

Progresso da COVID-19 no Brasil e no Estado do Rio de Janeiro

**19^a à 22^a Semana Epidemiológica do Calendário 2021
(02/05/2021 até 29/05/2021) *Material Suplementar***

<https://doi.org/10.12957/eduerj.covid19rj.relatorio26supl>

Sugestão de citação

A. Cunha Jr, et al. Relatório 26 Progresso da COVID-19 no Brasil e no Estado do Rio de Janeiro: 19^a à 22^a Semana Epidemiológica do Calendário 2021 (02/05/2021 até 29/05/2021). COVID-19: Observatório Fluminense (30/05/2021), DOI:
<https://doi.org/10.12957/eduerj.covid19rj.relatorio26>



This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License.

Sobre o projeto

Esta é uma iniciativa independente que congrega uma equipe multidisciplinar, para responder algumas demandas emergentes com o avanço da pandemia de COVID-19 em âmbito nacional. Sua missão é:

- ▶ Monitorar, em âmbito nacional e no estado do RJ, o progresso da pandemia de COVID-19;
- ▶ Construir gráficos para visualização de dados que permitam acompanhar e analisar o progresso da pandemia de modo claro e pedagógico;
- ▶ Fazer previsões confiáveis sobre o progresso de curto prazo da pandemia;
- ▶ Desenvolver material educativo de alto nível na área de modelagem matemática de epidemias;
- ▶ Desenvolver e divulgar material informativo de qualidade para o público em geral.

Esta iniciativa surgiu do intercâmbio de informações, análises gráficas, fontes de dados, notícias, relatórios e artigos científicos, entre pesquisadores e estudantes, sobre a pandemia da COVID-19, em especial sobre as ferramentas matemáticas empregadas. Mais informações sobre a iniciativa podem ser obtidas no site:

www.covid19rj.org

Todos os gráficos e informações apresentados neste relatório, bem como o mesmo demais documentos produzidos pela equipe COVID19RJ, podem ser encontrados no repositório:

<https://github.com/americanocunhajr/COVID19RJ>

Equipe

	Adriano Cortês Americo Cunha Karla Figueiredo Lisandro Lovisolo	(UFRJ) (UERJ) (UERJ) (UERJ)	Malú Grave Rachel Lucena Roberto M. Velho Rodrigo Burgos	(UFRJ) (UERJ) (UFRGS) (UERJ)
Pesquisadores				
Doutores:				

	Beatriz Marshall Bruna Pavlack Diego H. S. Catalão Diego Matos Eber Dantas Gabrielle Pereira João P. Norenberg Julio Basilio Leonardo de la Roca	(UERJ) (IFMS) (UFF) (UERJ) (UFRJ) (CEFET-RJ) (UNESP) (UERJ) (UERJ)	Lucas Chaves Luiz F. S. Coelho Marcos Issa Michel Tosin Miriam Ferreira Pamella Constantino-Teles Roberto Luo Stephane Gomes	(UFU) (UERJ) (UERJ) (UERJ) (UERJ) (UERJ) (UERJ) (UERJ) (UNIGRANRIO)
Demais				
Pesquisadores:				

Design Gráfico: Amanda Cunha Guyt

Comunicação: Luthiana Soares

Locais analisados



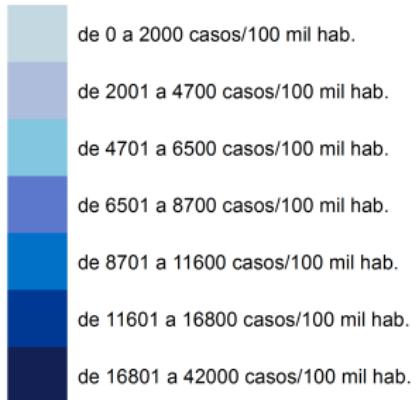
- 1 Resumo Gráfico
- 2 Resumo Quantitativo
- 3 Semáforo da COVID-19
- 4 Vacinação contra a COVID-19
- 5 COVID-19 pelo mundo
- 6 COVID-19 na América Latina
- 7 COVID-19 no Brasil e seus entes federativos
- 8 COVID-19 no Estado do Rio de Janeiro

Resumo Gráfico

Infográfico de casos acumulados nos estados do Brasil

Casos acumulados por 100 mil habitantes
Municípios do Brasil em 29/05/2021

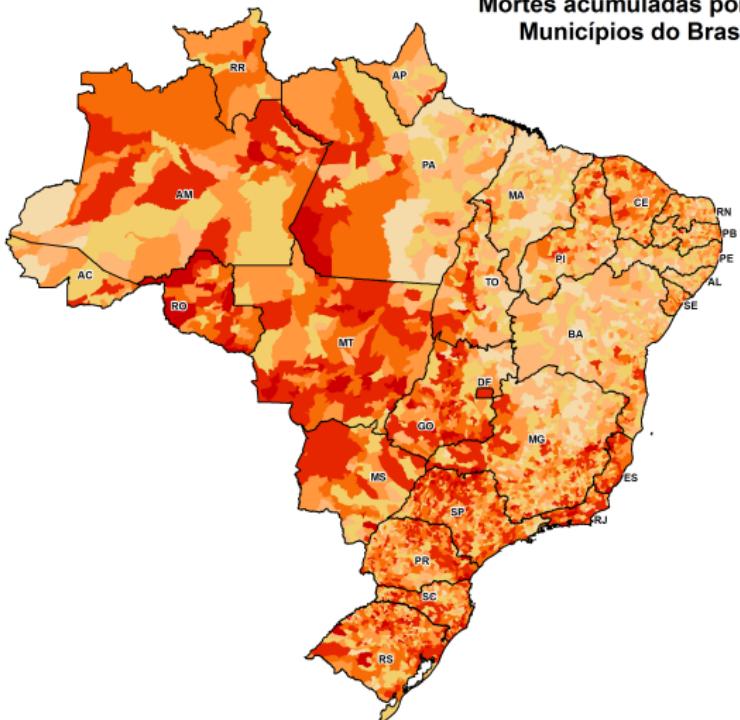
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



Infográfico de mortes acumuladas nos estados do Brasil

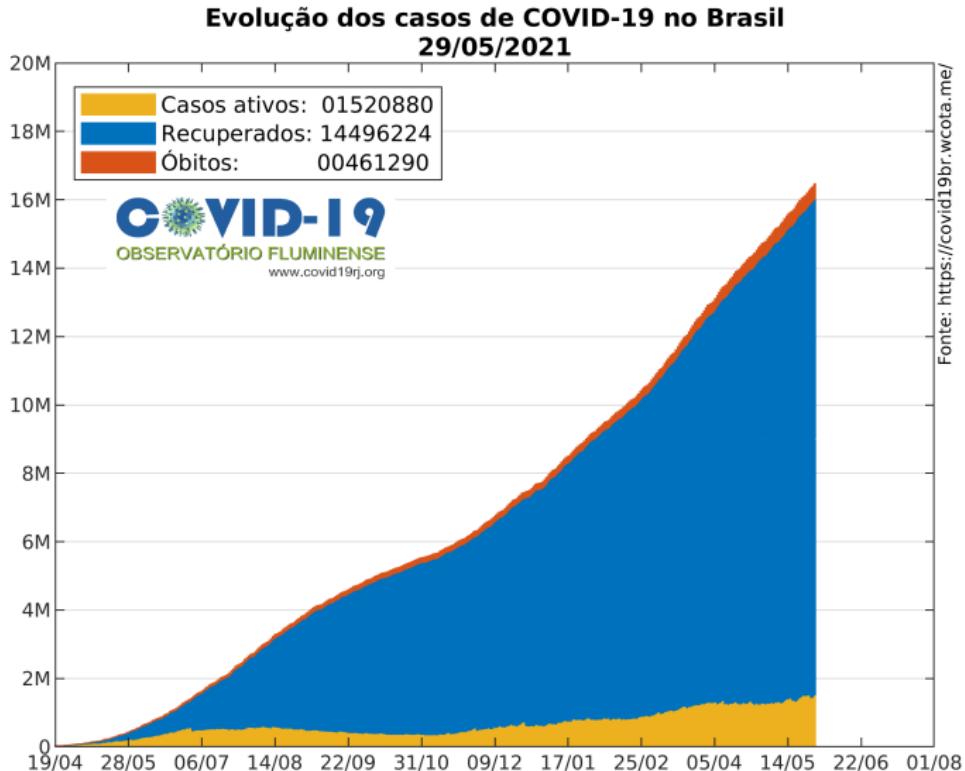
Mortes acumuladas por 100 mil habitantes
Municípios do Brasil em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



