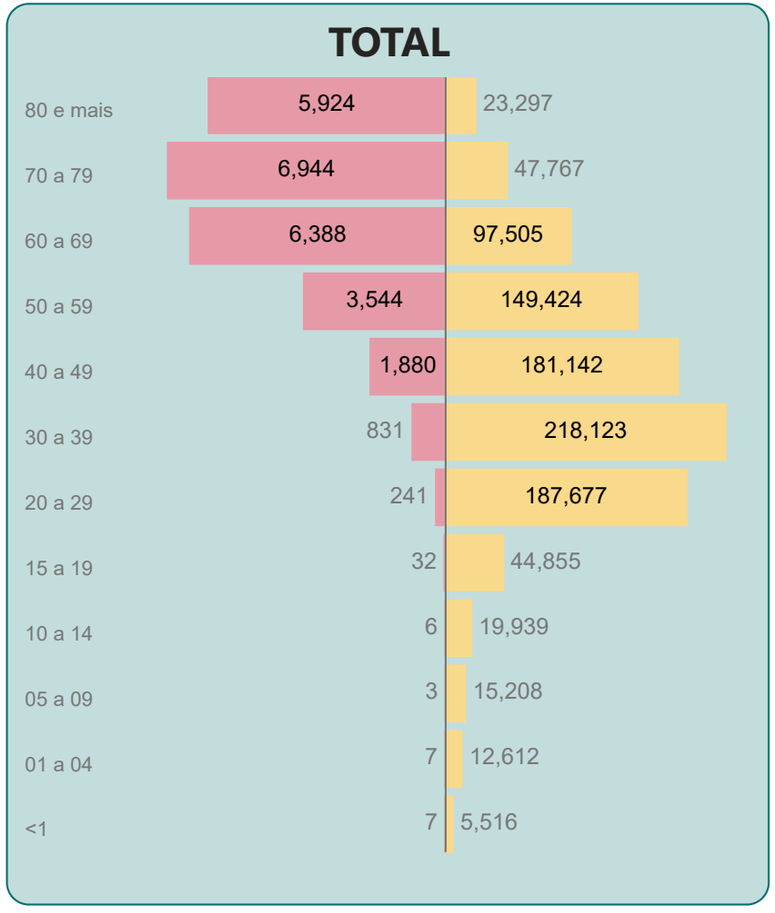
rs.gov.br Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

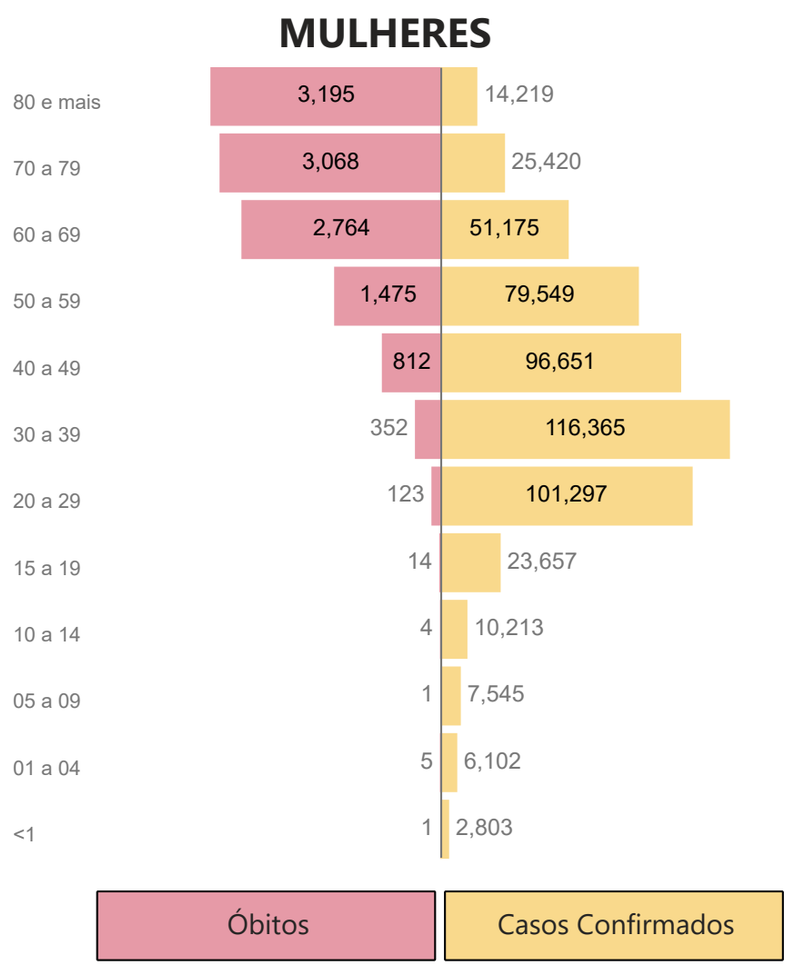
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

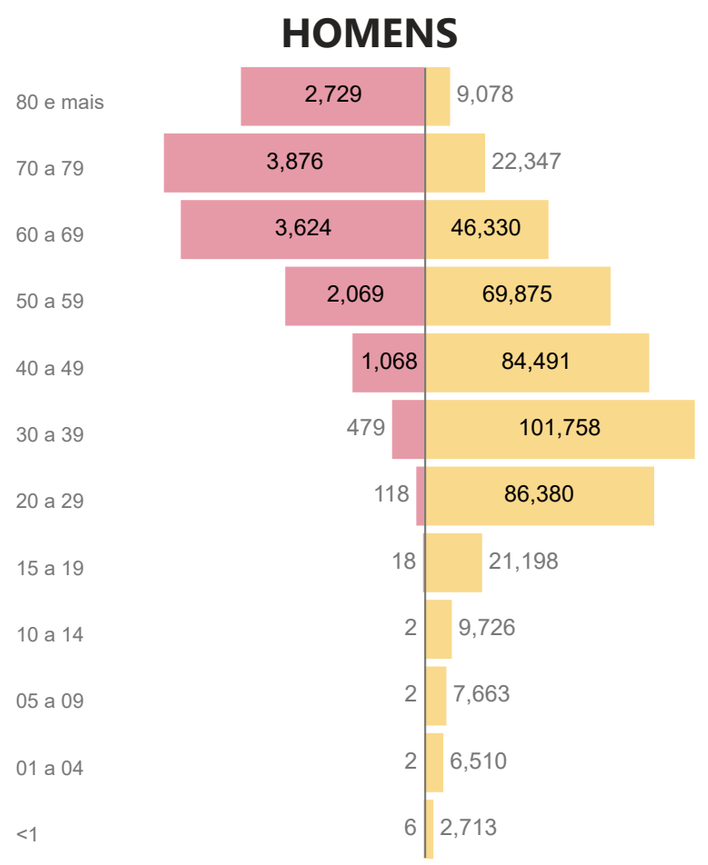
A situação do RS - Dados SES

Última Atualização:
08/05/21 07h

Óbitos e Casos Confirmados por faixa etária e sexo - Rio Grande do Sul







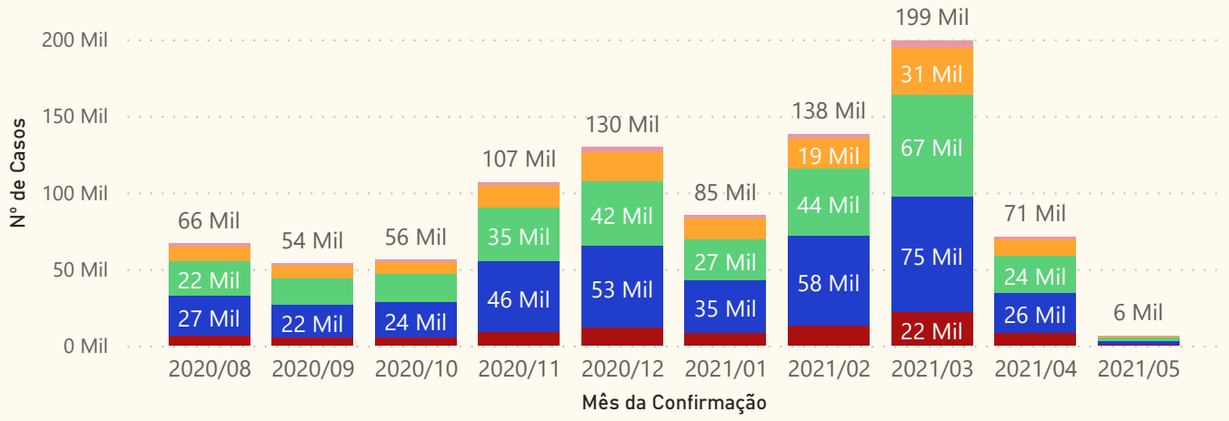
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

A situação do RS - Dados SES

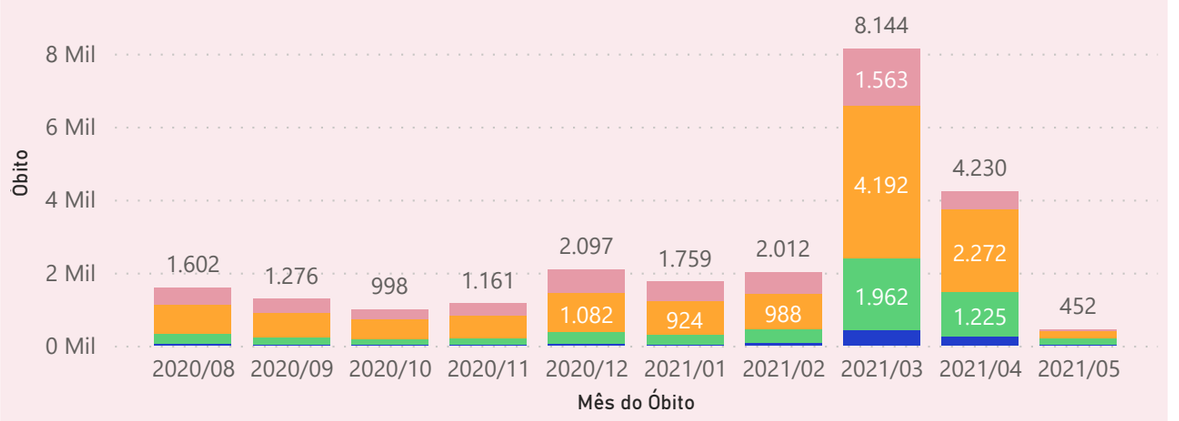
Última Atualização:
08/05/21 07h

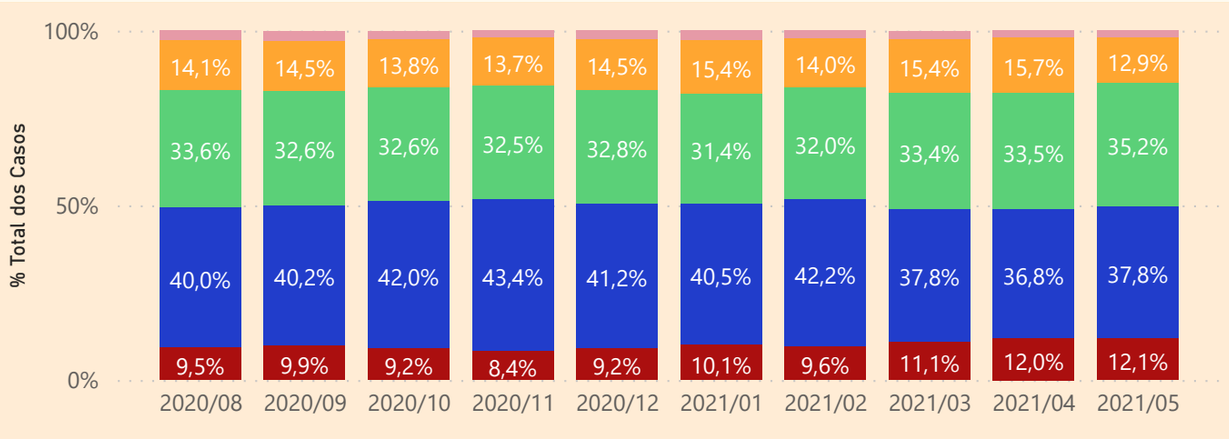
Óbitos e Casos Confirmados por faixa etária por mês - Rio Grande do Sul

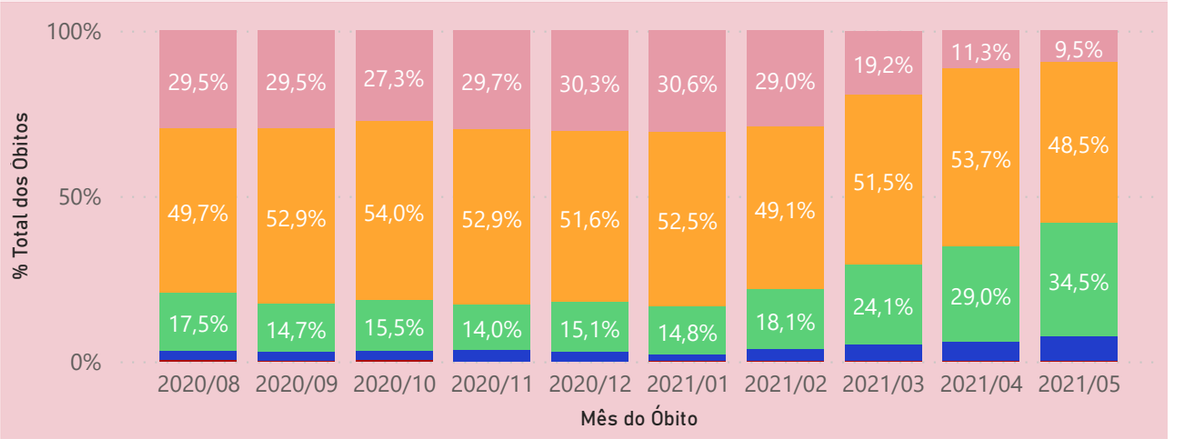
Total de Casos Confirmados



Total de Óbitos







Faixa Etária (anos) 0-19 20-39 40-59 60-79 80+

rs.gov.br

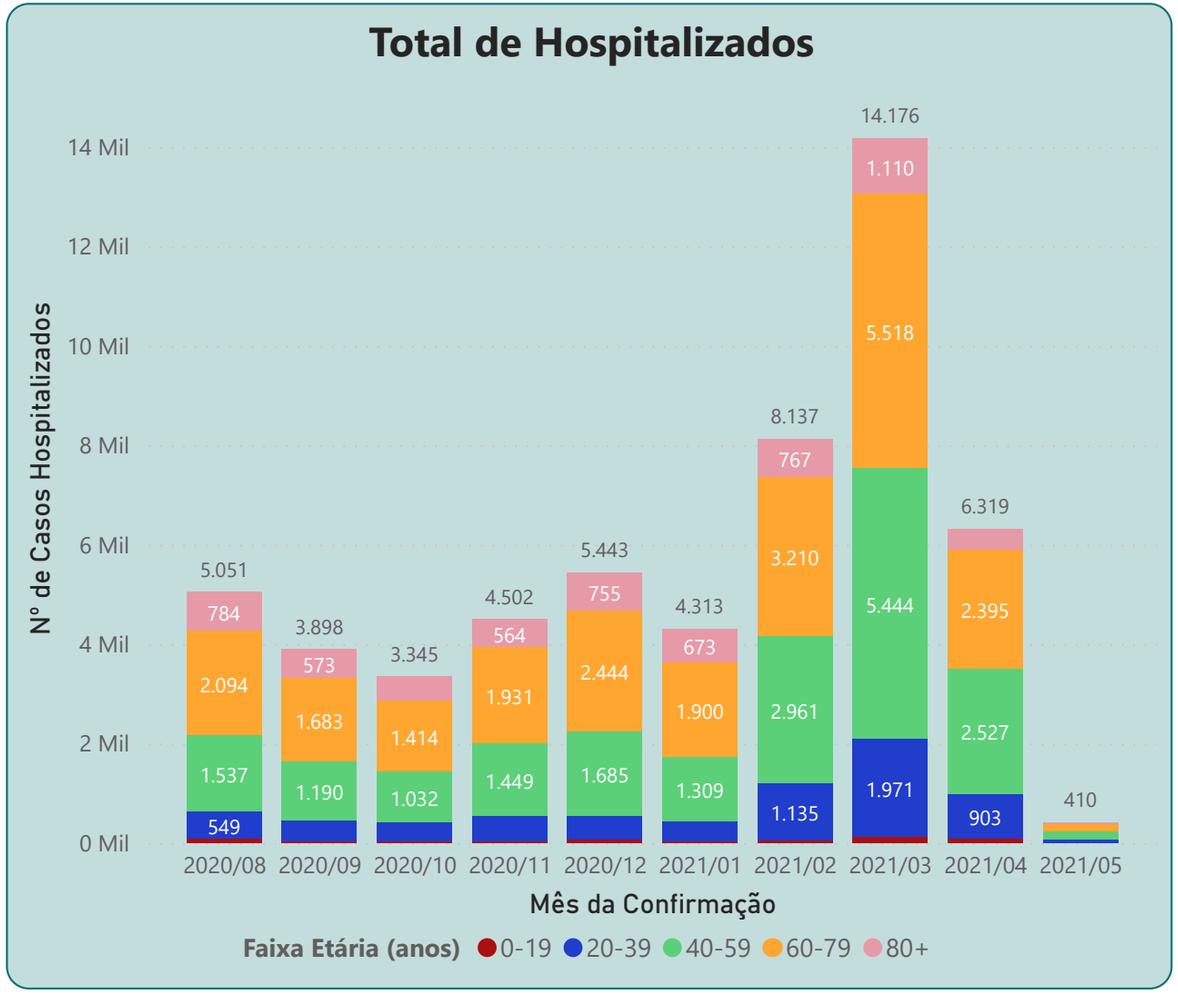
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