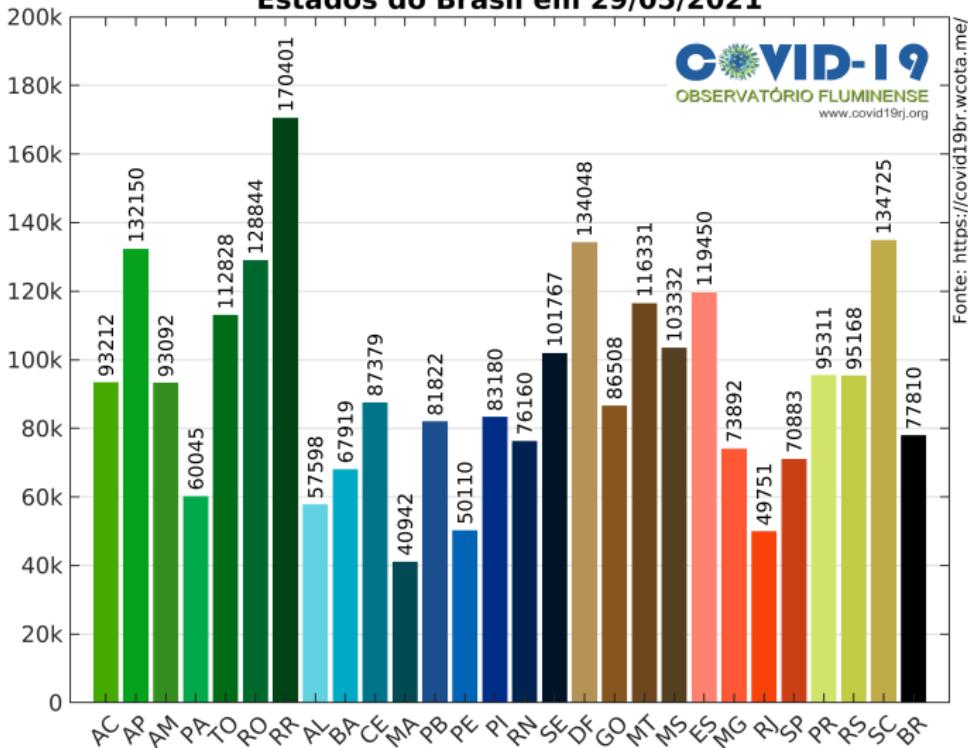
Resumo Quantitativo

Evolução da COVID-19 no Brasil



Comparativo de casos acumulados por 1M hab. no Brasil

Casos acumulados por milhão de habitantes
Estados do Brasil em 29/05/2021

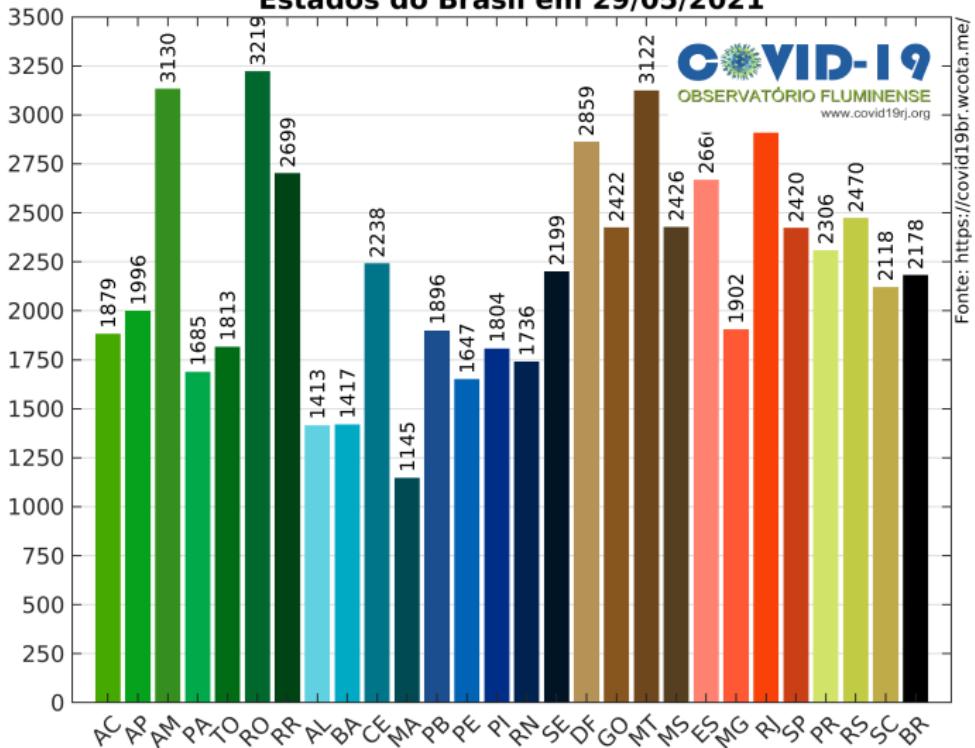


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Comparativo de mortes acumuladas por 1M hab. no Brasil

Mortes acumuladas por milhão de habitantes Estados do Brasil em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Semáforo da COVID-19

Países no enfrentamento da COVID-19 por nº de novos casos



Países enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de novos casos diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

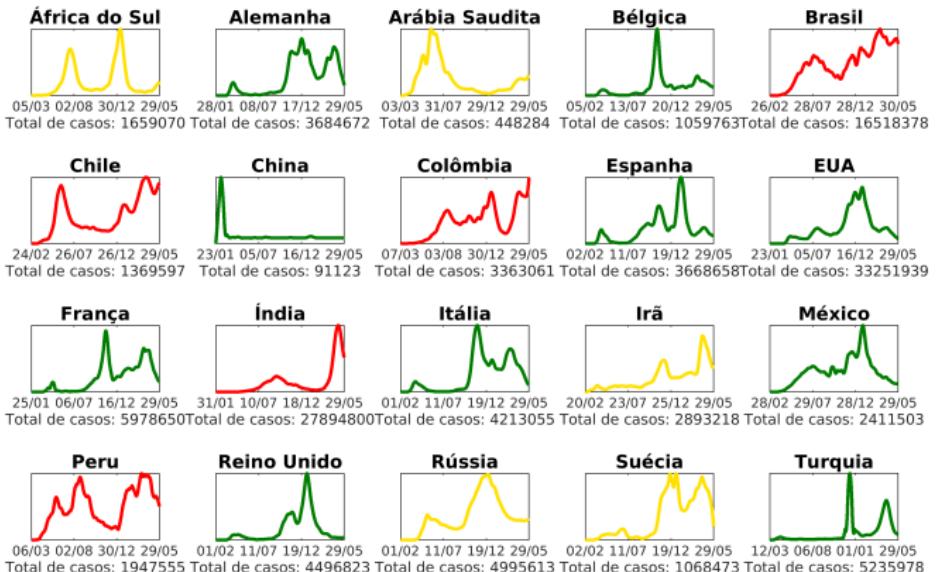


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries-data>
Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Países no enfrentamento da COVID-19 por nº de novas mortes



Países enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de mortes diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

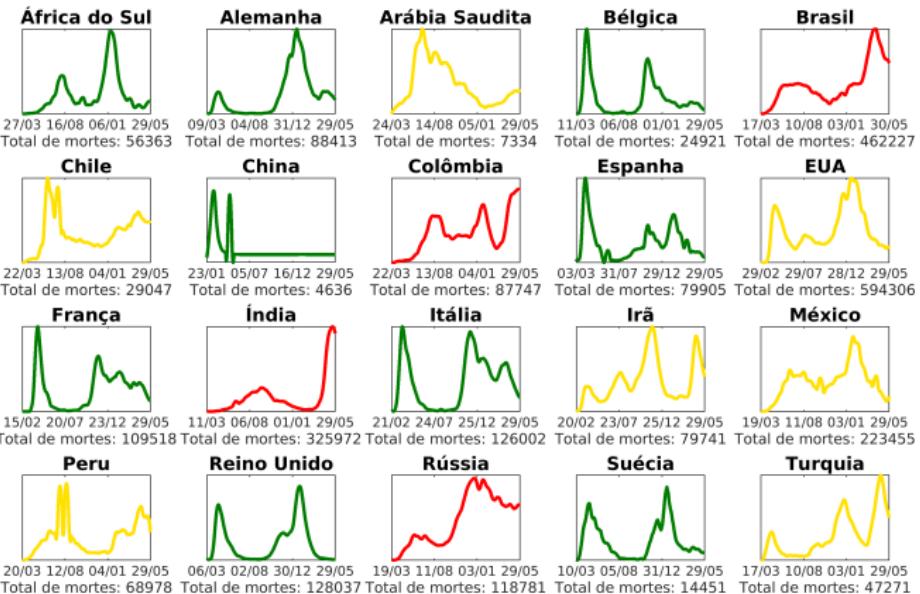


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries>

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

América Lat no enfrentamento da COVID-19 por nº de novos casos



América Latina enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de novos casos diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