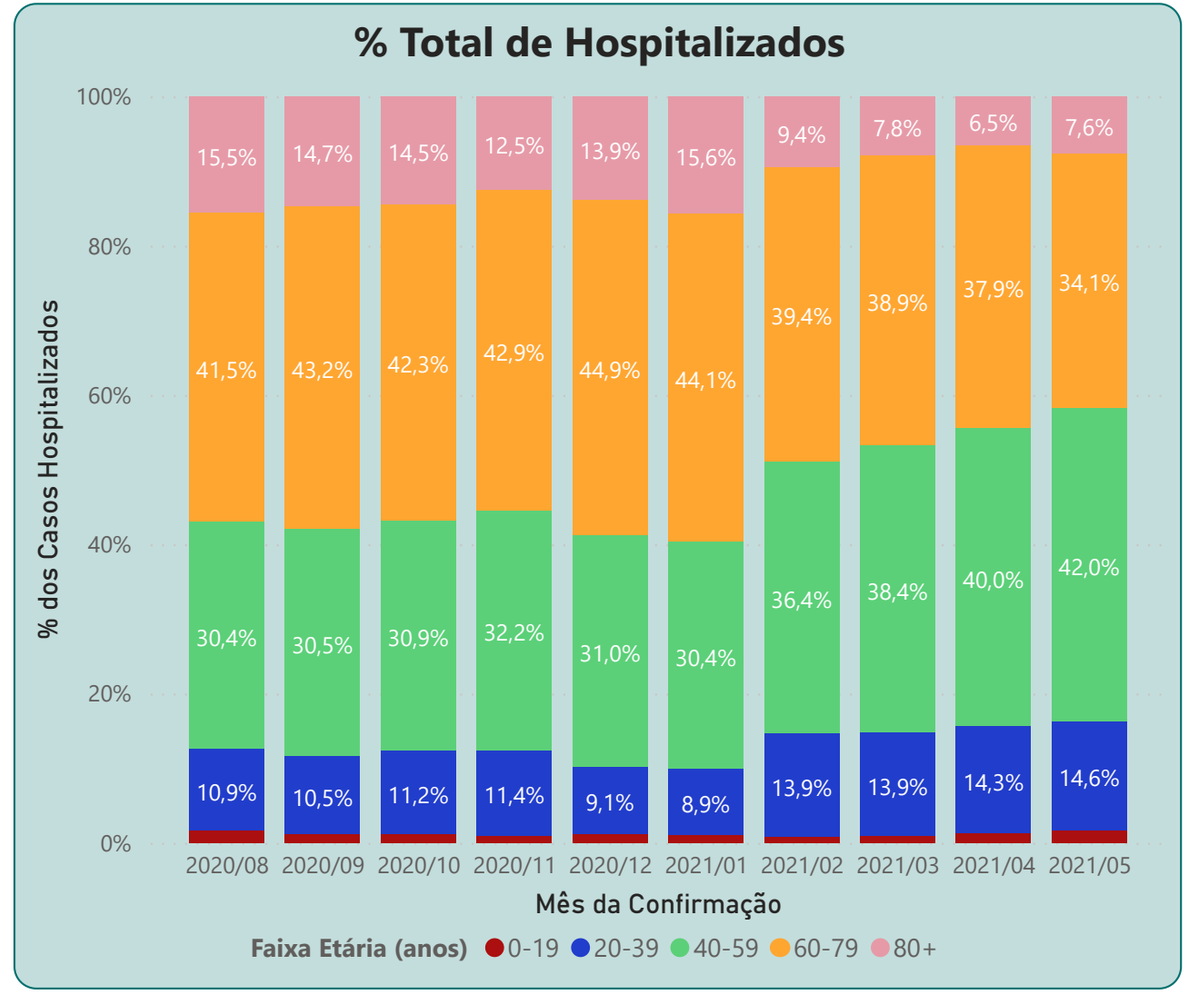
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

A situação do RS - Dados SES

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados Hospitalizados por faixa etária por mês da confirmação - Rio Grande do Sul





rs.gov.br

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

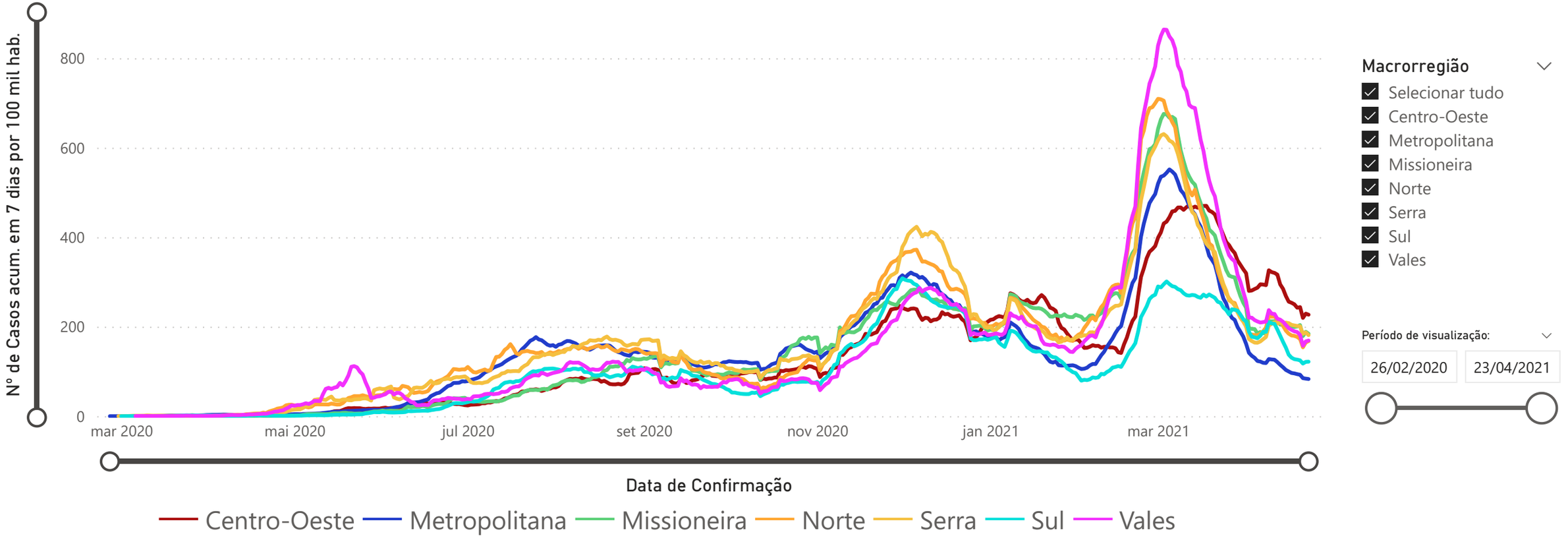
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab.

Data de Confirmação - Macrorregiões de Saúde - RS



Macrorregião

- [x] Selecionar tudo
- [x] Centro-Oeste
- [x] Metropolitana
- [x] Missioneira
- [x] Norte
- [x] Serra
- [x] Sul
- [x] Vales

Período de visualização:

26/02/2020 — 23/04/2021

Os dados dos **últimos 14 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

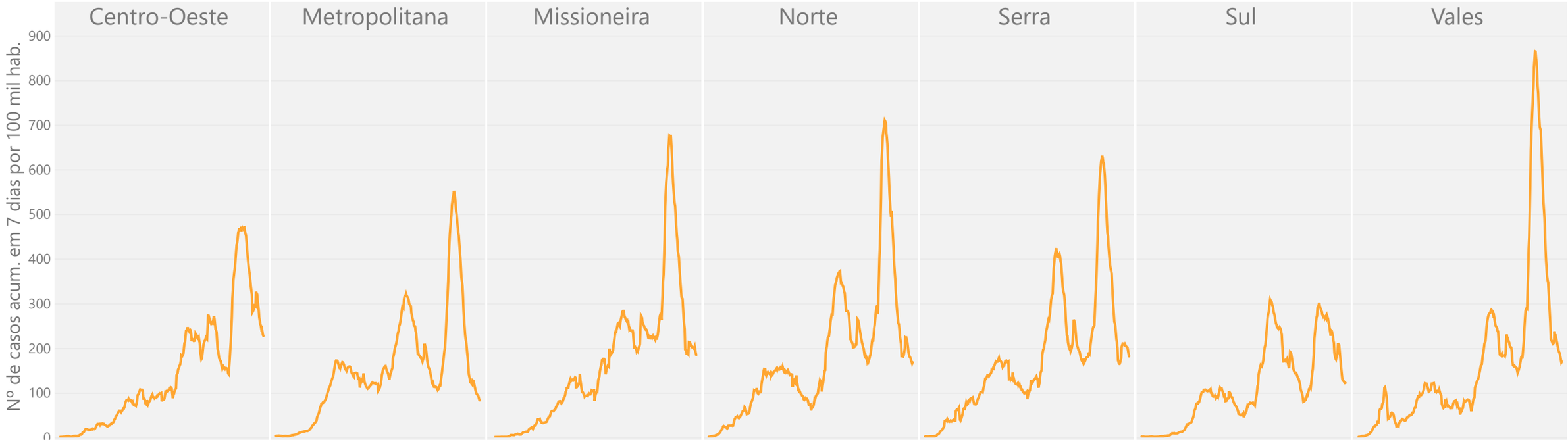
Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab.

Data de Confirmação - Macrorregiões de Saúde - RS

Selecione período de visualização:

01/04/2020 23/04/2021



Os dados dos **últimos 14 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

Nota: O número de casos como proporção da população pode ocultar o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior representam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

rs.gov.br Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

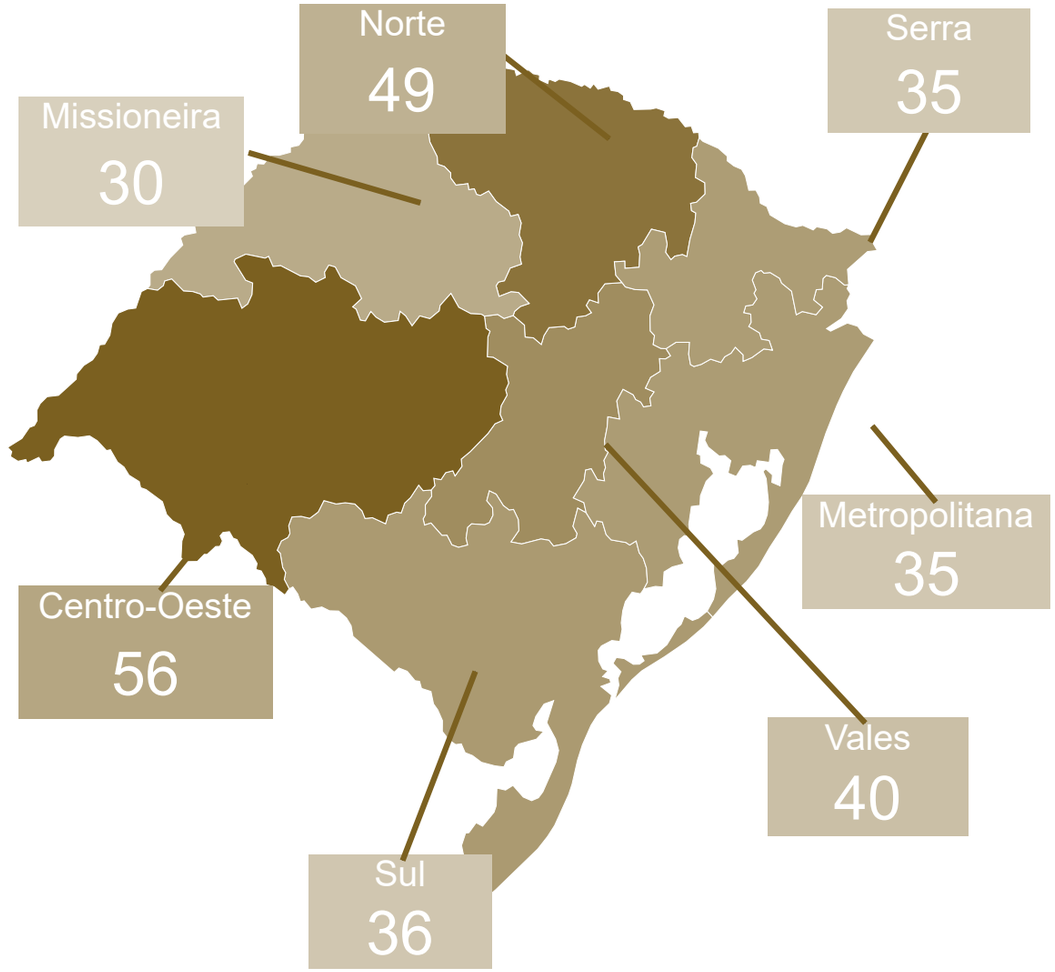
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

Última Atualização:
08/05/21 07h

Região Covid-19 de Sáude	Total de Ativos	% de Ativos	Incidência de Casos Ativos
Centro-Oeste	**569**	**13,03%**	**56**
Santa Maria	271	6,20%	48
Uruguaiana	298	6,82%	65
Metropolitana	**1.756**	**40,20%**	**35**
Canoas	444	10,16%	57
Capão da Canoa	88	2,01%	22
Guaíba	125	2,86%	30
Novo Hamburgo	210	4,81%	25
Porto Alegre	841	19,25%	35
Taquara	48	1,10%	20
Missioneira	**262**	**6,00%**	**30**
Cruz Alta	45	1,03%	30
Ijuí	102	2,34%	44
Santa Rosa	38	0,87%	17
Santo Ângelo	77	1,76%	28
Norte	**611**	**13,99%**	**49**
Erechim	39	0,89%	17
Palmeira das Missões	241	5,52%	70
Passo Fundo	331	7,58%	50
Serra	**425**	**9,73%**	**35**
Caxias do Sul	425	9,73%	35
Sul	**380**	**8,70%**	**36**
Bagé	91	2,08%	48
Pelotas	289	6,62%	33
Vales	**365**	**8,36%**	**40**
Cachoeira do Sul	167	3,82%	82
Lajeado	79	1,81%	22
Santa Cruz do Sul	119	2,72%	34
Total	**4.368**	**100,00%**	**38**

Casos Ativos por 100 mil hab.



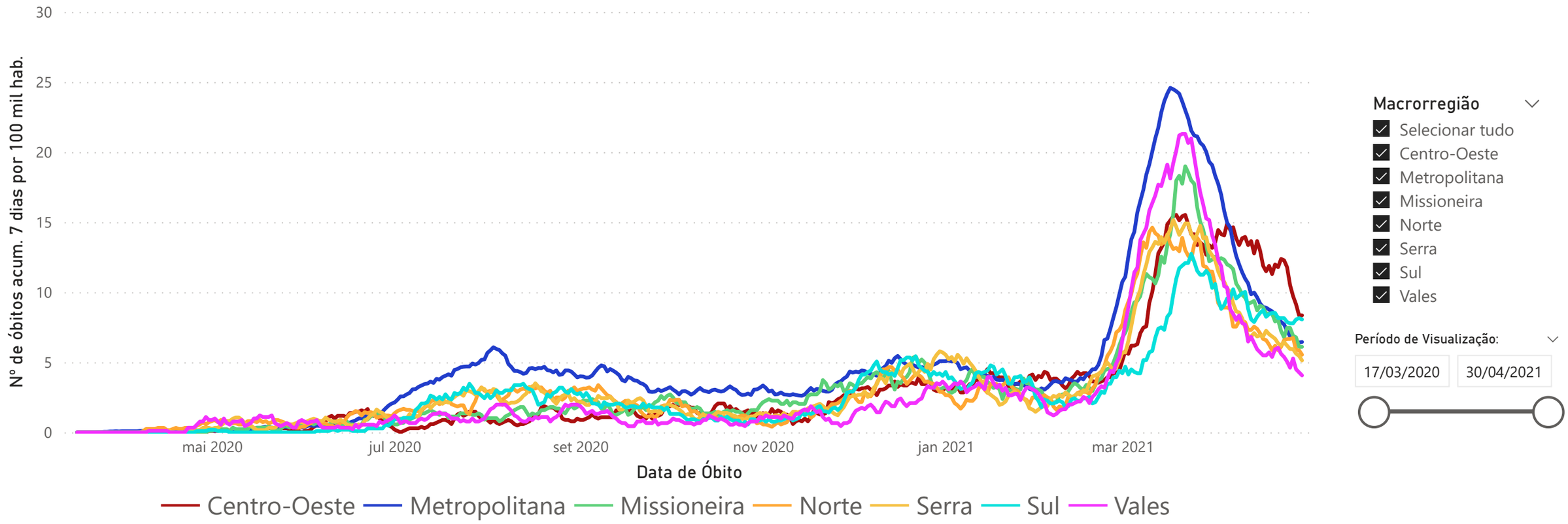
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021). * **Consideram-se somente os casos confirmados por exame do tipo RT-PCR.**

Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab. - Data de Óbito

Macrorregiões de Saúde - RS



Os dados dos **últimos 5 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

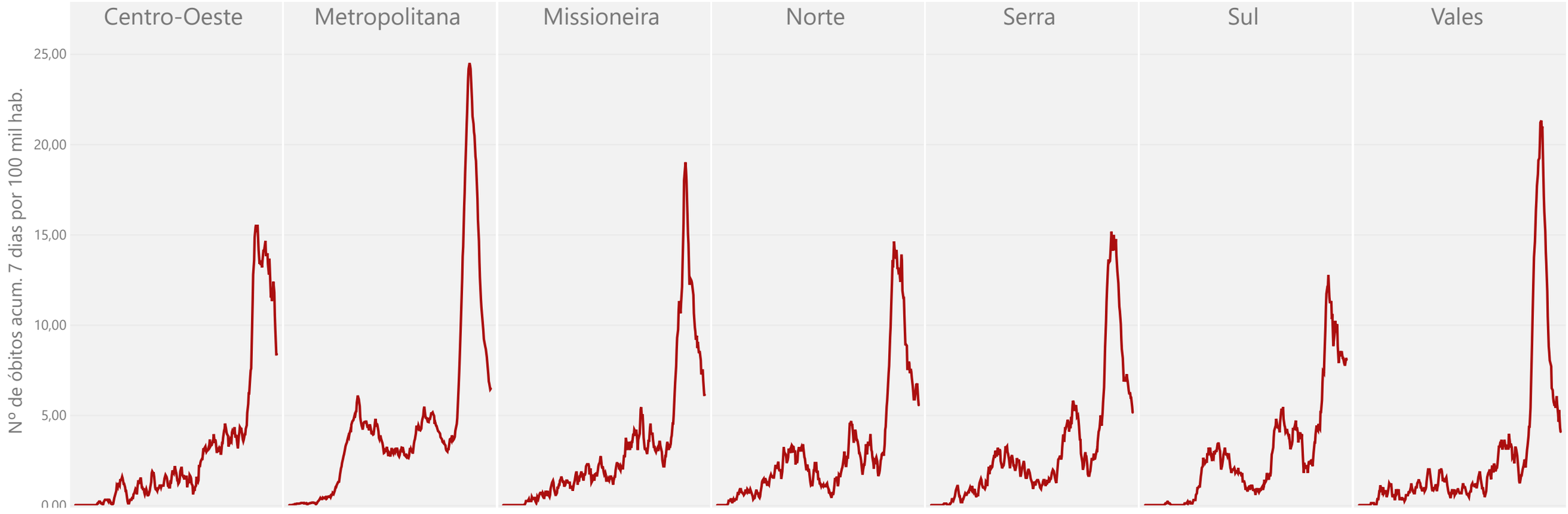
Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab.

Data de Óbito - Macrorregiões de Saúde - RS

17/03/2020 30/04/2021



Os dados dos **últimos 5 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

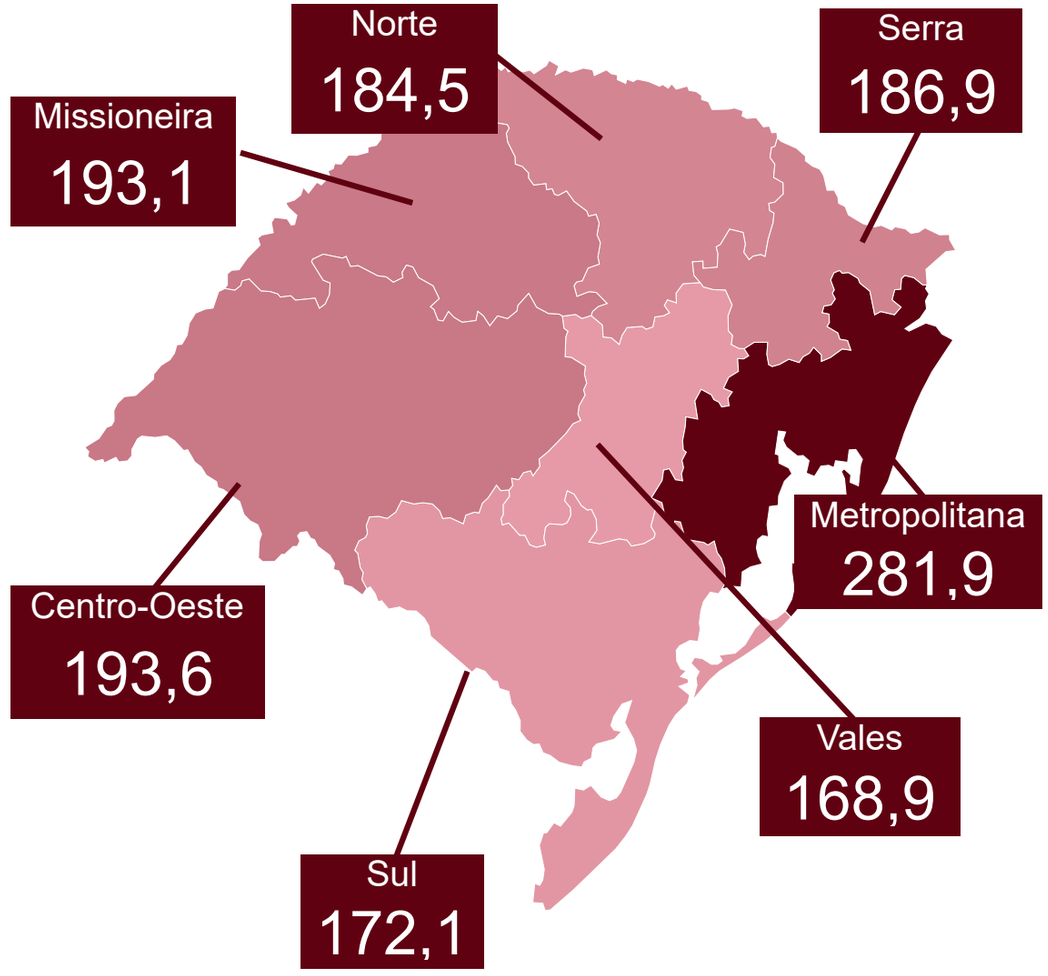
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2020).

Covid-19 no RS - Macrorregiões de Saúde

Última Atualização:
08/05/21 07h

Região Covid-19 de Sáude	Total de Óbitos	% do Total de Óbitos	Taxa de Mortalidade
Centro-Oeste	**1.971**	**7,64%**	**193,63**
Santa Maria	978	3,79%	174,70
Uruguaiana	993	3,85%	216,77
Metropolitana	**14.159**	**54,86%**	**281,87**
Canoas	2.411	9,34%	309,56
Capão da Canoa	1.154	4,47%	290,63
Guaíba	894	3,46%	216,37
Novo Hamburgo	2.261	8,76%	272,44
Porto Alegre	6.811	26,39%	287,48
Taquara	628	2,43%	267,23
Missioneira	**1.708**	**6,62%**	**193,06**
Cruz Alta	341	1,32%	224,57
Ijuí	421	1,63%	183,61
Santa Rosa	327	1,27%	146,04
Santo Ângelo	619	2,40%	221,36
Norte	**2.299**	**8,91%**	**184,54**
Erechim	329	1,27%	141,24
Palmeira das Missões	616	2,39%	178,07
Passo Fundo	1.354	5,25%	203,01
Serra	**2.295**	**8,89%**	**186,94**
Caxias do Sul	2.295	8,89%	186,94
Sul	**1.837**	**7,12%**	**172,12**
Bagé	292	1,13%	155,03
Pelotas	1.545	5,99%	175,78
Vales	**1.538**	**5,96%**	**168,89**
Cachoeira do Sul	278	1,08%	136,94
Lajeado	710	2,75%	199,35
Santa Cruz do Sul	550	2,13%	156,48
Total	**25.807**	**100,00%**	**226,83**

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.



rs.gov.br

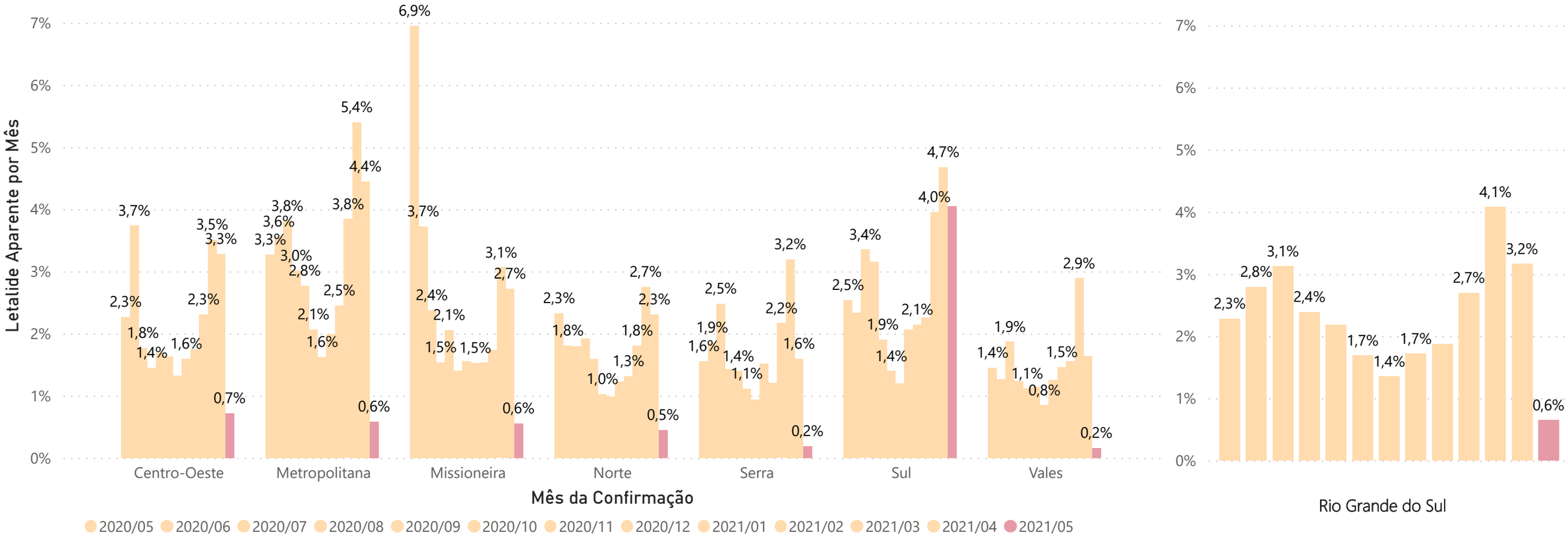
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

Letalidade Aparente por mês e Macrorregião - a partir de mai./20 - RS



- A "**letalidade aparente**" é resultado da divisão entre o **Total de Óbitos e Total de Casos Confirmados**.
- Os dados acima são apresentados por ***data de confirmação***. Neste sentido, os dados mais recentes devem ser analisado com cautela, pois os registros de óbitos possuem prioridade sobre os demais, fato que tende a sobrestimar a letalidade aparente no período mais recente.

rs.gov.br

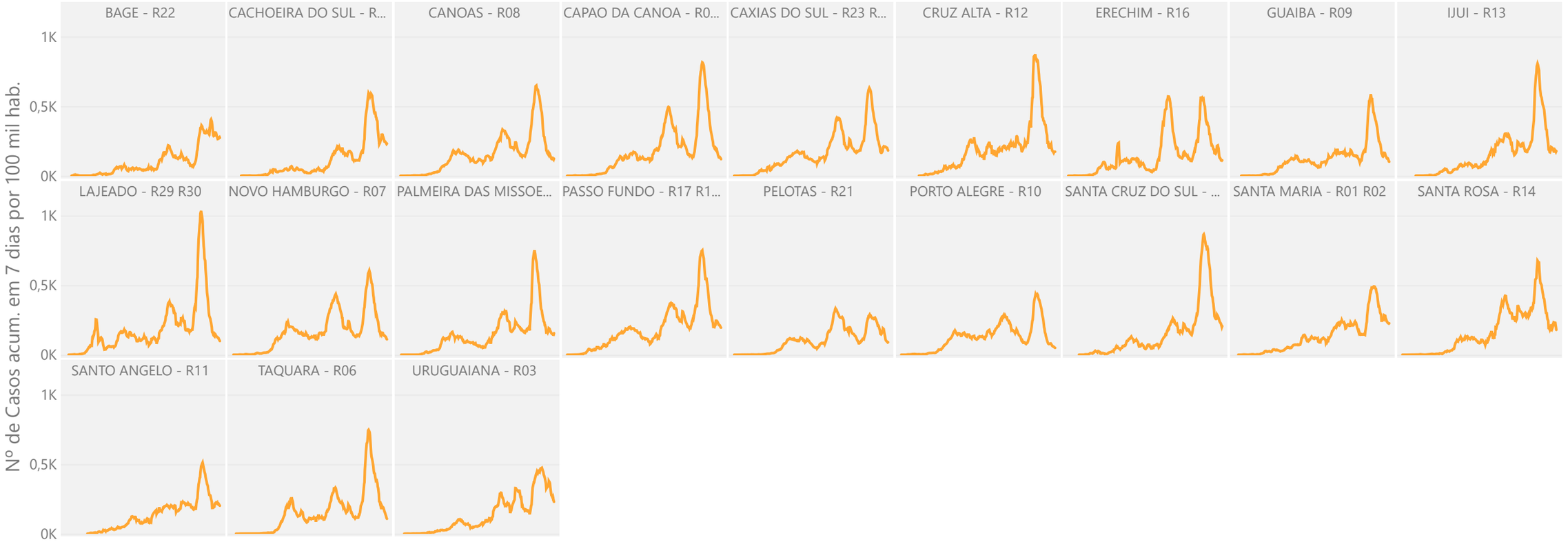
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Regiões Covid-19

Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados acumulados em 7 dias por 100 mil hab.

Data de Confirmação - Regiões Covid-19 - RS



Nota: O número de casos como proporção da população pode ocultar o efeito de que muitas pessoas infectadas ao mesmo tempo em uma região maior representam um risco de propagação também maior do que em regiões menores com taxa mais elevadas de incidência.

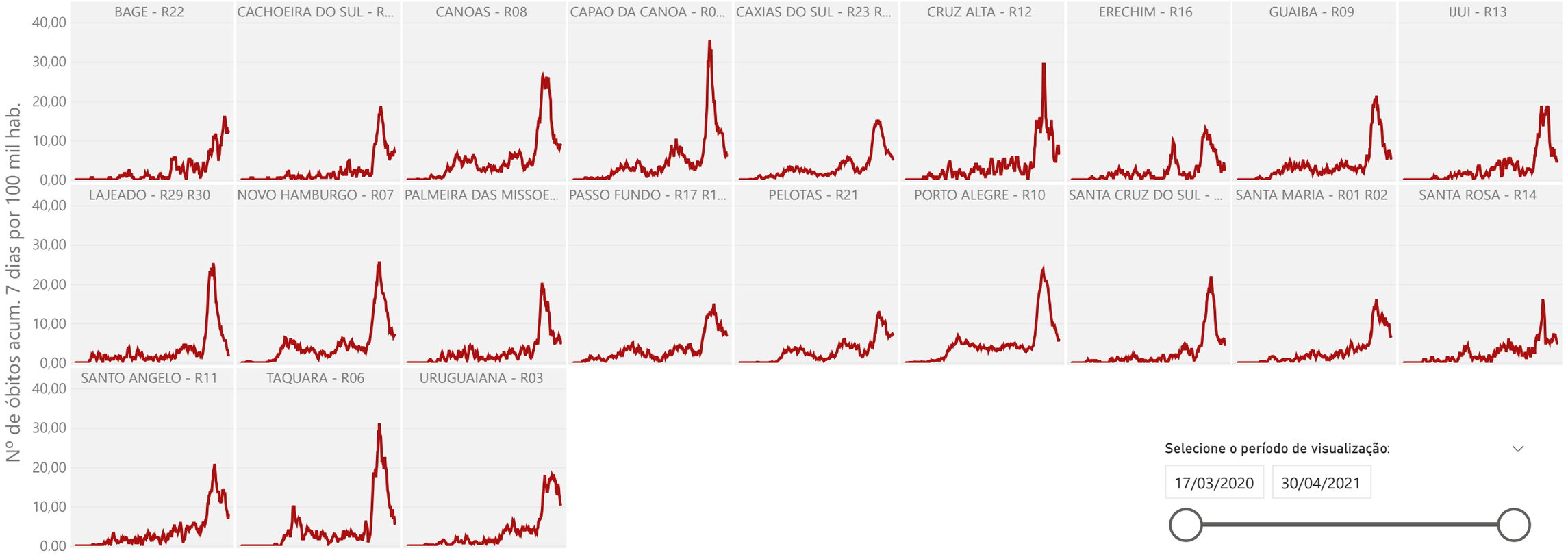
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Regiões Covid-19

Última Atualização:
08/05/21 07h

Número de Óbitos acumulados em 7 dias por 100 mil hab.

Data de Óbito - Regiões Covid-19 - RS



Selecione o período de visualização:

17/03/2020 30/04/2021

Os dados dos **últimos 5 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro decorrente do tempo necessário para inclusão dos casos e óbitos nos sistemas oficiais.