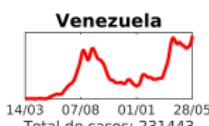
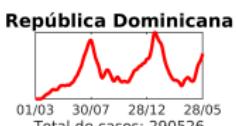
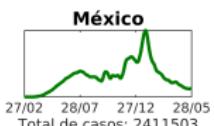
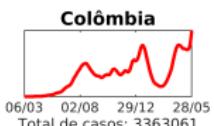
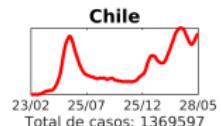
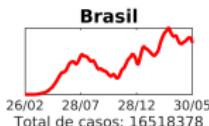
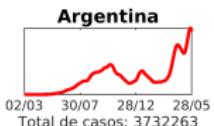


Gráfico inspirado em <https://ourworldindata.org/coronavirus>
Fonte: <https://covid19rj.org>

América Lat no enfrentamento da COVID-19 nº de novas mortes

 Vencendo
 Quase lá
 Precisam agir

América Latina enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de mortes diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

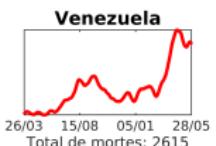
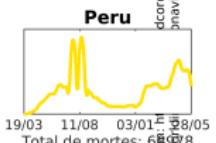
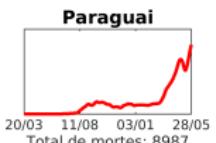
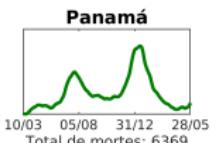
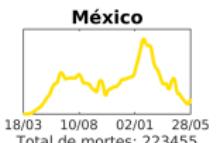
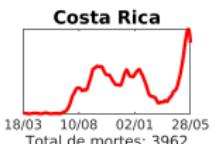
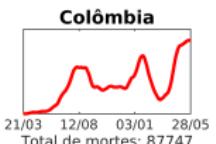
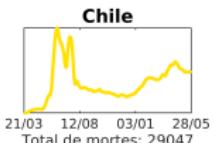
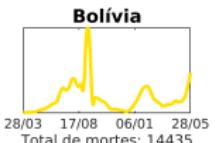
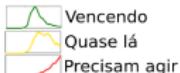


Gráfico inspirado em:
<https://ourworldindata.org/coronavirus#mortality-trends>
Fonte: <https://covid19rj.org>

Brasil no enfrentamento da COVID-19 por nº de novos casos



Brasil enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de novos casos diários
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

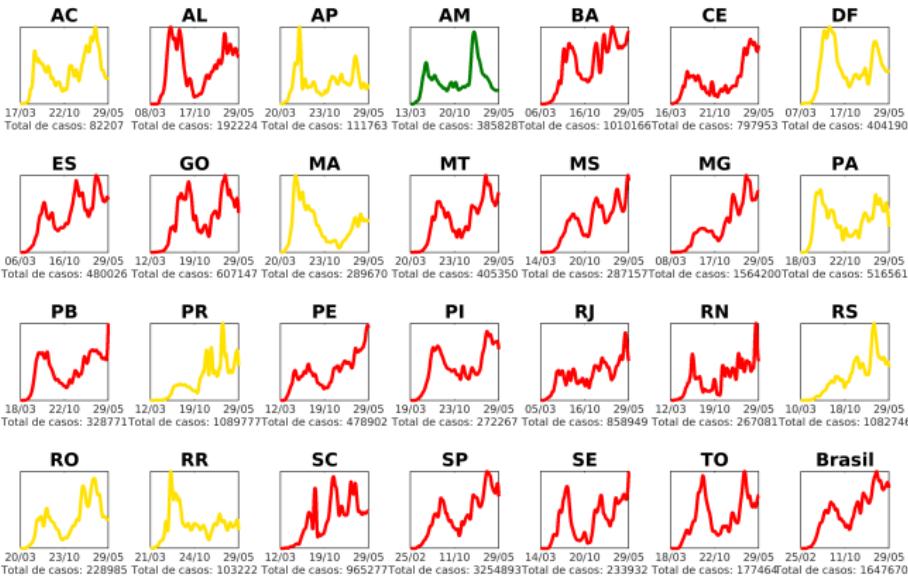
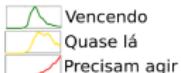


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries>
Fonte: <https://covid19rj.wcota.net/>

Brasil no enfrentamento da COVID-19 por nº de novas mortes



Brasil enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de novas mortes diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

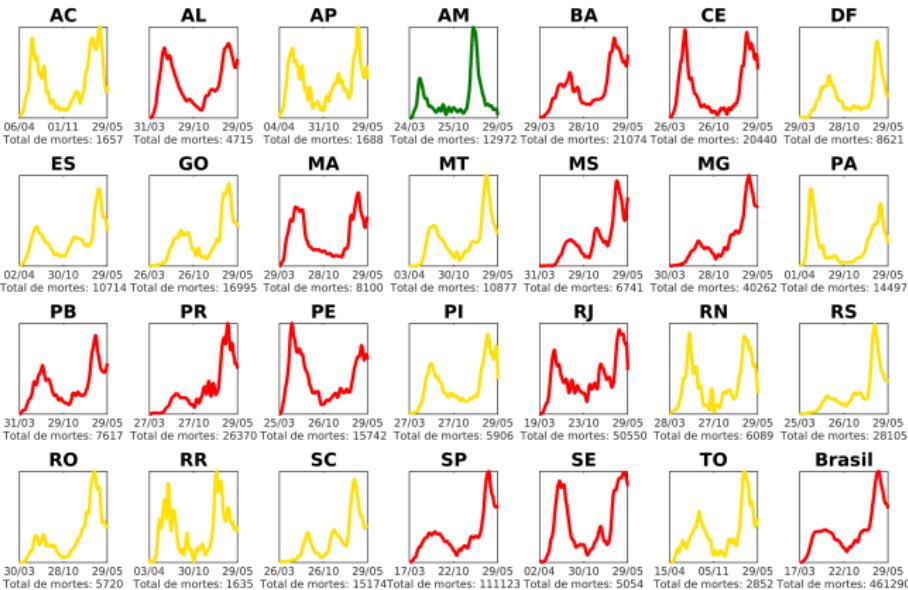


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries>
Fonte: <https://covid19br.wcota.net/>

Regiões BR no enfrentamento da COVID-19 por novos casos



Regiões do Brasil enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de mortes diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

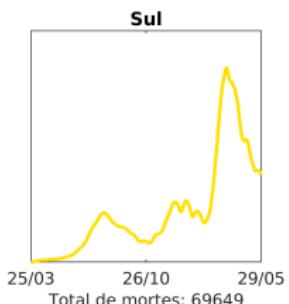
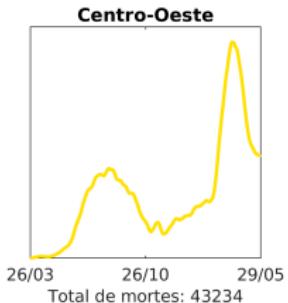
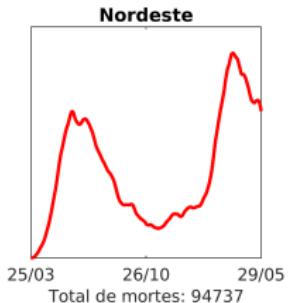
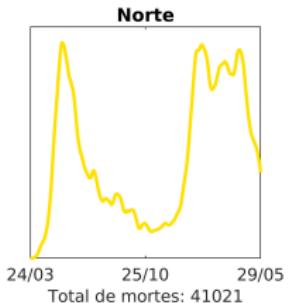


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries>
Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>

Regiões BR no enfrentamento da COVID-19 por novas mortes



Regiões do Brasil enfrentando a Covid-19
29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparação da curva de mortes diárias
(média móvel de 7 dias com filtro SG)