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

10 mun. com mais Casos	Total de Casos	% de Casos	Pop. Estimada (2019)	% Pop.	Incidênca Acumulada de Casos
Demais Municípios	**642.054**	**64,01%**	**7.232.736**	**63,57%**	**8.877**
10 mun. com mais Casos	**361.011**	**35,99%**	**4.144.503**	**36,43%**	**8.711**
Porto Alegre	122.750	12,24%	1.483.771	13,04%	8.273
Caxias do Sul	43.916	4,38%	510.906	4,49%	8.596
Canoas	33.940	3,38%	346.616	3,05%	9.792
Pelotas	25.740	2,57%	342.405	3,01%	7.517
Santa Maria	28.041	2,80%	282.123	2,48%	9.939
Gravataí	17.449	1,74%	281.519	2,47%	6.198
Novo Hamburgo	23.799	2,37%	246.748	2,17%	9.645
São Leopoldo	20.411	2,03%	236.835	2,08%	8.618
Alvorada	18.069	1,80%	210.305	1,85%	8.592
Passo Fundo	26.896	2,68%	203.275	1,79%	13.231
Total	**1.003.065**	**100,00%**	**11.377.239**	**100,00%**	**8.816**

Faixa Populacional	Total de Casos	% de Casos	Nº de Municípios
1 - Até 20 mil	167.298	16,68%	389
2 - De 20 até 50 mil	192.157	19,16%	64
3 - De 50 até 100 mil	174.315	17,38%	24
4 - Acima de 100 mil	469.295	46,79%	20
Total	**1.003.065**	**100,00%**	**497**

Incidênca Acumulada de Casos por Município

Nº Total de Casos	Nº de Casos Ativos	Nº de Óbitos
1.003,1...	4,4 Mil Total de Ativos	25.807

rs.gov.br

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

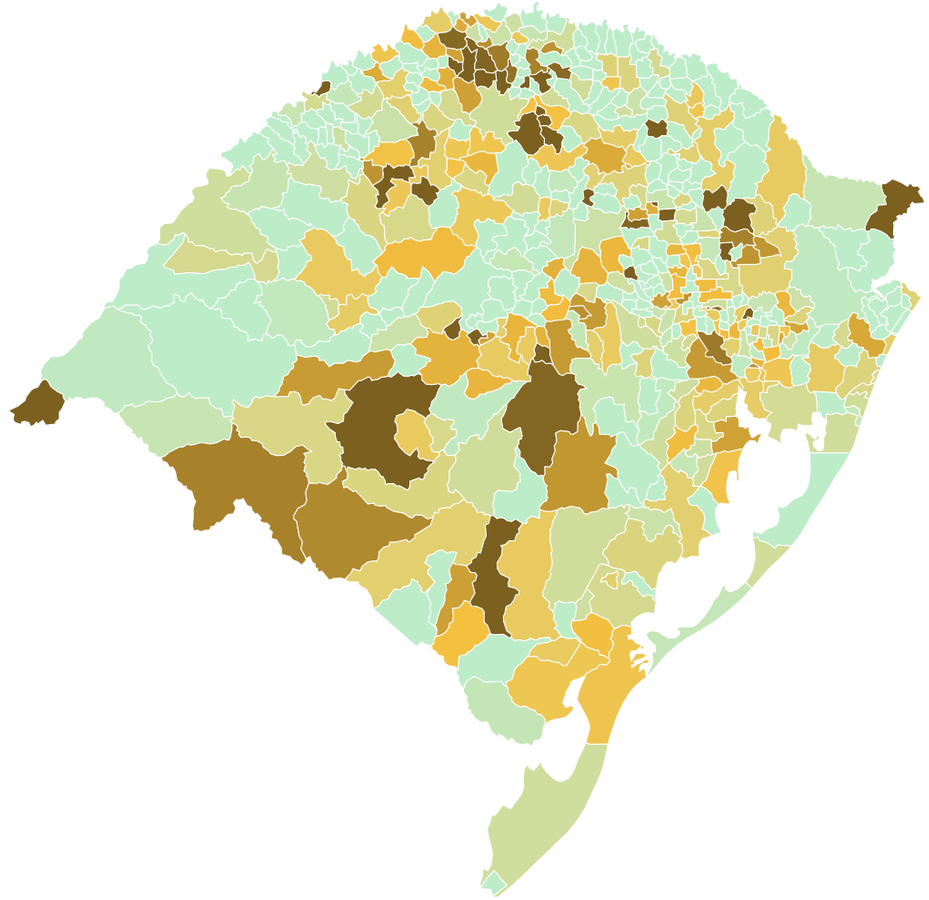
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

10 mun. com mais Ativos	Total de Ativos	% de Ativos	Pop. Estimada (2019)	% Pop.	Incidência de Casos Ativos
Demais Municípios	**2.562**	**58,65%**	**7.666.970**	**67,39%**	**33**
10 mun. com mais Ativos	**1.806**	**41,35%**	**3.710.269**	**32,61%**	**49**
Porto Alegre	541	12,39%	1.483.771	13,04%	36
Santa Maria	180	4,12%	282.123	2,48%	64
São Gabriel	175	4,01%	62.105	0,55%	282
Caxias do Sul	164	3,75%	510.906	4,49%	32
Passo Fundo	146	3,34%	203.275	1,79%	72
Canoas	135	3,09%	346.616	3,05%	39
Novo Hamburgo	130	2,98%	246.748	2,17%	53
Gravataí	122	2,79%	281.519	2,47%	43
Cachoeira do Sul	118	2,70%	82.201	0,72%	144
Rio Grande	95	2,17%	211.005	1,85%	45
Total	**4.368**	**100,00%**	**11.377.239**	**100,00%**	**38**

Incidência de Casos Ativos por Município



Nº de Casos Ativos
4,4 Mil

Incidência de Casos Ativos
38

Municípios sem casos ativos
216
Nº de Municípios

992.909
Pop. Estimada (2019)

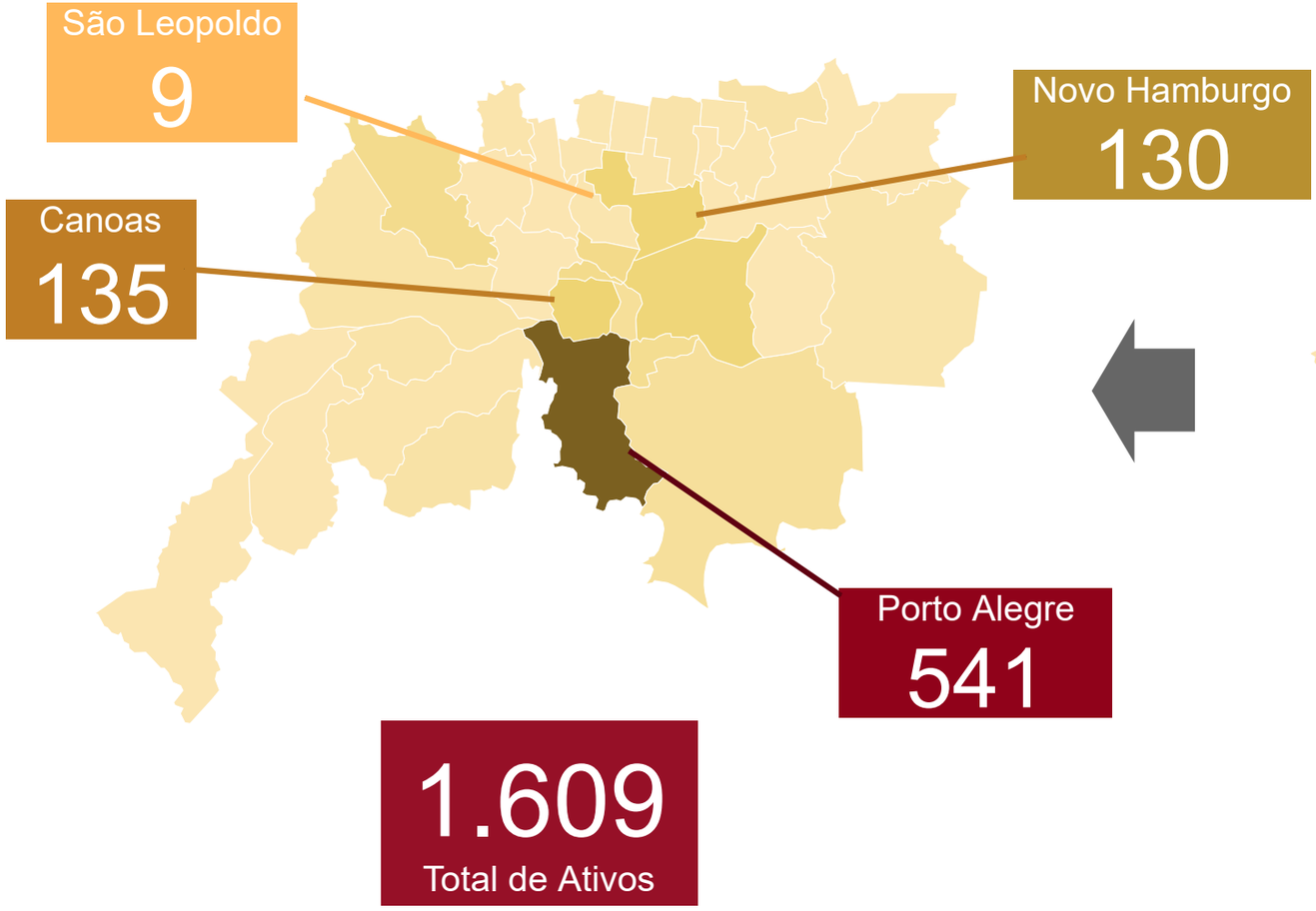
Nota: Considera somente casos confirmados por RT-PCR.

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

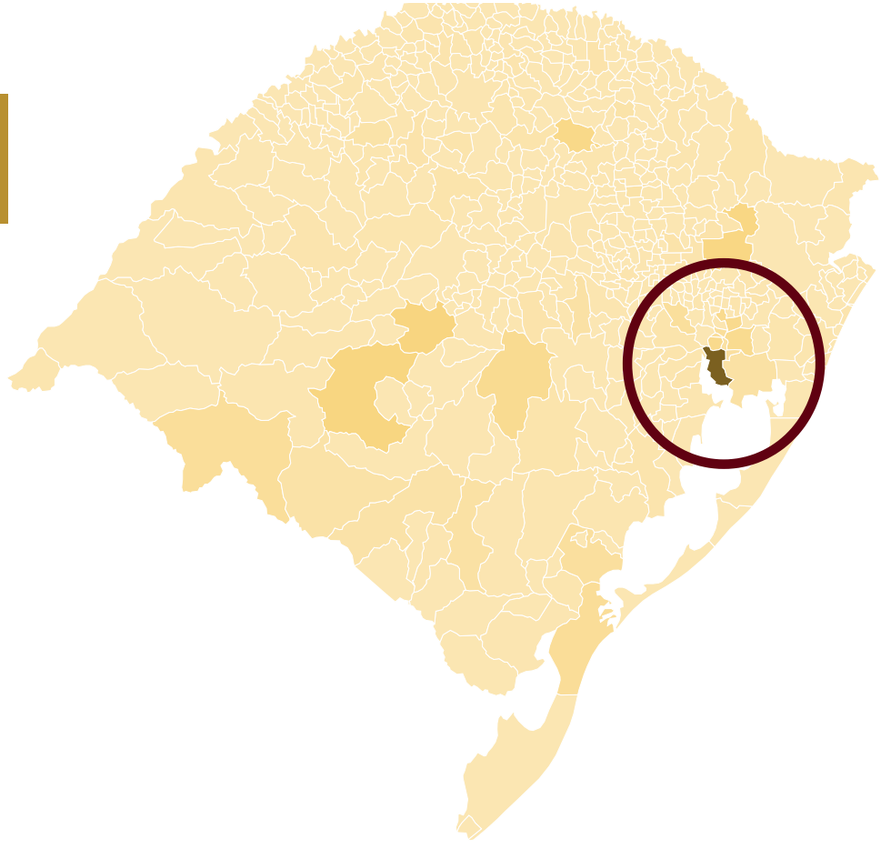
Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

Total de Casos Ativos na RMPA



Casos ativos* por município do RS



Nota: Considera somente casos confirmados por RT-PCR.

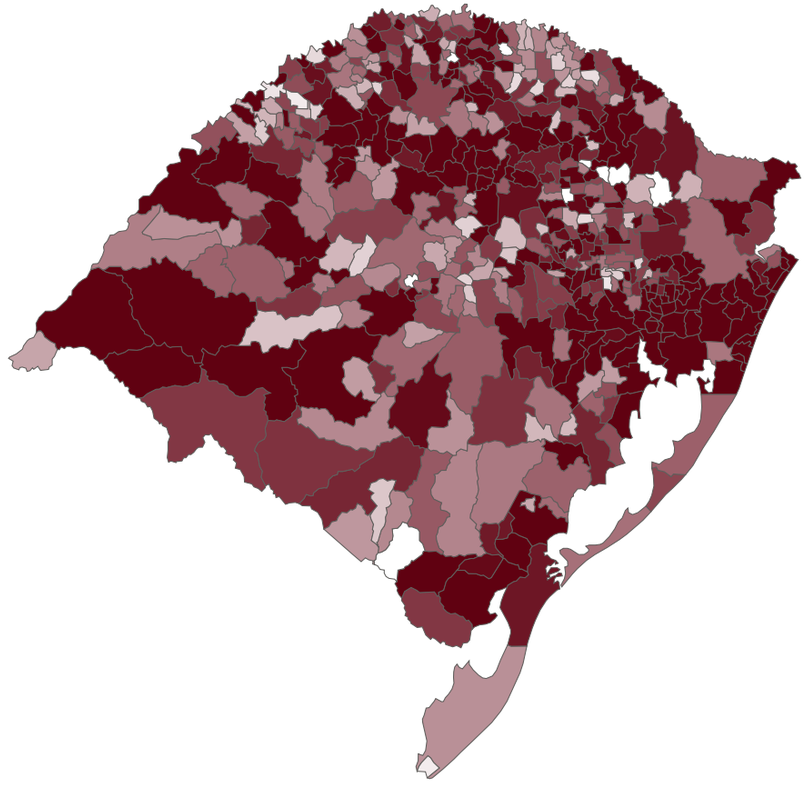
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

10 mun. com mais Óbitos	Total de Óbitos	% de Óbitos	Pop. Estimada (2019)	% Pop.	Taxa de Mortalidade
Demais Municípios	**14.540**	**56,34%**	**7.180.787**	**63,12%**	**202,48**
10 mun. com mais Óbitos	**11.267**	**43,66%**	**4.196.452**	**36,88%**	**268,49**
Porto Alegre	4.492	17,41%	1.483.771	13,04%	302,74
Canoas	1.311	5,08%	346.616	3,05%	378,23
Caxias do Sul	927	3,59%	510.906	4,49%	181,44
Novo Hamburgo	754	2,92%	246.748	2,17%	305,57
Pelotas	718	2,78%	342.405	3,01%	209,69
Gravataí	690	2,67%	281.519	2,47%	245,10
Alvorada	650	2,52%	210.305	1,85%	309,07
Viamão	601	2,33%	255.224	2,24%	235,48
Santa Maria	584	2,26%	282.123	2,48%	207,00
São Leopoldo	540	2,09%	236.835	2,08%	228,01
Total	**25.807**	**100,00%**	**11.377.239**	**100,00%**	**226,83**

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.



25.807
Total de Óbitos

226,83
Taxa de Mortalidade

Municípios sem óbitos

9
Nº de Municípios

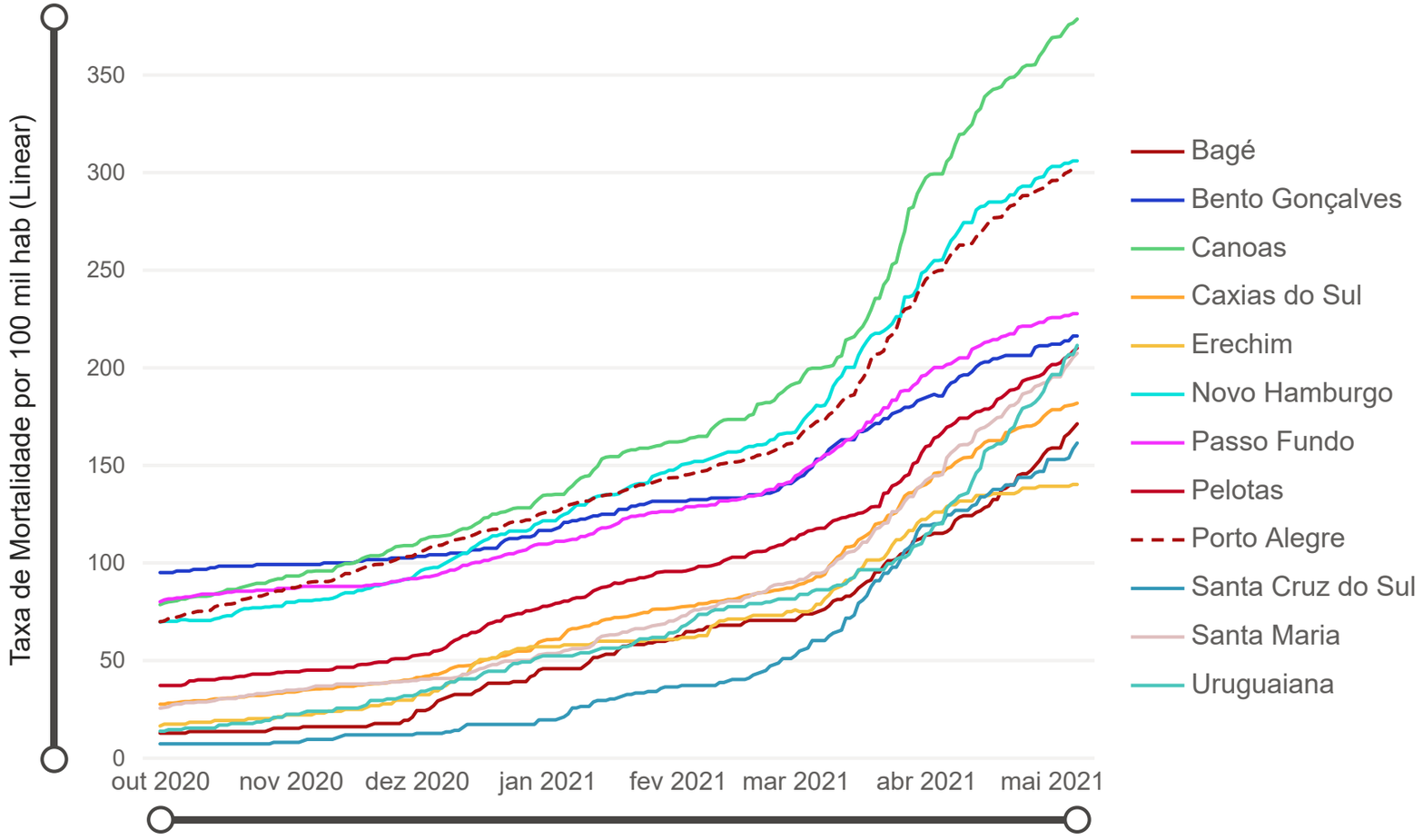
17.588
Pop. Estimada (2019)

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab. - Municípios do RS com mais de 100 mil hab.