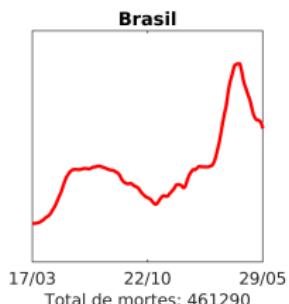
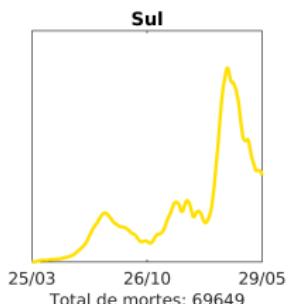
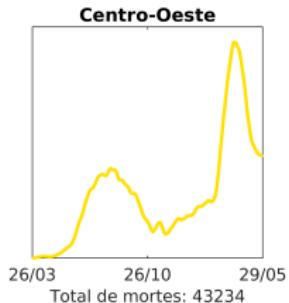
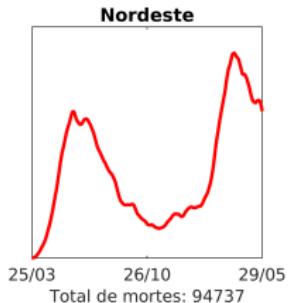
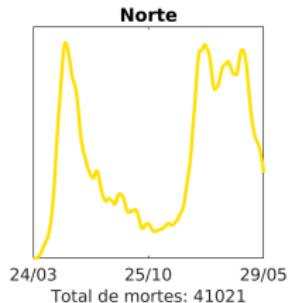
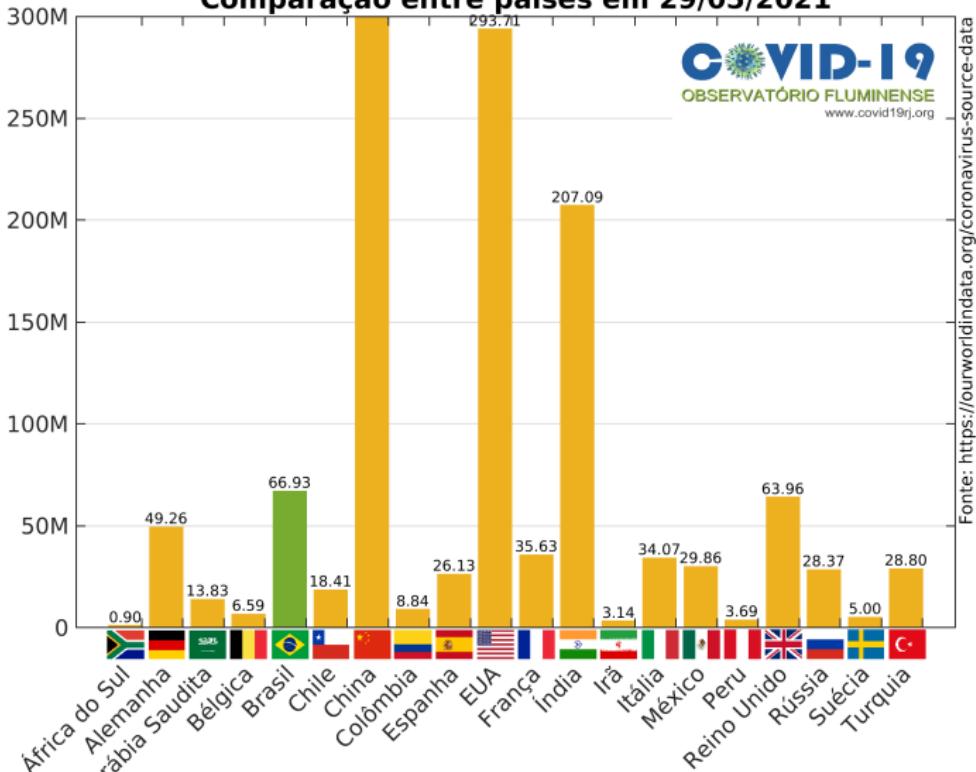


Gráfico inspirado em: <https://www.endcoronavirus.org/countries>
Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>

Vacinação contra a COVID-19

Vacinação contra COVID-19 (em milhões) em alguns países

Doses de vacinas contra COVID-19 aplicadas (em milhões) Comparação entre países em 29/05/2021

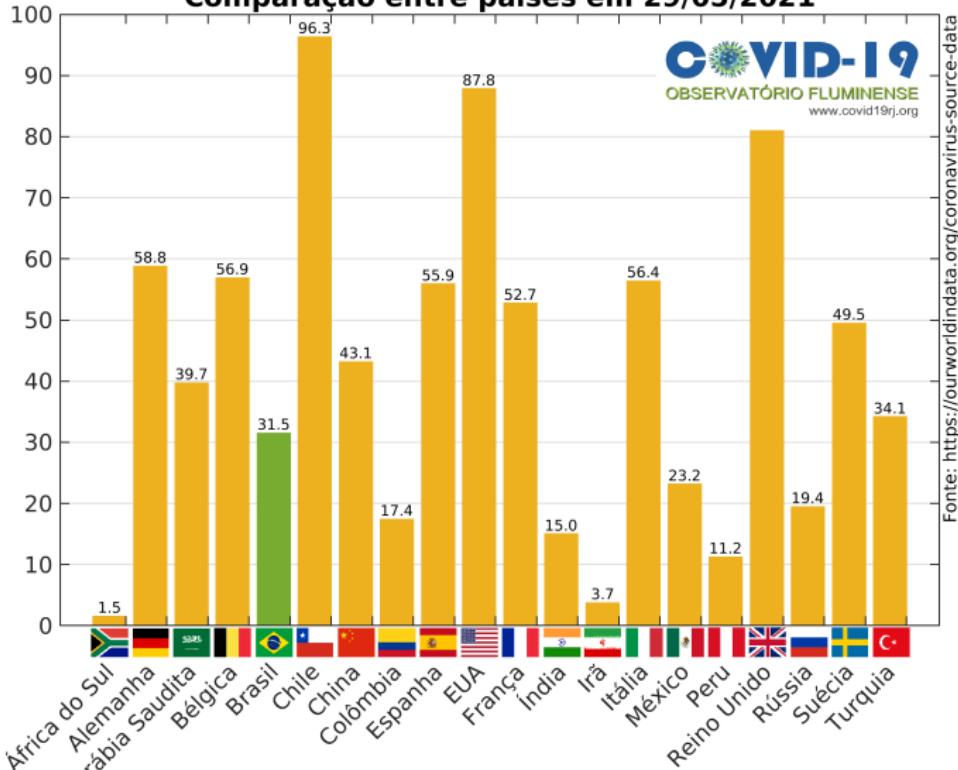


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Vacinação contra COVID-19 (a cada 100 hab.) em alguns países

Doses de vacinas contra COVID-19 aplicadas a cada 100 habitantes
Comparação entre países em 29/05/2021

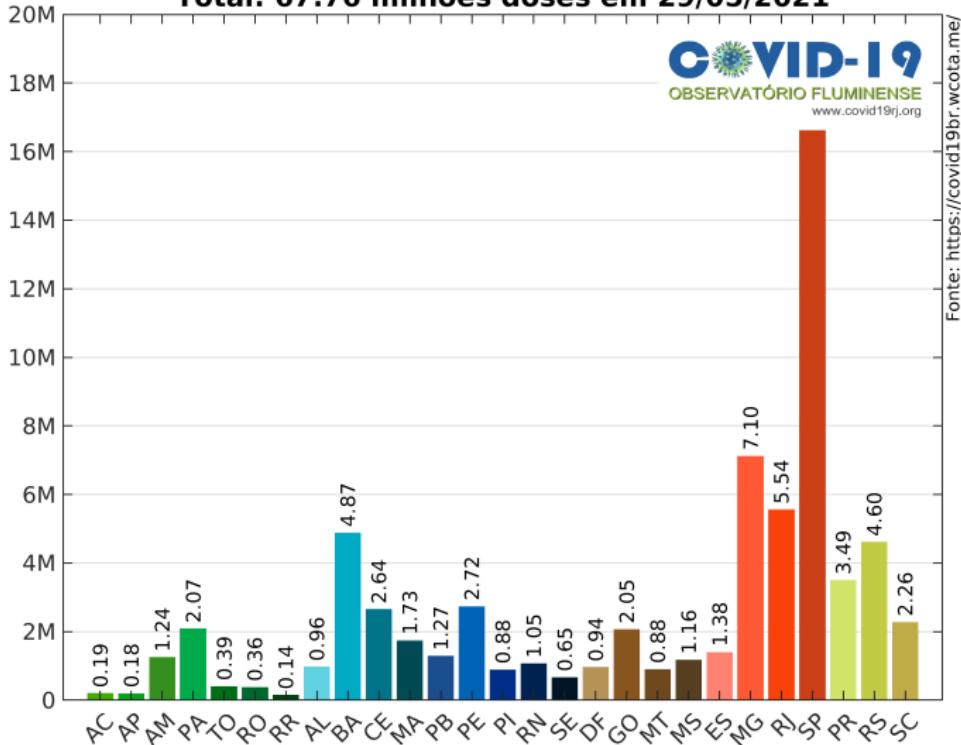


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Vacinação contra COVID-19 no Brasil

Doses de vacinas contra COVID-19 aplicadas no Brasil (em milhões)
Total: 67.76 milhões doses em 29/05/2021

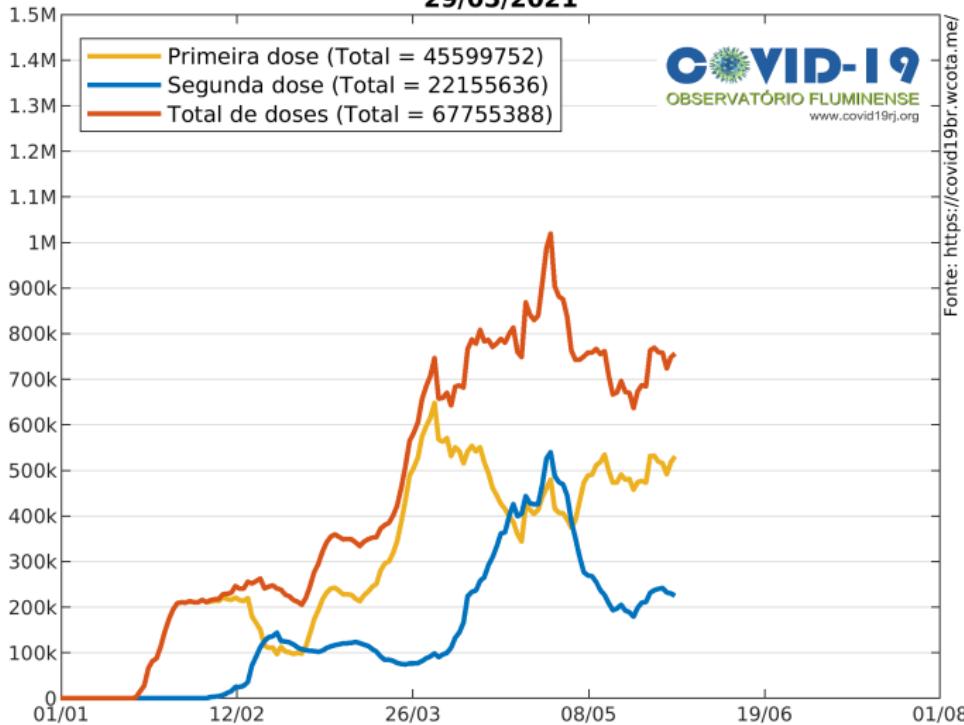


OBERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Vacinação contra COVID-19 (a cada 100 hab.) no Brasil

Média móvel de 7 dias da vacinação diária contra COVID-19 no Brasil
29/05/2021

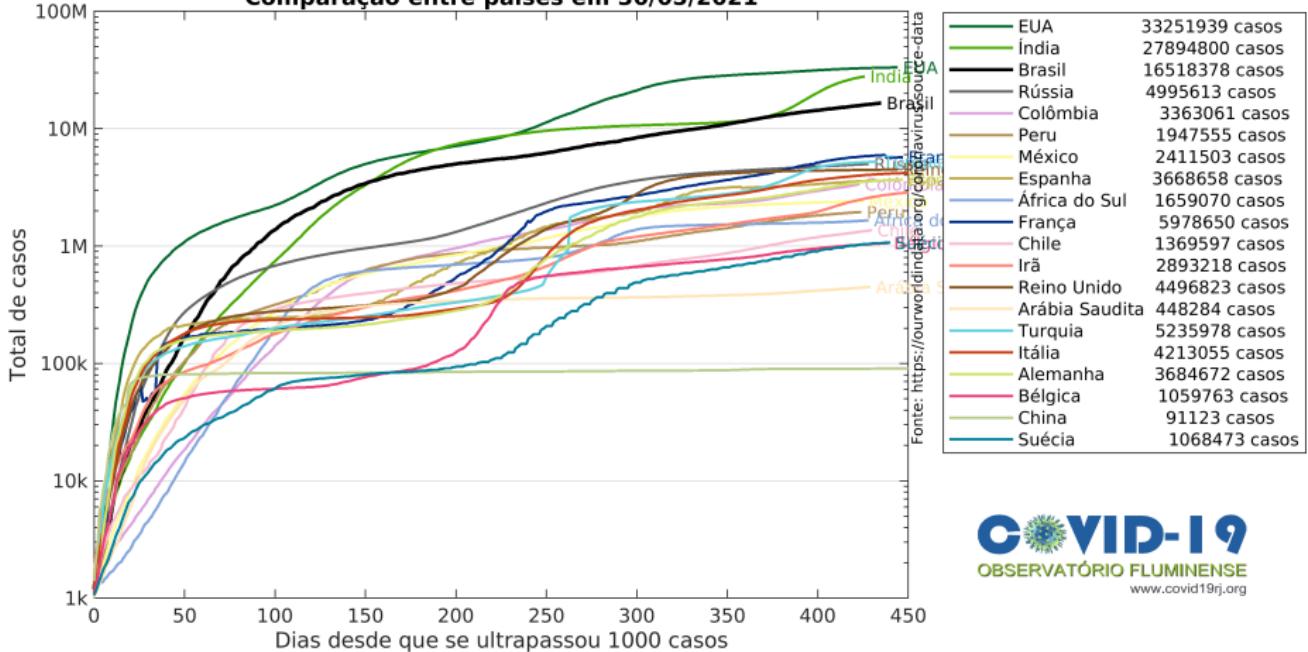


Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

COVID-19 pelo mundo

Total de casos em função do tempo

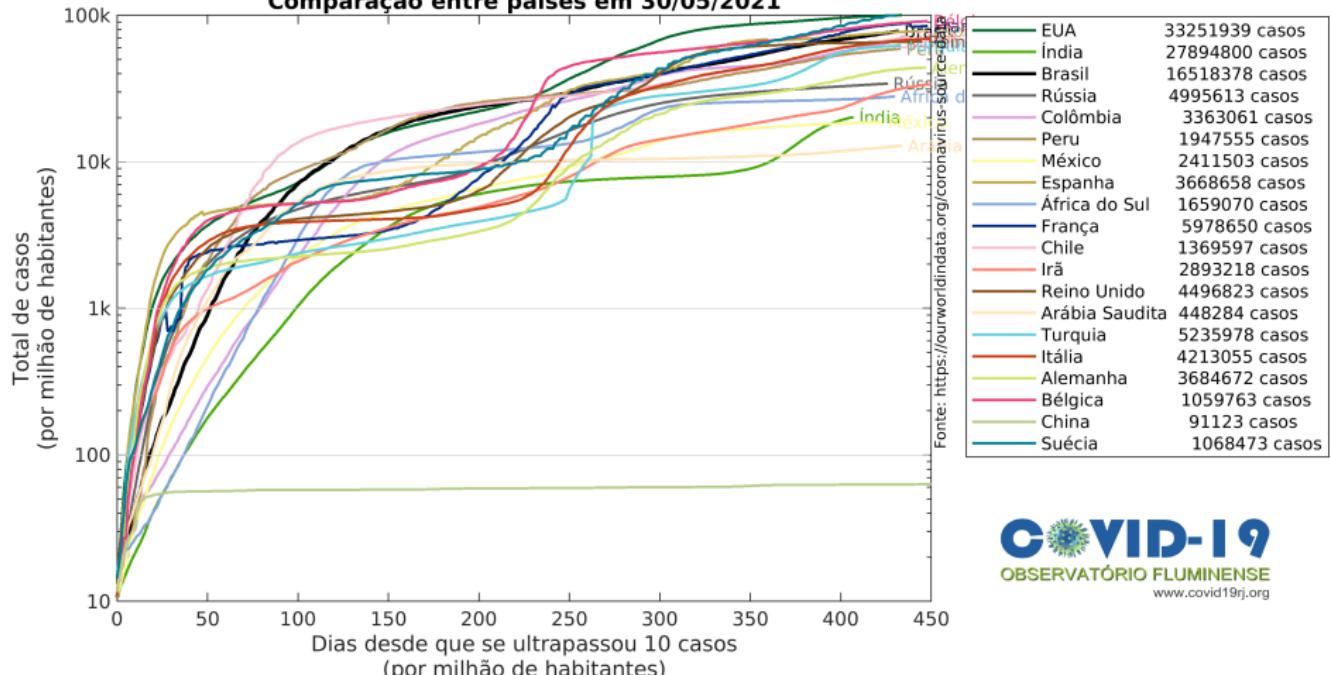
Contágio da epidemia
Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