Município	População	Óbitos Acumulados	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
Canoas	346.616	1.311	378
Alvorada	210.305	650	309
Novo Hamburgo	246.748	754	306
Porto Alegre	1.483.771	4.492	303
Sapucaia do Sul	141.075	412	292
Cachoeirinha	130.293	359	276
Guaíba	98.143	263	268
Gravataí	281.519	690	245
Viamão	255.224	601	235
São Leopoldo	236.835	540	228
Passo Fundo	203.275	462	227
Bento Gonçalves	120.454	260	216
Uruguaiana	126.970	268	211
Pelotas	342.405	718	210
Santa Maria	282.123	584	207
Rio Grande	211.005	387	183
Caxias do Sul	510.906	927	181
Bagé	121.143	207	171
Santa Cruz do Sul	130.416	210	161
Erechim	105.862	148	140

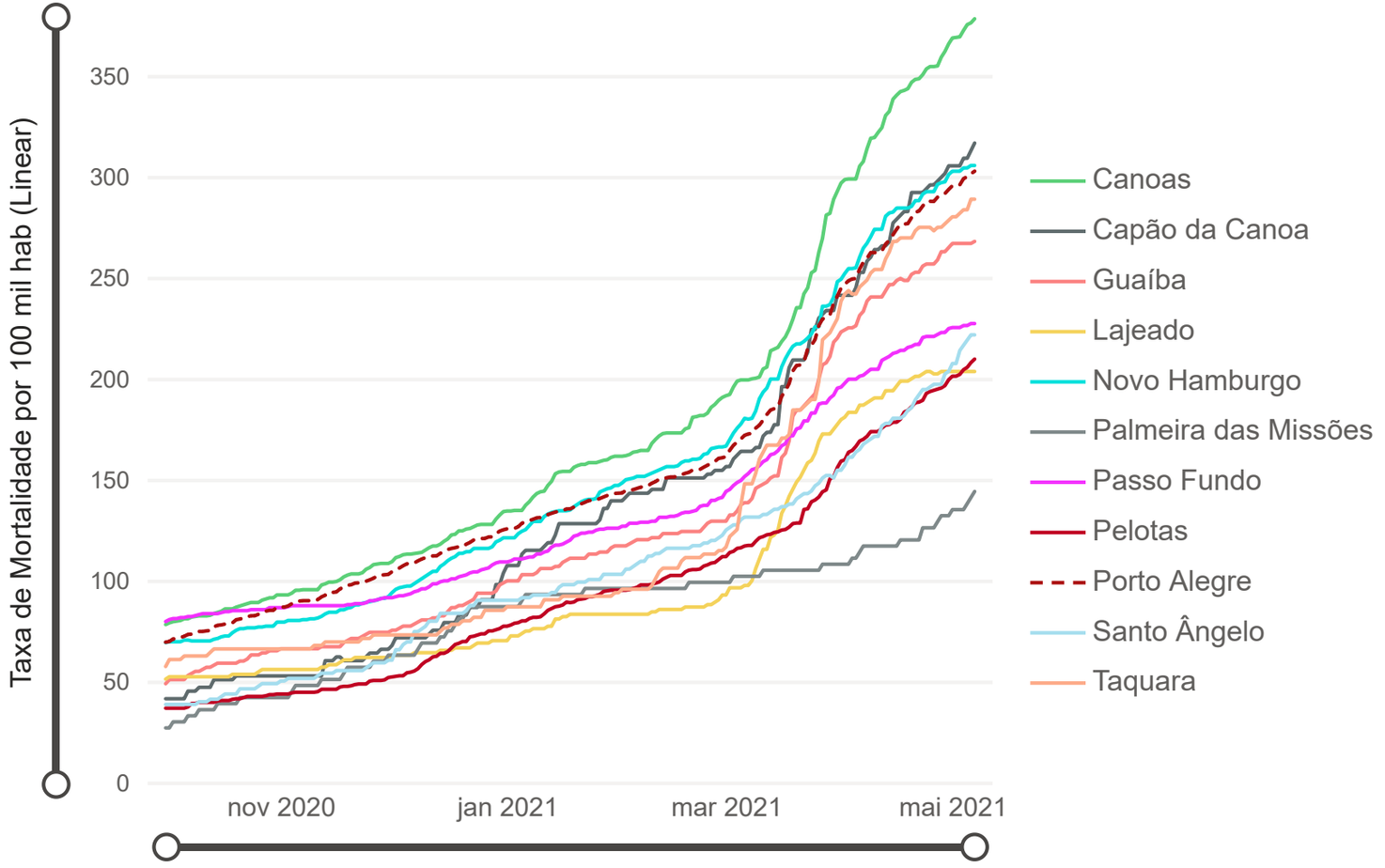
Nota: Os óbitos são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Covid-19 no RS - Municípios

Última Atualização:
08/05/21 07h

Taxa de Mortalidade por 100 mil hab. - Municípios mais populosos de cada Região Covid-19



Município	População	Óbitos Acumulados	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.
Canoas	346.616	1.311	378
Capão da Canoa	53.049	168	317
Novo Hamburgo	246.748	754	306
Porto Alegre	1.483.771	4.492	303
Taquara	57.466	166	289
Guaíba	98.143	263	268
Cruz Alta	60.299	148	245
Gravataí	281.519	690	245
Viamão	255.224	601	235
São Leopoldo	236.835	540	228
Passo Fundo	203.275	462	227
Santo Ângelo	77.593	172	222
Uruguaiana	126.970	268	211
Pelotas	342.405	718	210
Santa Maria	282.123	584	207
Lajeado	84.014	171	204
Ijuí	83.475	169	202
Santa Rosa	73.254	135	184
Rio Grande	211.005	387	183
Caxias do Sul	510.906	927	181
Bagé	121.143	207	171

Nota: Os óbitos são contabilizados por data de inclusão, podendo haver variações bruscas na série.

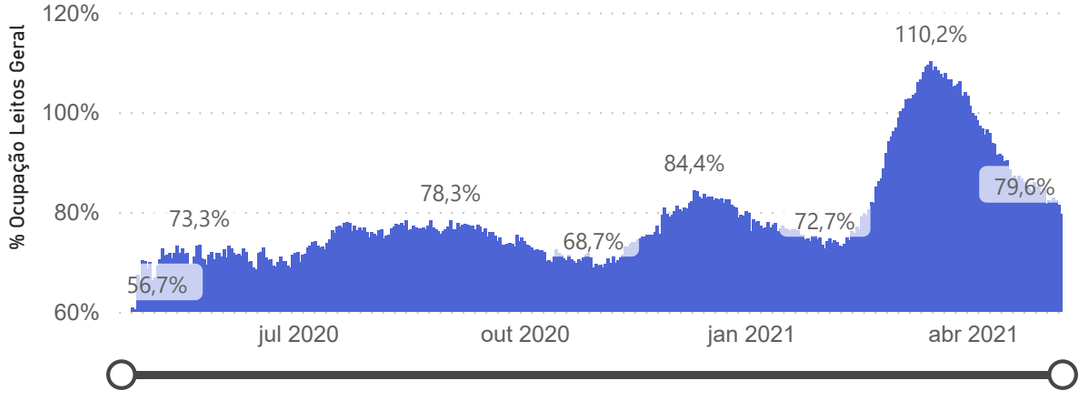
Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021) e Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2020) (População estimada em julho/2019).

Covid-19 no RS - Hospitalizações

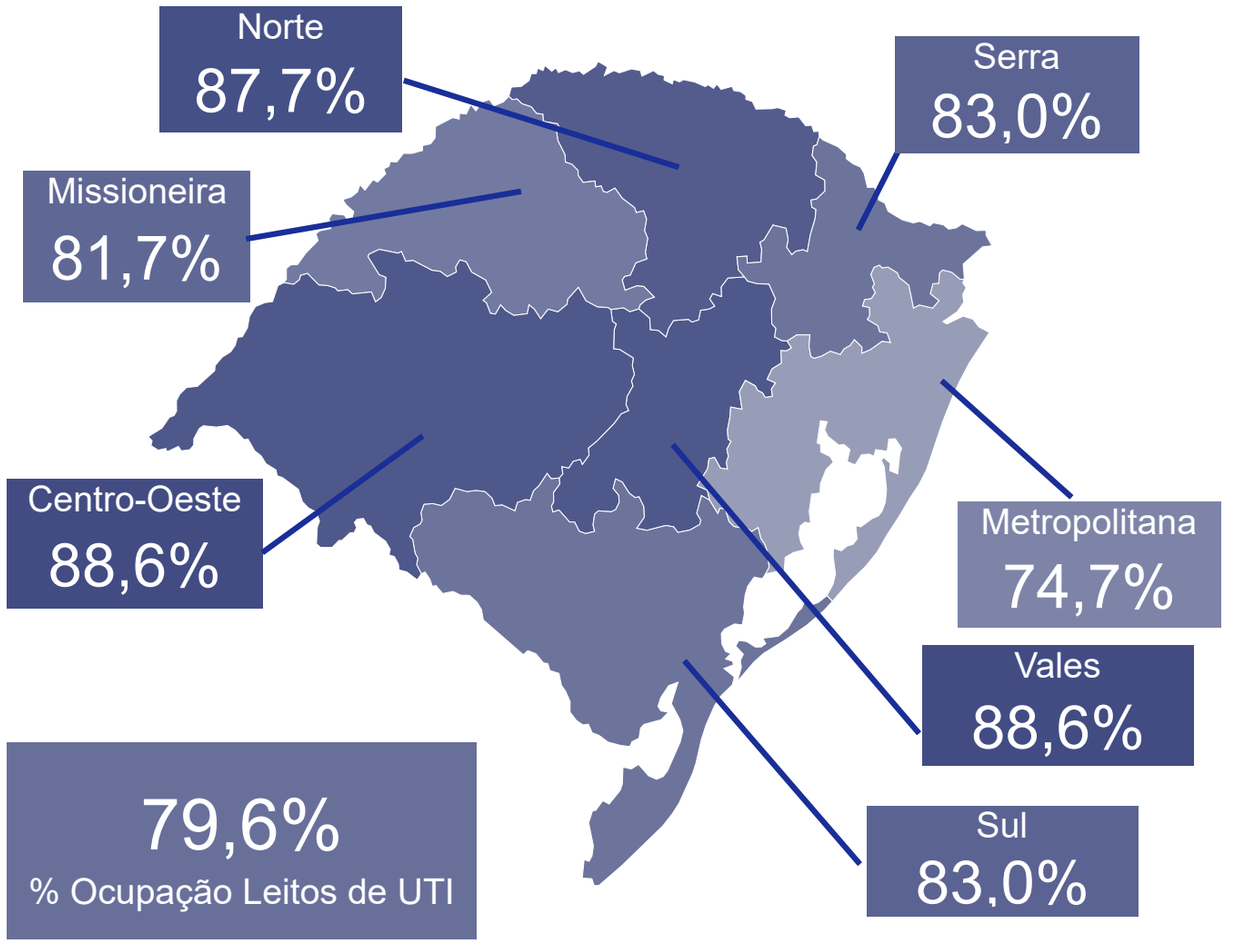
Última Atualização:
08/05/21 07h

Macrorregião de Sáude	Total de Leitos de UTI	Leitos Ocupados	Leitos Livres	% Ocupação Leitos Geral
Centro-Oeste	307	272	35	88,6%
Vales	149	132	17	88,6%
Norte	268	235	33	87,7%
Serra	376	312	64	83,0%
Sul	235	195	40	83,0%
Missioneira	224	183	41	81,7%
Metropolitana	1823	1362	461	74,7%
Total	**3382**	**2691**	**691**	**79,6%**

% Leitos de UTI Ocupados no RS



Taxa de Ocupação dos Leitos de UTI por Macrorregião de Saúde



rs.gov.br

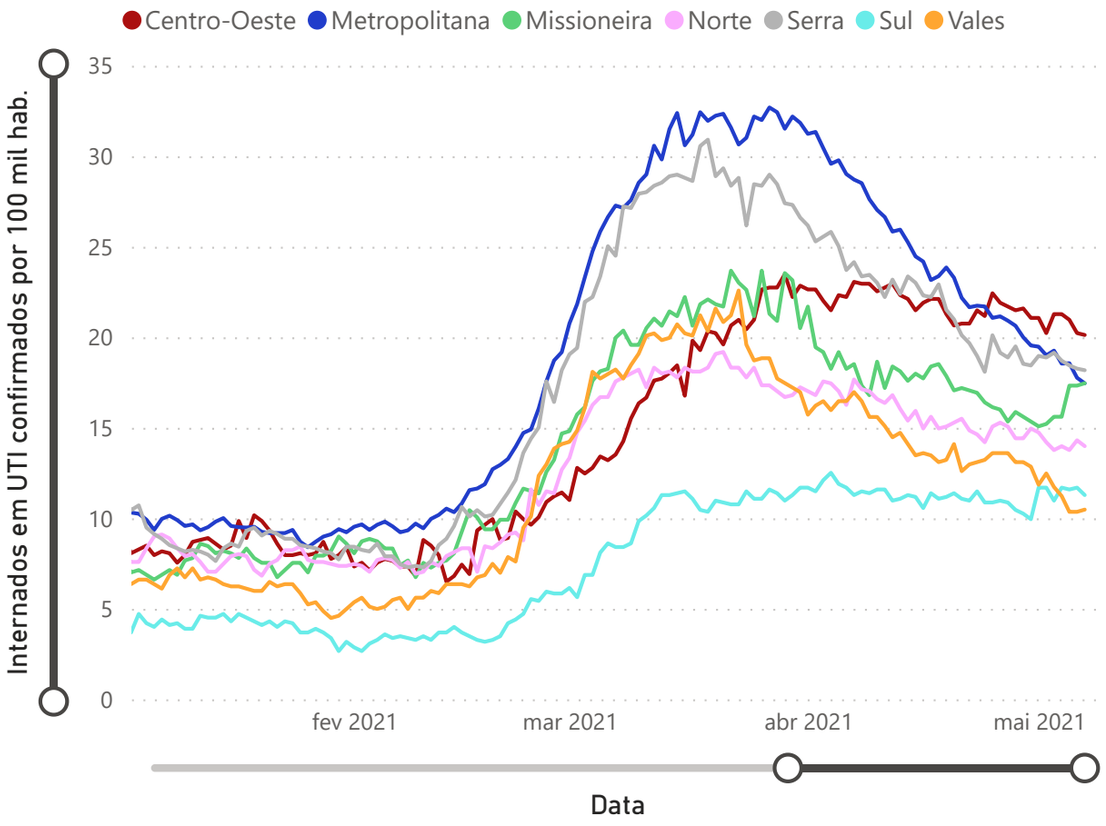
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

Covid-19 no RS - Hospitalizações

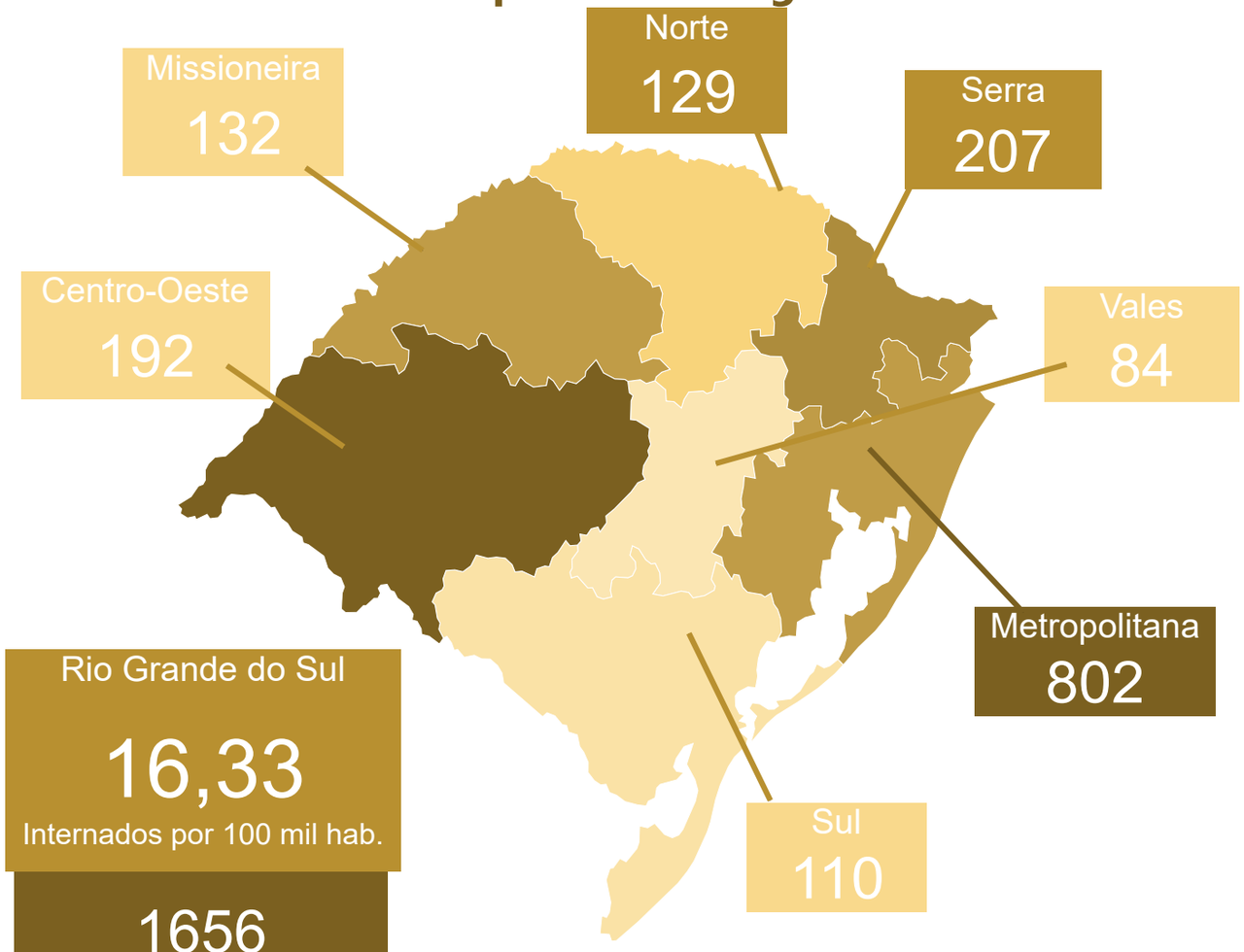
Última Atualização:
08/05/21 07h

Internados em UTI Confirmados com Covid-19 por 100 mil hab. - a partir de jan./21



* Os dados consideram como referência o município de localização do hospital e não a residência de origem do paciente.