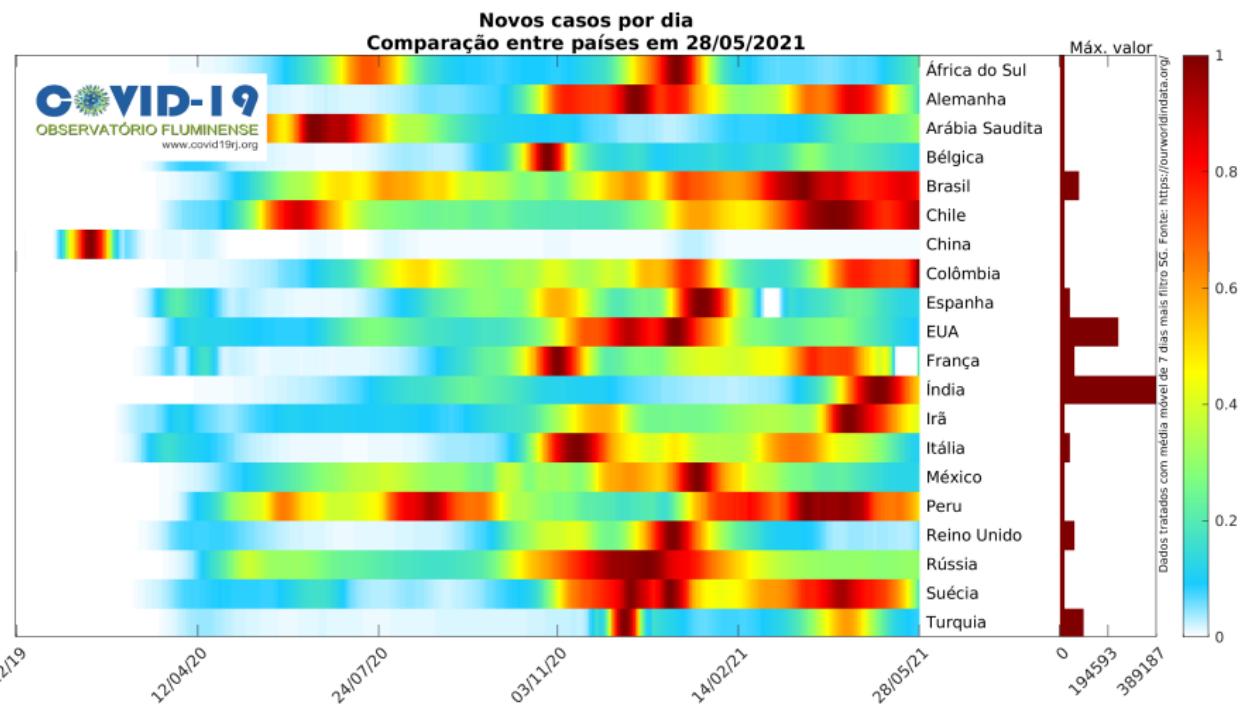
Total de casos por 1M hab. em função do tempo

Contágio da epidemia
Comparação entre países em 30/05/2021

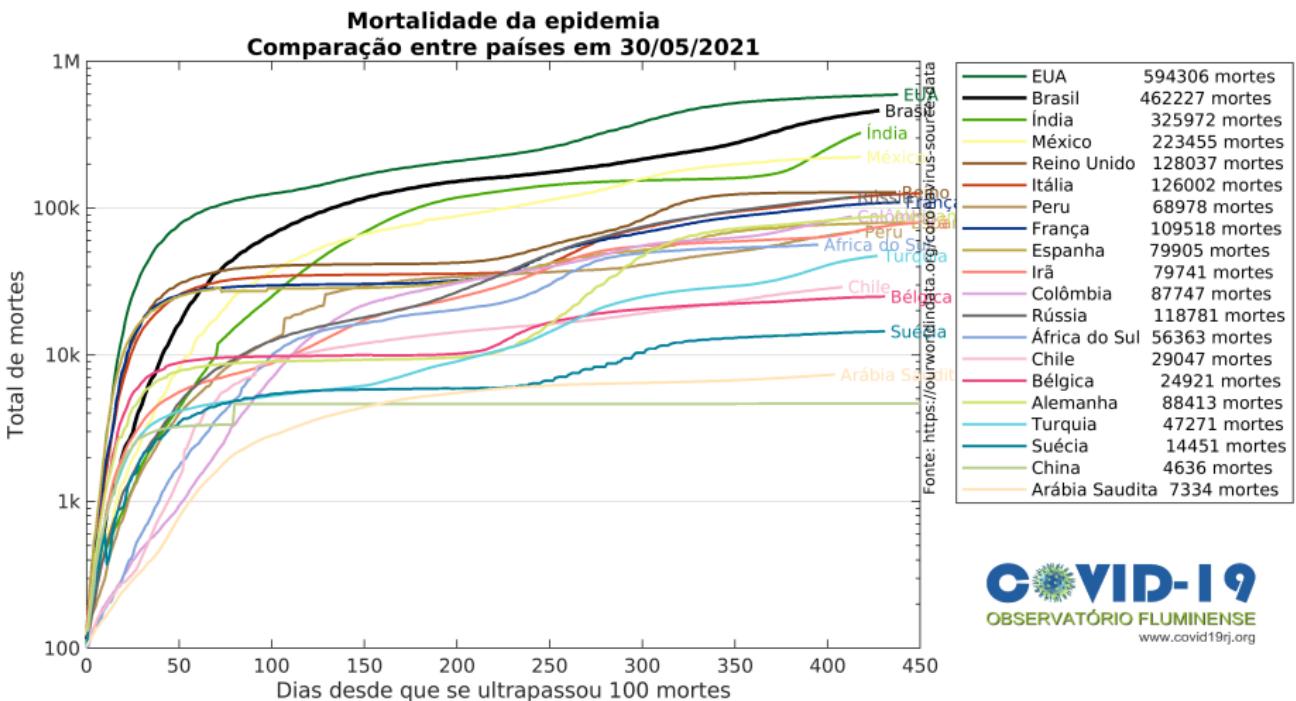


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Mapa de calor dos novos casos por semana