Total de Internados em UTI Confirmados com Covid-19 por Macrorregião de Saúde



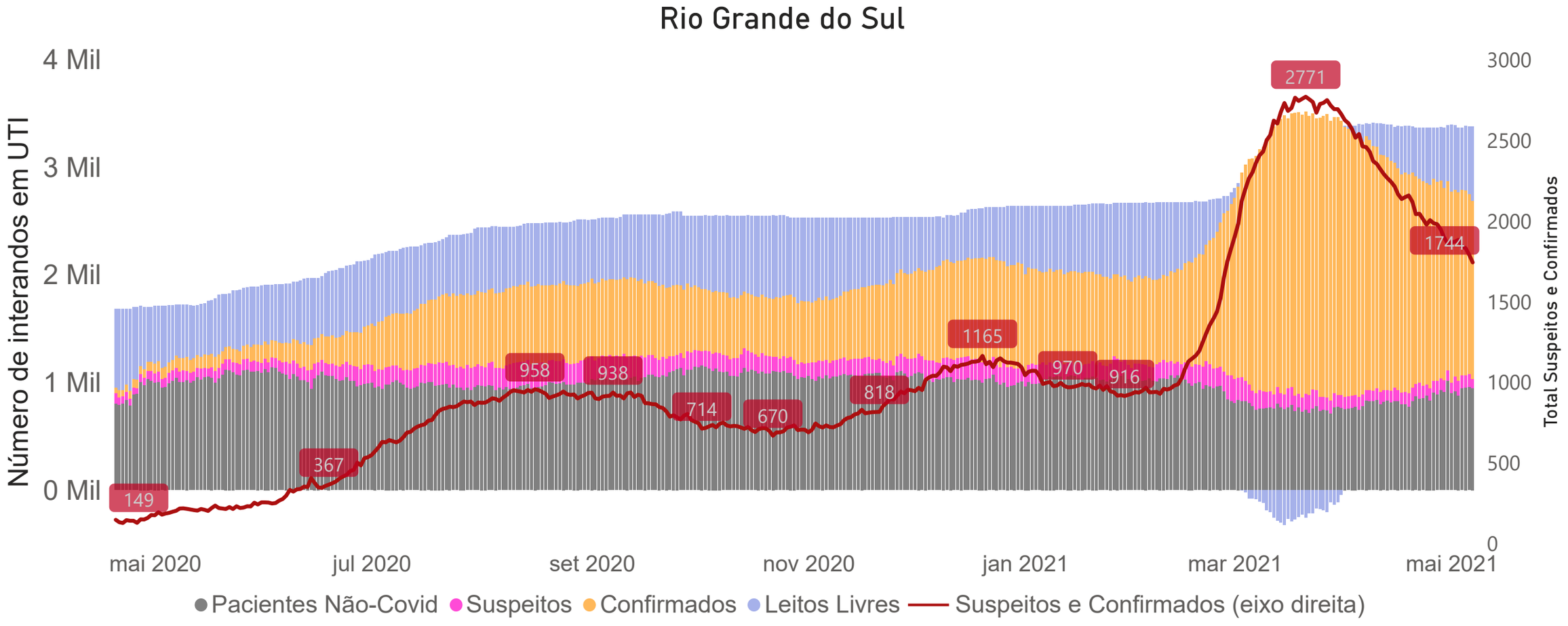
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Hospitalizações

Última Atualização:
08/05/21 07h

Perfil de Ocupação dos Leitos de UTI

20/04/2020 07/05/2021



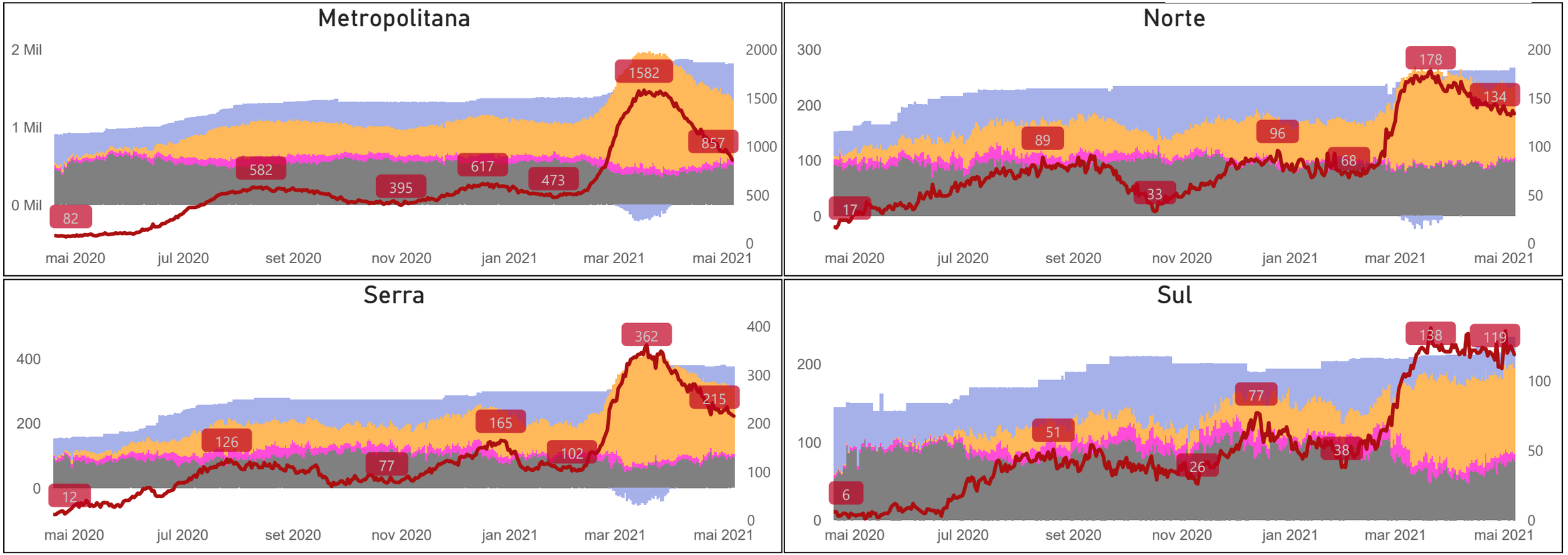
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

Covid-19 no RS - Hospitalizações

Última Atualização:
08/05/21 07h

Perfil de Ocupação dos Leitos de UTI - Por Macrorregião

20/04/2020 07/05/2021



rs.gov.br

Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

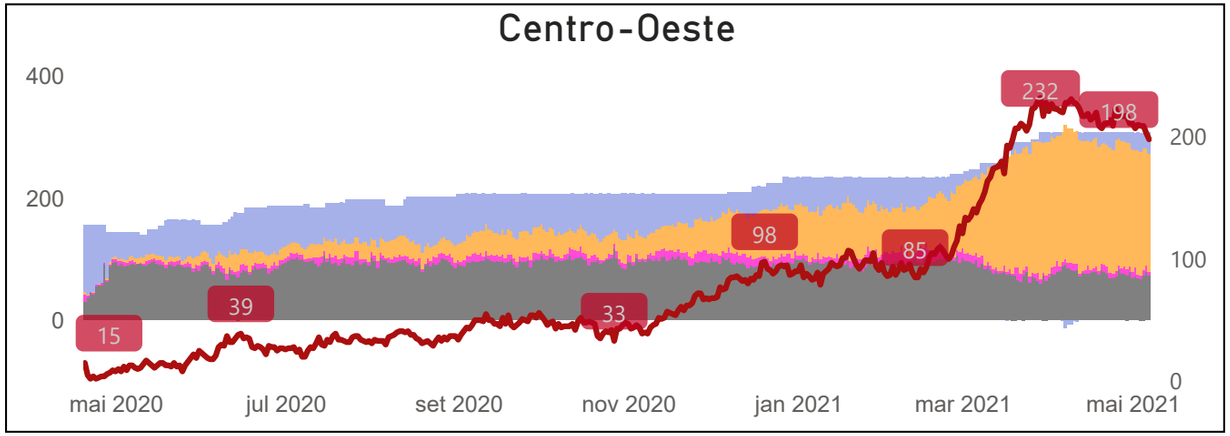
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

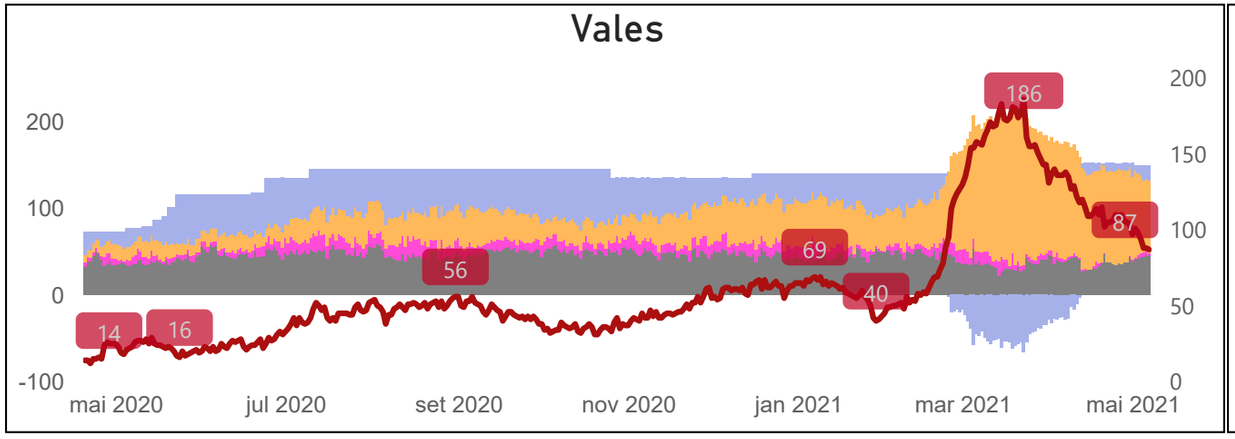
Covid-19 no RS - Hospitalizações

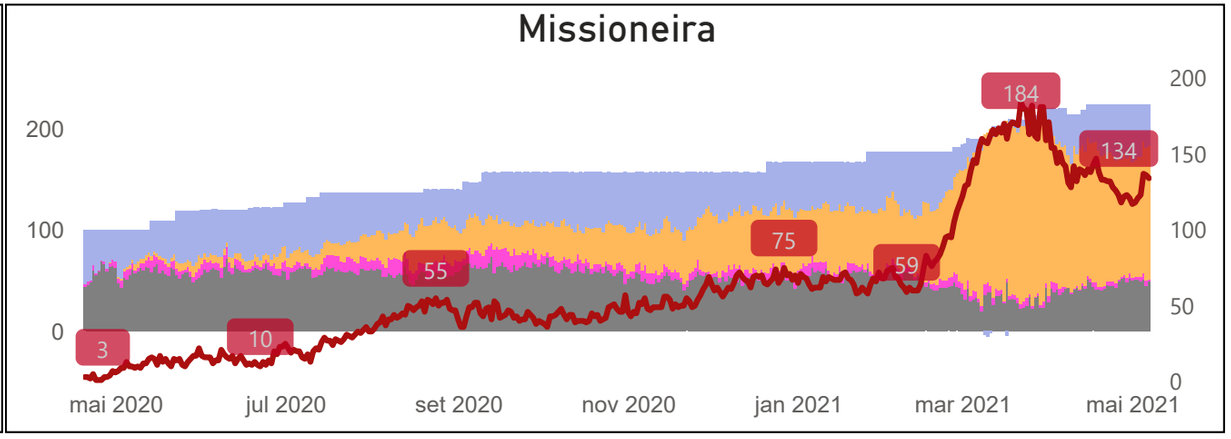
Última Atualização:
08/05/21 07h

Perfil de Ocupação dos Leitos de UTI - Por Macrorregião

20/04/2020 07/05/2021







Pacientes Não-Covid Suspeitos Confirmados Leitos Livres Suspeitos e Confirmados (eixo direita)

rs.gov.br

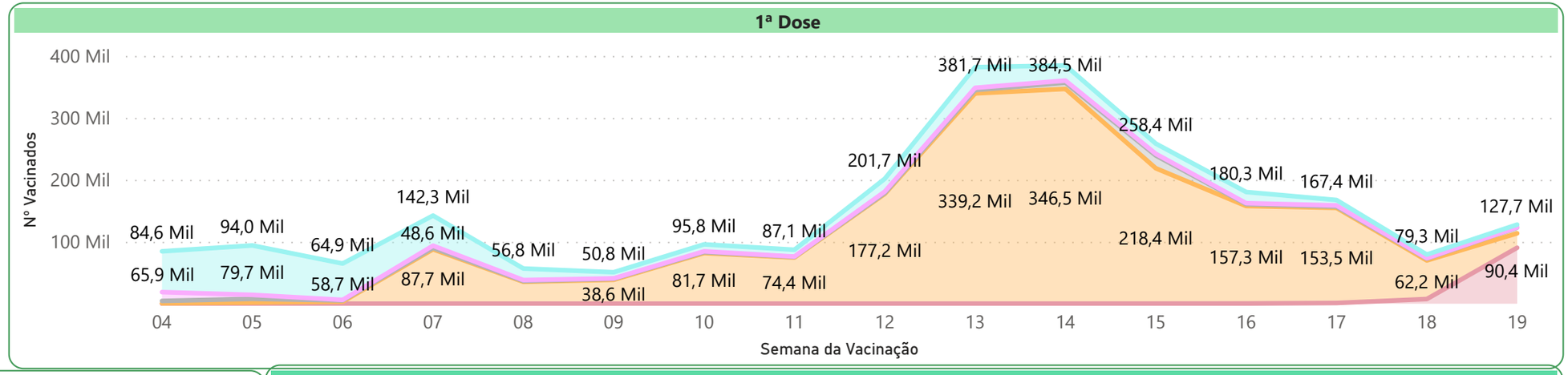
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021).

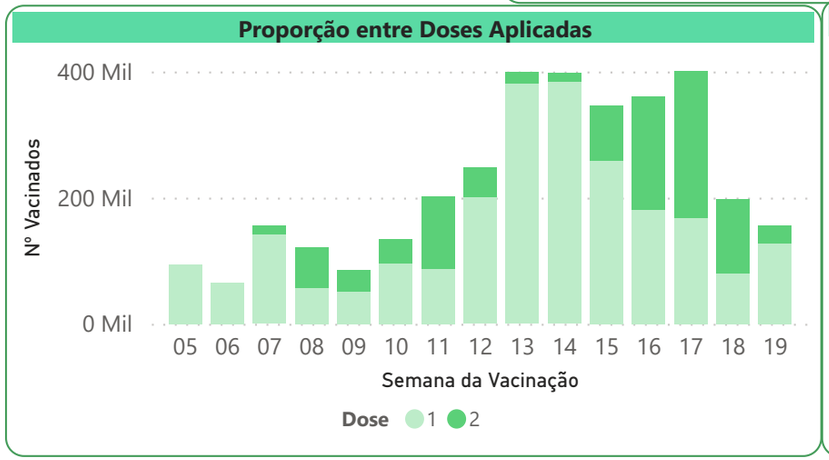
COMITÊ DE DADOS | SES | SPGG

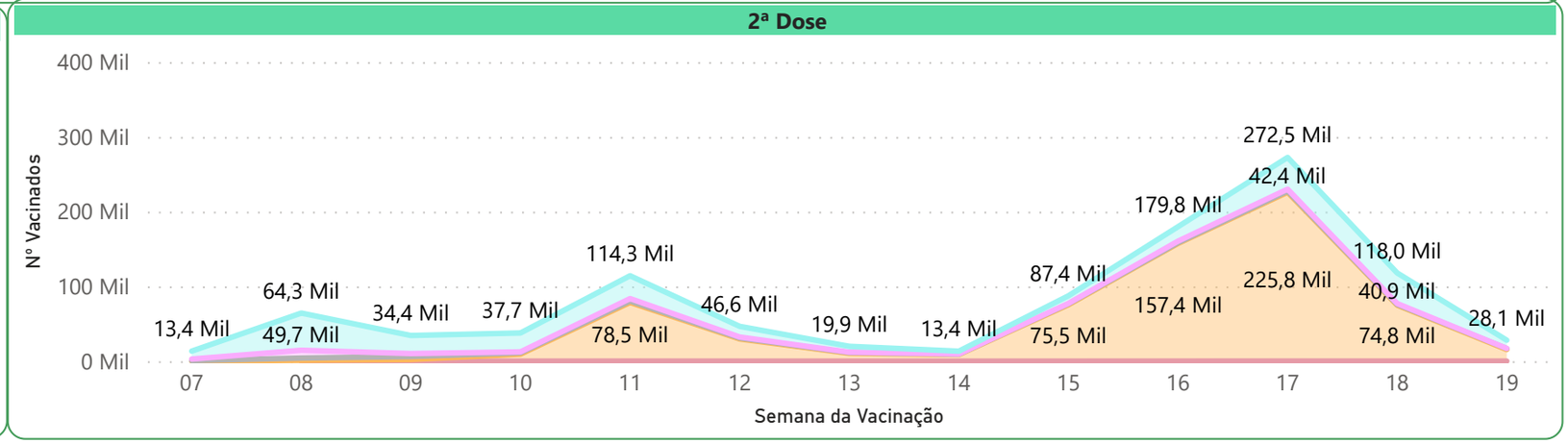
Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

População Vacinada por semana e grupo prioritário







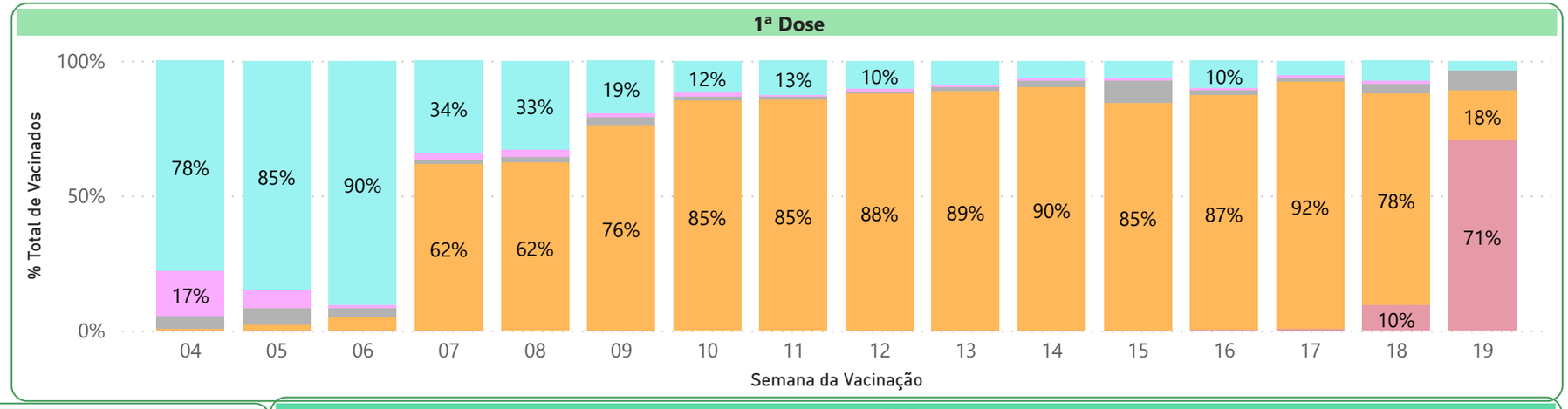
Nota 1: O Grupo Prioritário 'Faixa Etária' inclui pessoas que foram vacinadas por idade.
Nota 2: Como há uma defasagem entre o dia da aplicação da vacina e o registro no sistema, as datas mais recentes estão subestimadas.

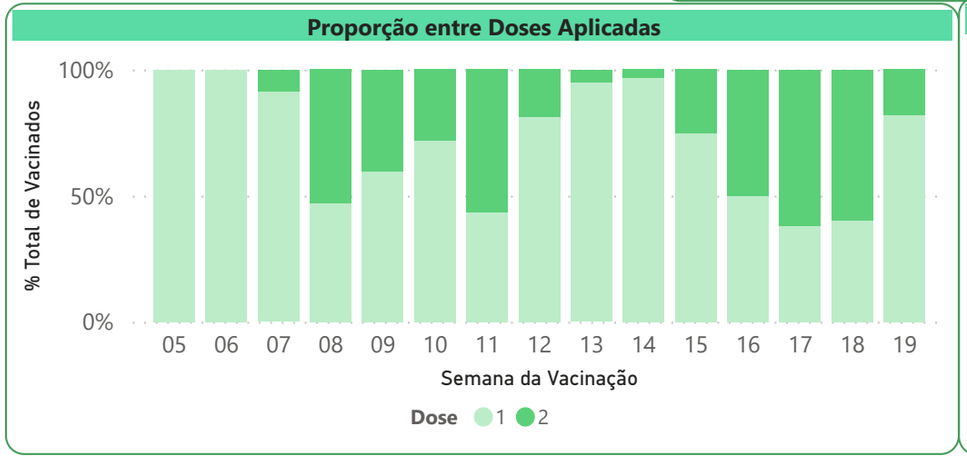
Grupo Prioritário Comorbidades | Faixa Etária | Outros | Pessoas de 60+ institucionalizadas | Trabalhadores de Saúde

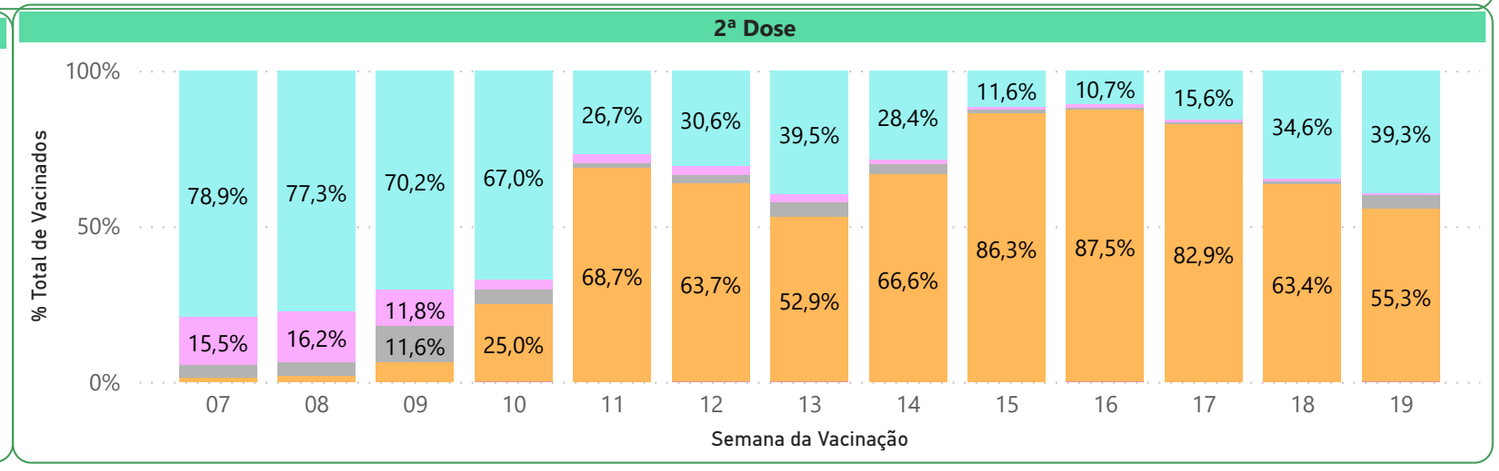
Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

População Vacinada por semana e grupo prioritário







Grupo Prioritário: Comorbidades | Faixa Etária | Outros | Pessoas de 60+ institucionalizadas | Trabalhadores de Saúde

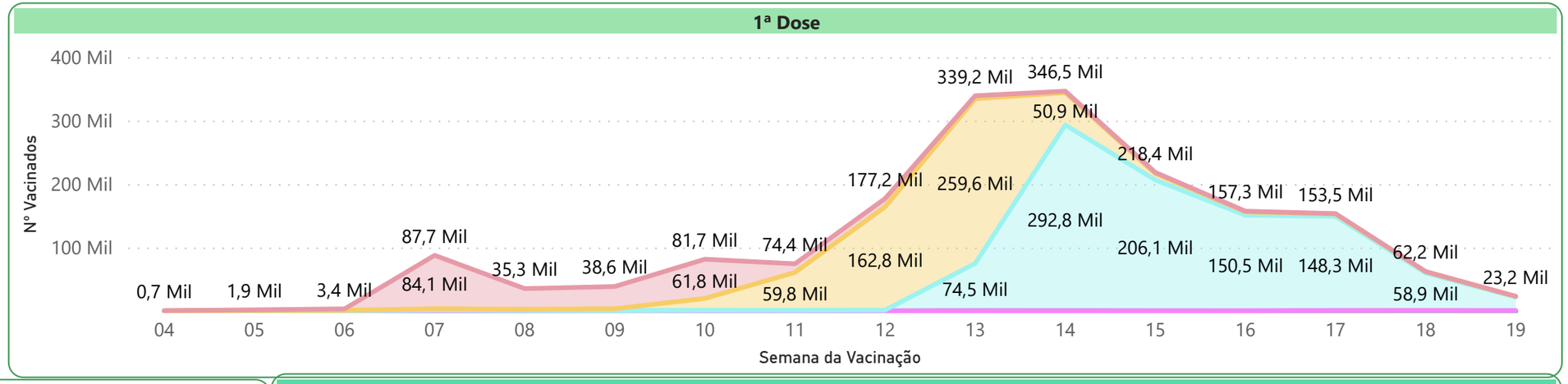
Nota 1: O Grupo Prioritário 'Faixa Etária' inclui pessoas que foram vacinadas por idade.
Nota 2: Como há uma defasagem entre o dia da aplicação da vacina e o registro no sistema, as datas mais recentes estão subestimadas.

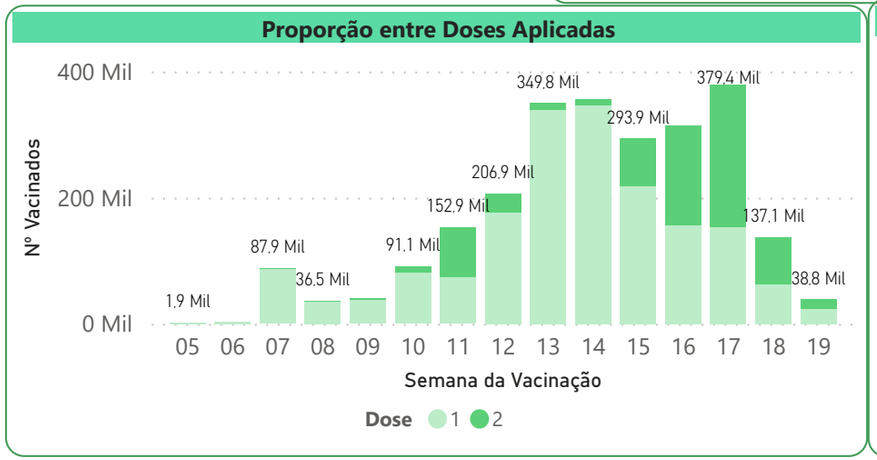
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021). Acesse: https://vacina.saude.rs.gov.br/

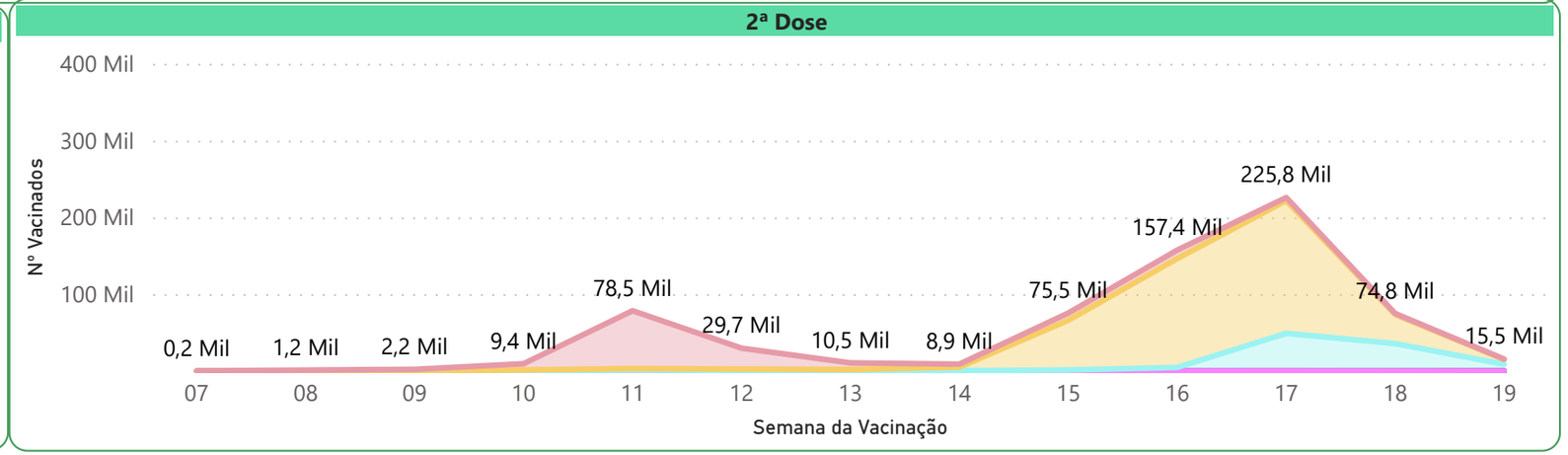
Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

População Vacinada por semana do ano somente grupo *Faixa Etária*







Nota 1: O Grupo Prioritário 'Faixa Etária' inclui pessoas que foram vacinadas por idade.
Nota 2: Como há uma defasagem entre o dia da aplicação da vacina e o registro no sistema, as datas mais recentes estão subestimados.

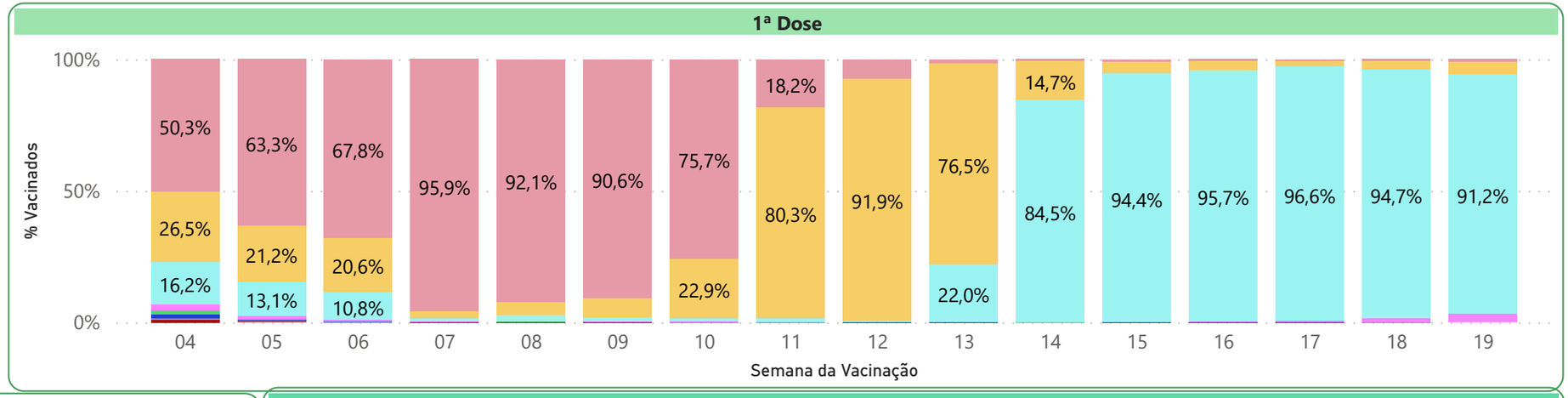
Faixa Etária 18-29 30-39 40-49 50-59 60-69 70-79 80+

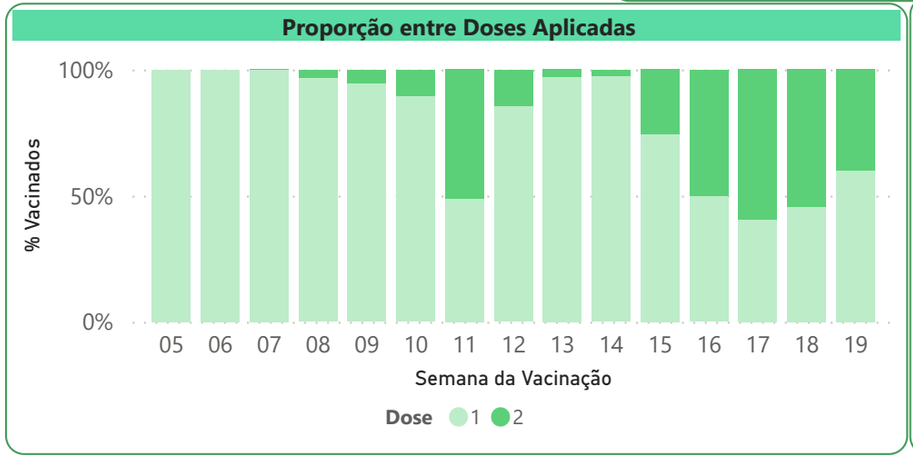
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021). Acesse: https://vacina.saude.rs.gov.br/

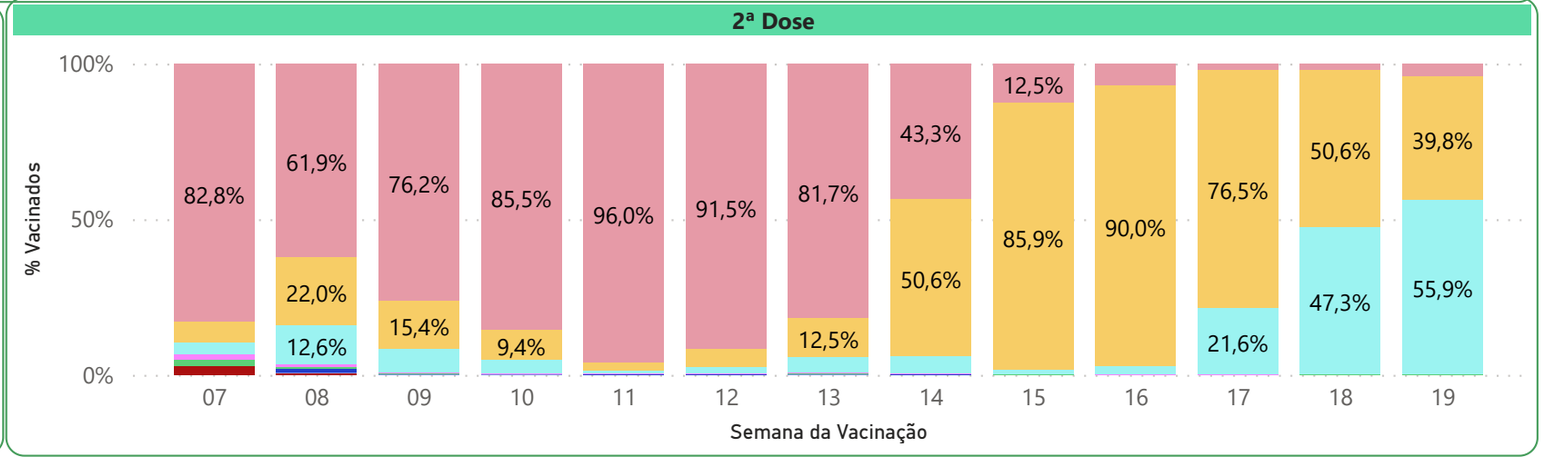
Covid-19 no Rio Grande do Sul

Última Atualização:
08/05/21 07h

População Vacinada por semana do ano somente grupo *Faixa Etária*







Faixa Etária 18-29 30-39 40-49 50-59 60-69 70-79 80+

Nota 1: O Grupo Prioritário 'Faixa Etária' inclui pessoas que foram vacinadas por idade.
Nota 2: Como há uma defasagem entre o dia da aplicação da vacina e o registro no sistema, as datas mais recentes estão subestimados.