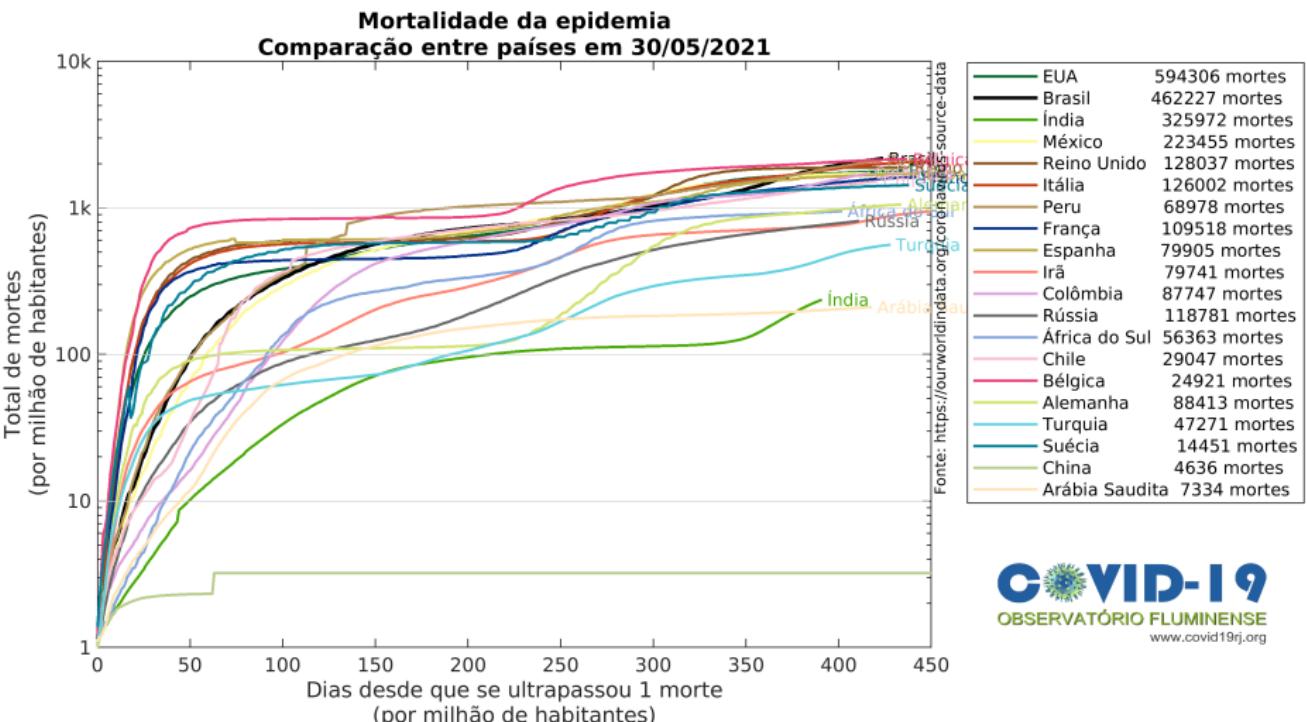


Total de mortes em função do tempo



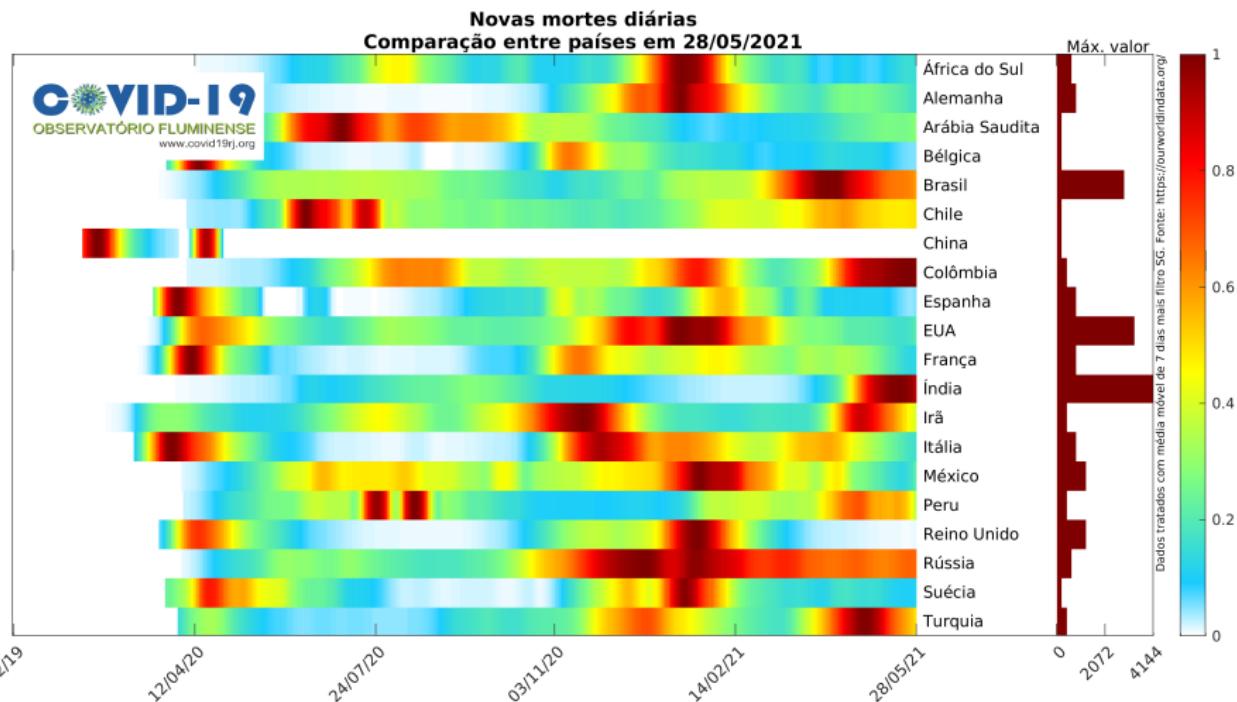
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Total de mortes por 1M hab. em função do tempo

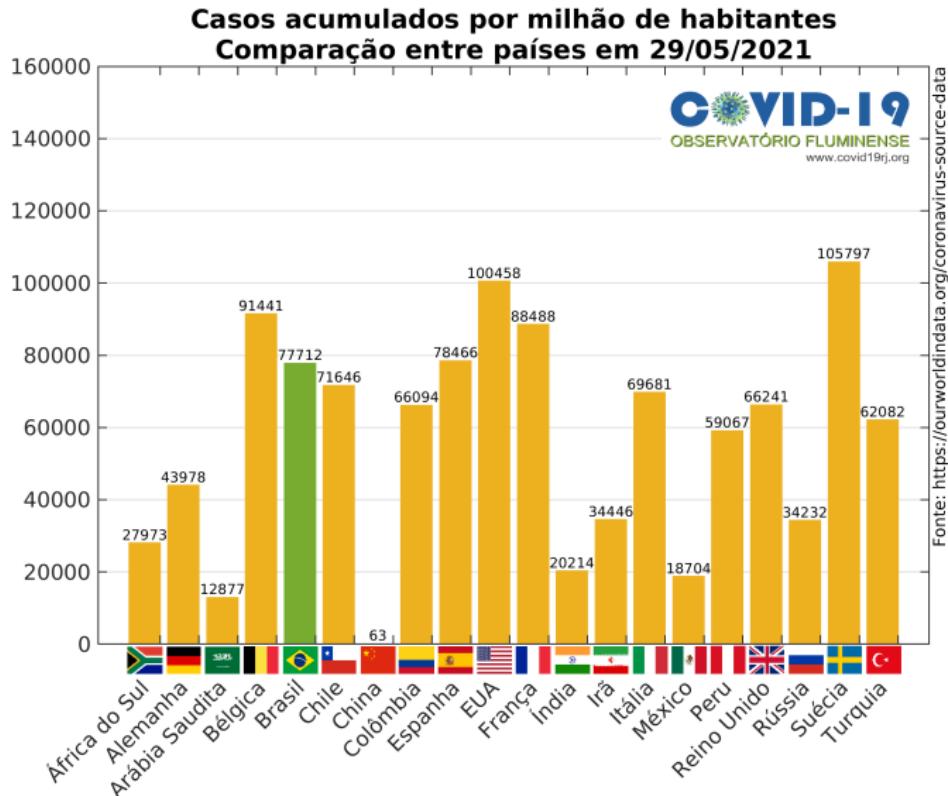


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Mapa de calor das novas mortes por semana



Comparativo de casos acumulados por 1M hab. em alguns países



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

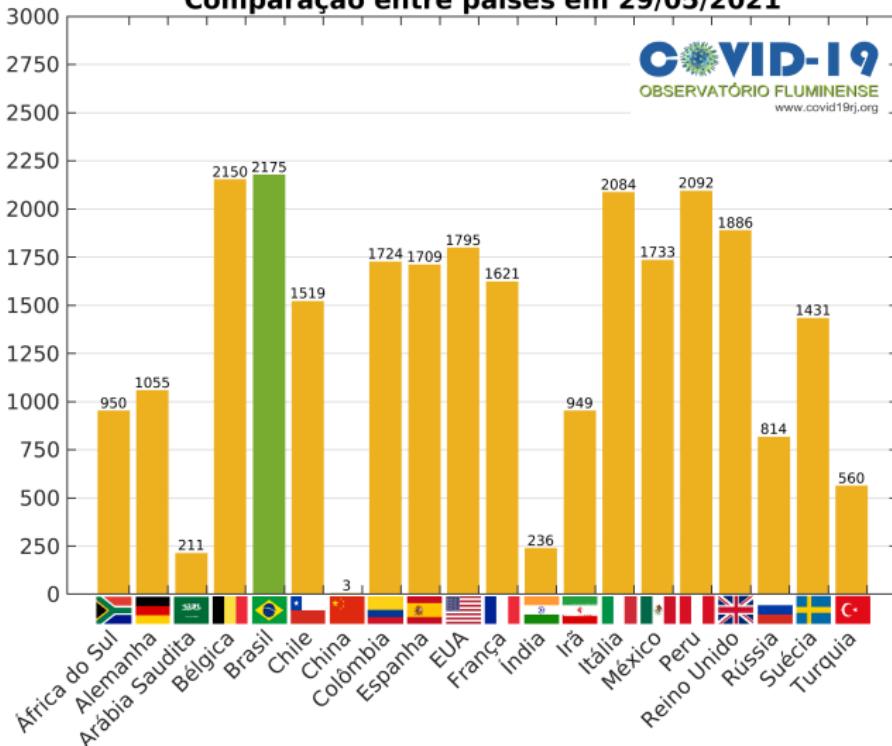
Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Comparativo de mortes acumuladas por 1M hab. em alguns países

Mortes acumuladas por milhão de habitantes
Comparação entre países em 29/05/2021

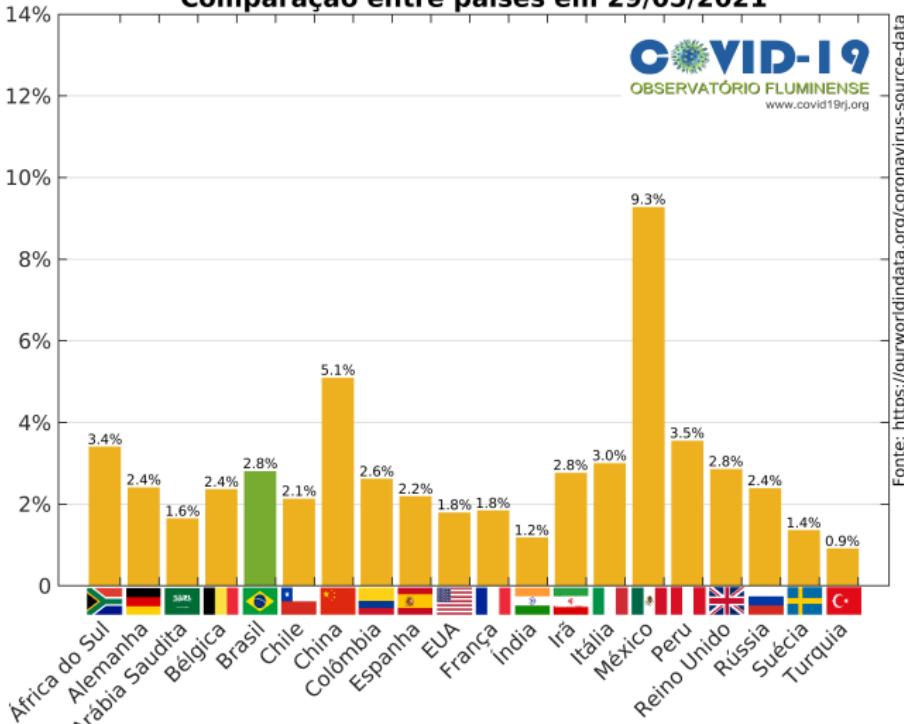
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>