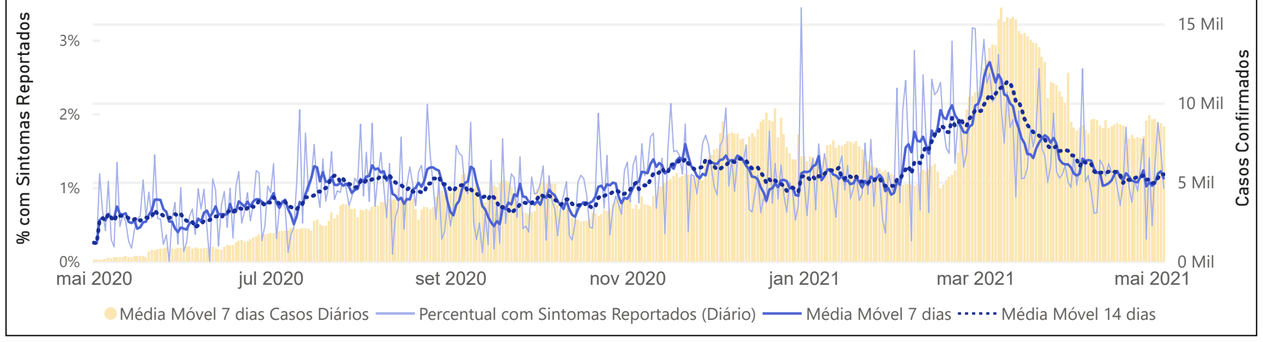
Fonte: Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021). Acesse: https://vacina.saude.rs.gov.br/

Casos, Óbitos e Hospitalizações - Resumo Diário

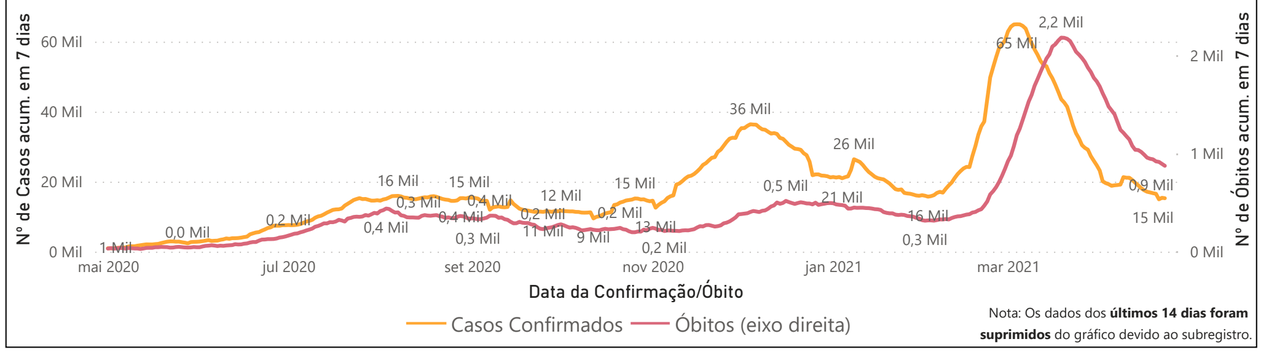
Última Atualização:
08/05/21 07h

Casos Confirmados e Óbitos - Rio Grande do Sul

Sintomas Reportados ao Facebook e Casos Confirmados

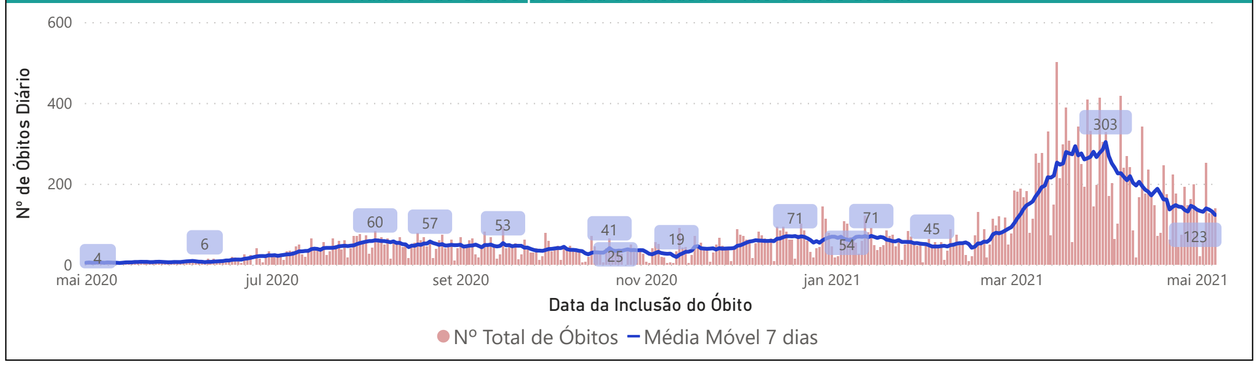


Número de Casos Confirmados e Óbitos acumulados em 7 dias - Rio Grande do Sul



Nota: Os dados dos **últimos 14 dias foram suprimidos** do gráfico devido ao subregistro.

Número de Óbitos por Data de Inclusão - Rio Grande do Sul



139	25.807	226,8	123	-13,5%
Óbitos Incluídos	Total de Óbitos	Taxa de Mortalidade	Média móvel Diária	Variação Semanal

Brasil

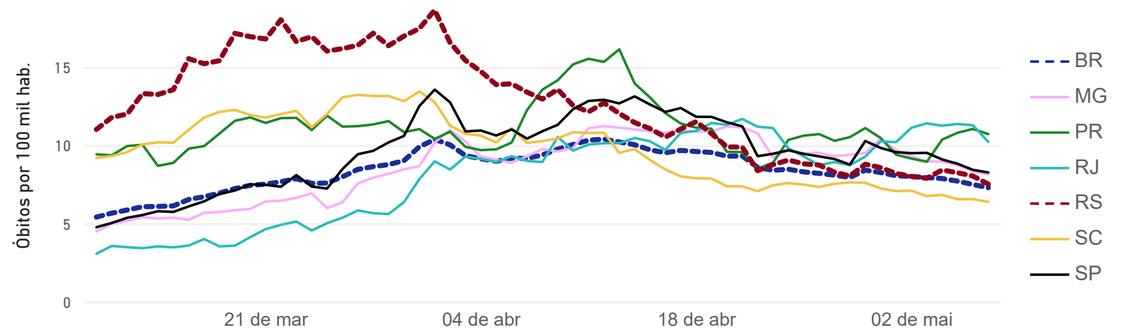
Casos Confirmados

País/Estado	Casos na semana por 100 mil hab.	Tx. Crescimento Média Móvel de Casos
AP	191,90	31,8%
RJ	208,79	20,6%
RN	181,84	18,5%
PR	256,47	15,0%
SE	332,93	14,2%
BA	162,44	5,5%
RS	246,95	4,4%
PE	148,38	2,8%
SC	261,86	2,1%
BR	201,50	-2,2%
TO	262,26	-2,2%
MG	212,96	-3,1%
GO	208,23	-3,6%
PB	180,03	-5,5%
AL	138,61	-5,5%
DF	201,24	-7,7%
RR	263,64	-7,8%
MS	234,98	-8,2%
MA	79,33	-8,5%
SP	175,25	-9,0%
ES	245,80	-9,2%
PA	120,94	-10,0%
PI	238,82	-10,0%
CE	372,64	-10,7%
MT	275,80	-10,7%
AC	147,06	-12,4%
AM	91,71	-12,5%
RO	248,42	-25,5%

Óbitos

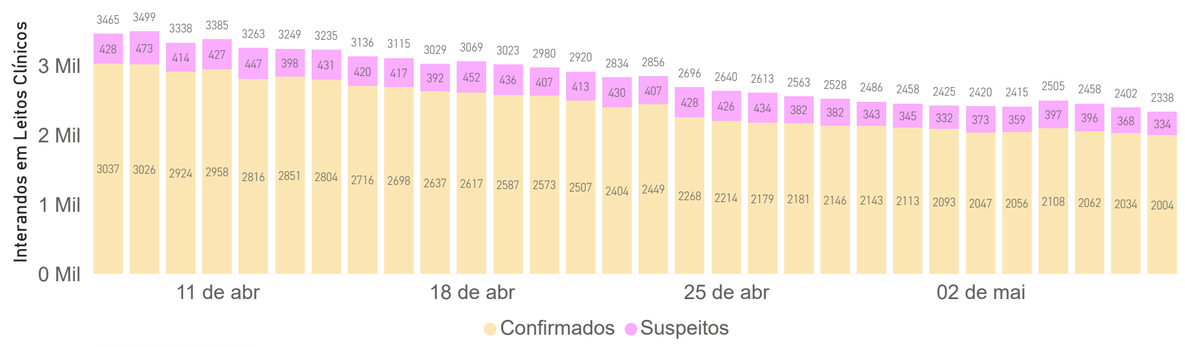
País/Estado	Taxa de Mortalidade por 100 mil hab.	Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab.	Tx. Crescimento Média Móvel de Óbitos
PE	151,03	4,14	11,9%
RJ	267,43	10,22	7,1%
CE	200,01	9,27	4,3%
SE	194,41	8,48	4,1%
TO	167,97	6,10	3,3%
PR	206,60	10,72	-2,3%
PI	161,80	5,96	-10,4%
SC	195,29	6,39	-10,4%
BR	199,44	7,30	-10,9%
MA	106,05	3,21	-11,3%
SP	217,75	8,27	-12,2%
AL	130,25	3,81	-12,6%
MG	167,34	8,15	-12,7%
PB	174,11	4,98	-13,2%
RS	226,83	7,52	-13,7%
BA	128,23	3,99	-14,0%
RR	253,24	4,29	-15,5%
AM	306,81	2,15	-15,9%
PA	156,38	5,49	-15,9%
MS	214,50	8,74	-16,6%
RN	160,23	4,53	-19,7%
AC	178,58	5,22	-21,3%
AP	186,58	4,14	-21,6%
ES	244,63	7,81	-26,5%
MT	284,32	8,44	-26,6%
DF	267,17	8,56	-29,6%
GO	221,48	7,75	-29,7%
RO	298,84	8,33	-40,9%

Óbitos acum. 7 dias por 100 mil hab. - últimos 60 dias - Brasil e Estados Selecionados



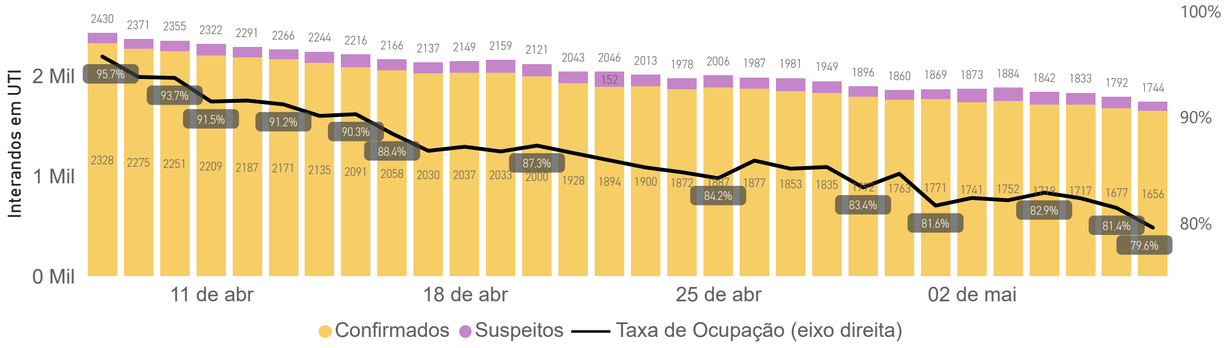
Hospitalizações - Rio Grande do Sul

Internados em Leitos Clínicos - Rio Grande do Sul



2004	-109	-30	334	-11	-34
Confirmados	Variação Semanal	Variação Diária	Suspeitos	Variação Semanal	Variação Diária

Internados em UTI - Rio Grande do Sul

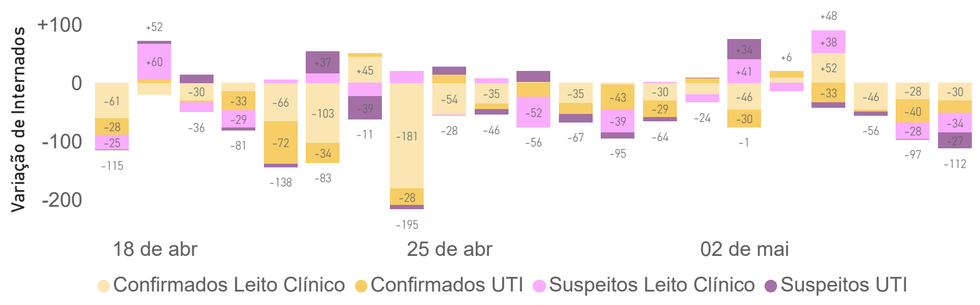


1656	-107	-21	88	-9	-27
Confirmados	Variação Semanal	Variação Diária	Suspeitos	Variação Semanal	Variação Diária

Variação na Semana

Macrorregião de Sáude	Confirmados Leito Clínico	Suspeitos Leito Clínico	Confirmados UTI	Suspeitos UTI	Variação Total na Semana
Vales	-31	+5	-19	+2	-43
Sul	-14	-16	+13	-3	-20
Serra	-18	+2	-3	-4	-23
Norte	+34	-2	-9	+4	+27
Missioneira	+30	+5	+16	-3	+48
Metropolitana	-83	-9	-96	-1	-189
Centro-Oeste	-27	+4	-9	-4	-36
Total	**-109**	**-11**	**-107**	**-9**	**-236**

Variação Diária no Número de Internados - Rio Grande do Sul



Ocupação das UTIs

Macrorregião de Sáude	Total de Leitos de UTI	Leitos Ocupados	Leitos Livres	% Ocupação Leitos Geral
Centro-Oeste	307	272	35	88,6%
Metropolitana	1823	1362	461	74,7%
Missioneira	224	183	41	81,7%
Norte	268	235	33	87,7%
Serra	376	312	64	83,0%
Sul	235	195	40	83,0%
Vales	149	132	17	88,6%
Total	**3382**	**2691**	**691**	**79,6%**

Fonte: Ministério da Saúde (BRASIL, 2021), Secretaria Estadual da Saúde (RIO GRANDE DO SUL, 2021), COVID-19 World Symptom Survey Data API (via Rede Análise Covid-19).

Referências

Atualização diária:

BRASIL. Ministério da Saúde. **Painel Coronavírus**. [Brasilia, DF], 2021. Disponível em: https://covid.saude.gov.br/. Acesso em: 08 mai. 2021.

JOHNS HOPKINS UNIVERSITY. Center For Systems Science and Engineering. **CSSEGISandData - Covid-19.** 2021. Disponível em: https://github.com/CSSEGISandData/COVID-19. Acesso em:08 mai. 2021.

RIO GRANDE DO SUL. Secretaria Estadual da Saúde. **Coronavírus – Covid-19**. 2021. Disponível em: http://ti.saude.rs.gov.br/covid19/. Acesso em: 08 mai. 2021.

Consulta única:

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA. **Tabelas – 2019**: estimativas da população enviadas ao TCU. 2020. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/populacao/9103-estimativasde-populacao.html?=&t=resultados. Acesso em: 31 mar. 2020.

RIO GRANDE DO SUL. Secretaria de Planejamento, Orçamento e Gestão. Departamento de Economia e Estatística. **Tabelas – 2018**: estimativas populacionais. 2020. Disponível em: https://dee.rs.gov.br/população. Acesso em: 31 mar. 2020.

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Governador: Eduardo Leite
Vice-Governador: Ranolfo Vieira Júnior

GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19
Coordenador: Marcelo Soares Alves

COMITÊ DE DADOS
Coordenador: Luís Lamb

GABINETE DO GOVERNADOR
ASSESSORIA TÉCNICA

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG
Secretário: Claudio Leite Gastal
Secretária Adjunta: Izabel Matte

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA
ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SES
Secretária: Arita Bergmann
Secretária-Adjunta: Aglaé Regina da Silva

DEPARTAMENTO DE GESTÃO DA ATENÇÃO ESPECIALIZADA
DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO PRIMÁRIA E POLÍTICAS DE SAÚDE
DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS
DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL
CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Comitê de DADOS COVID-19 CORONAVÍRUS

rs.gov.br

GOV RS

NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO NA SAÚDE

Última Atualização:

08/05/21 07h