Comparativo da letalidade (mortes por casos) em alguns países

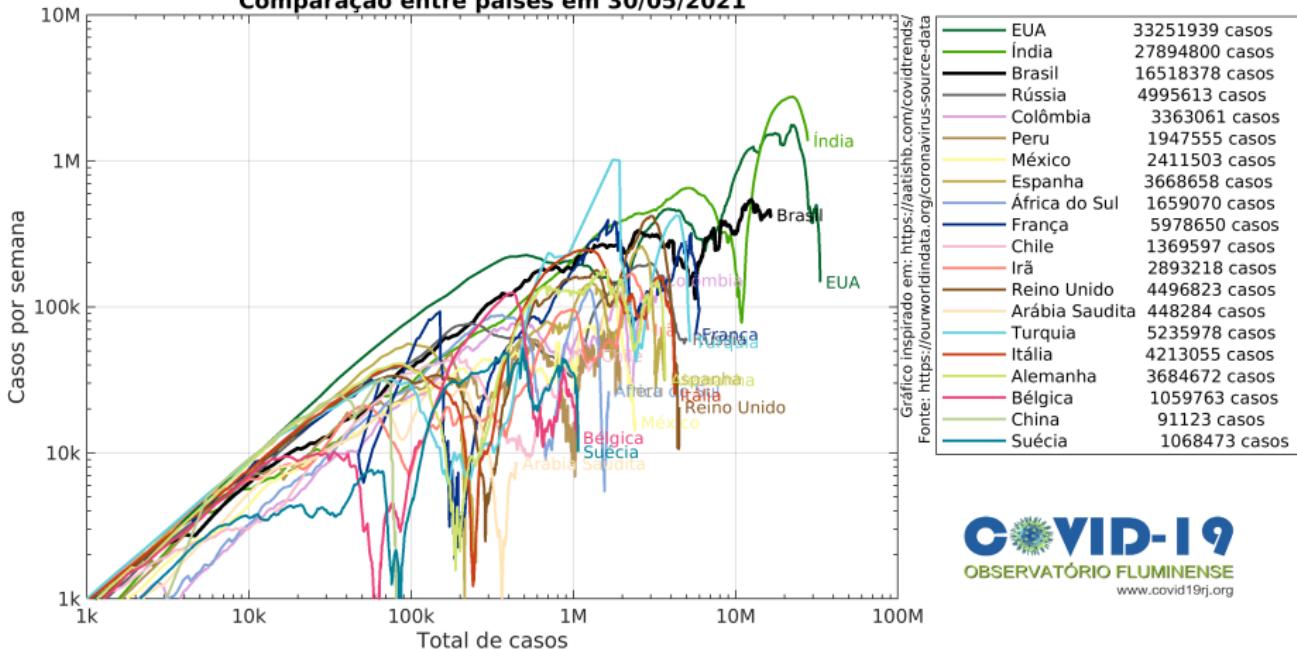
Letalidade em relação aos casos confirmados
Comparação entre países em 29/05/2021



Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Novos casos por semana em função do total

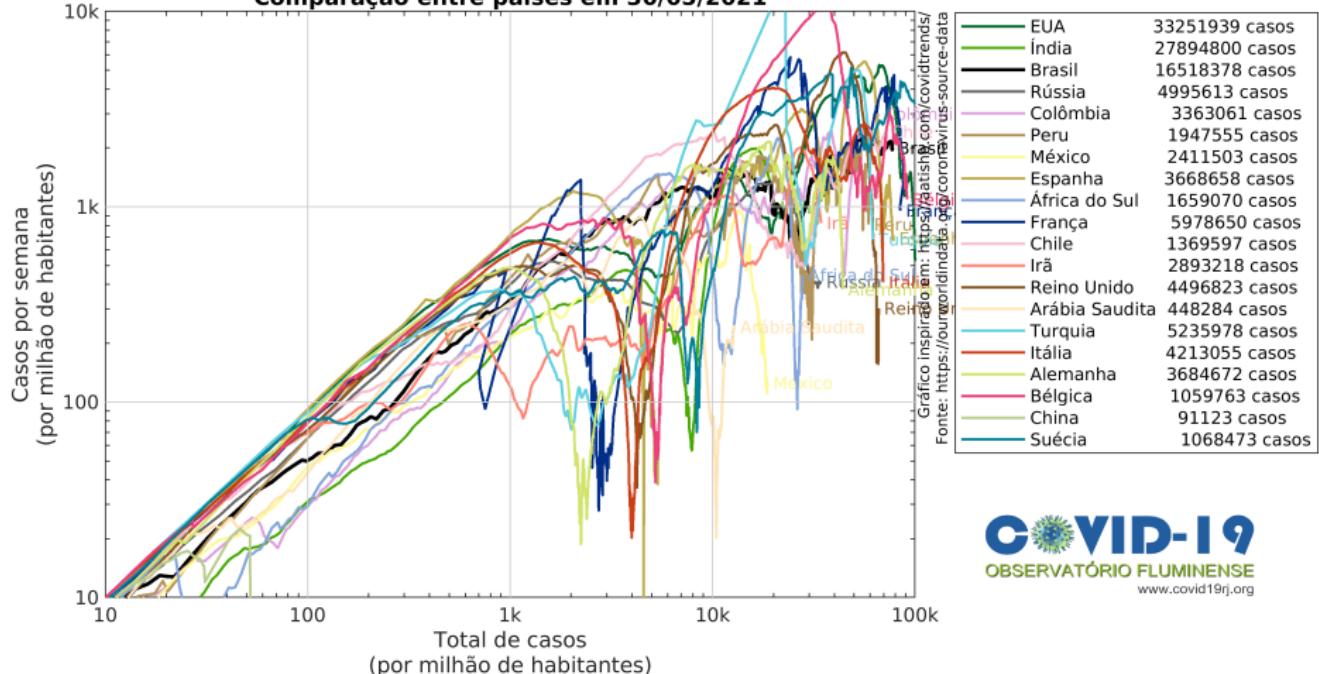
Informativo de progresso da epidemia (número de casos) Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novos casos por semana por 1M hab. em função do total

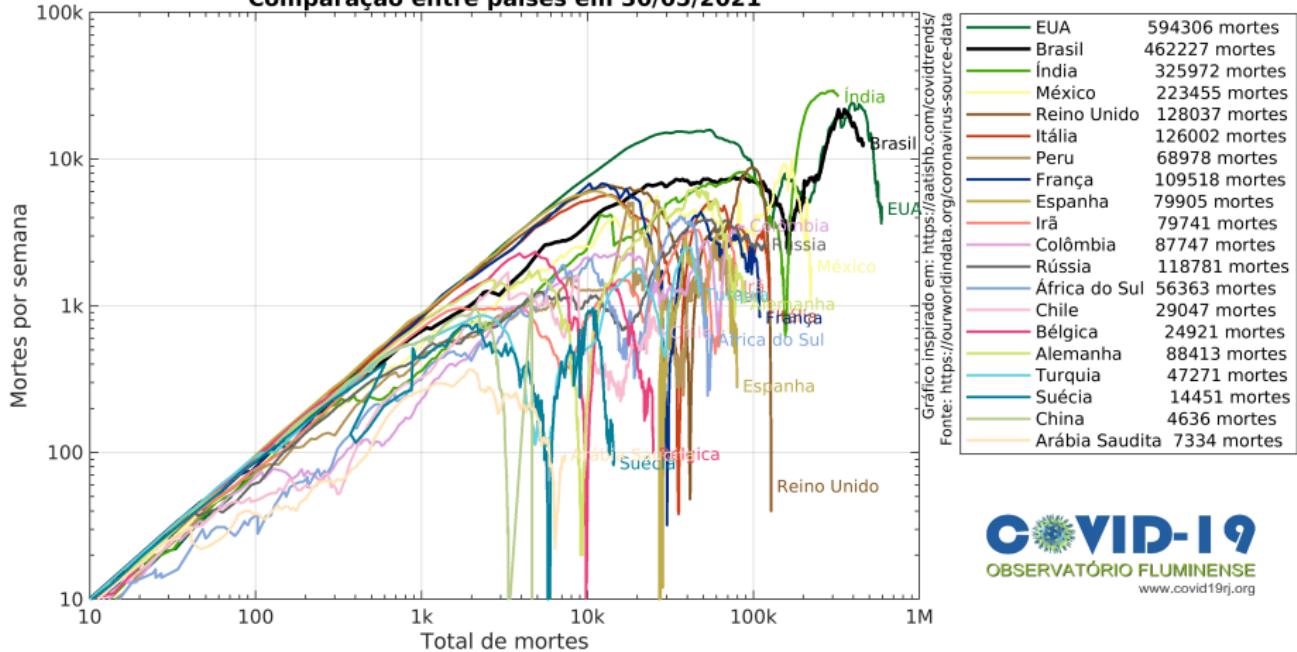
Informativo de progresso da epidemia (número de casos) Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novas mortes por semana em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes)
Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novas mortes por semana por 1M hab. em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes)
Comparação entre países em 30/05/2021

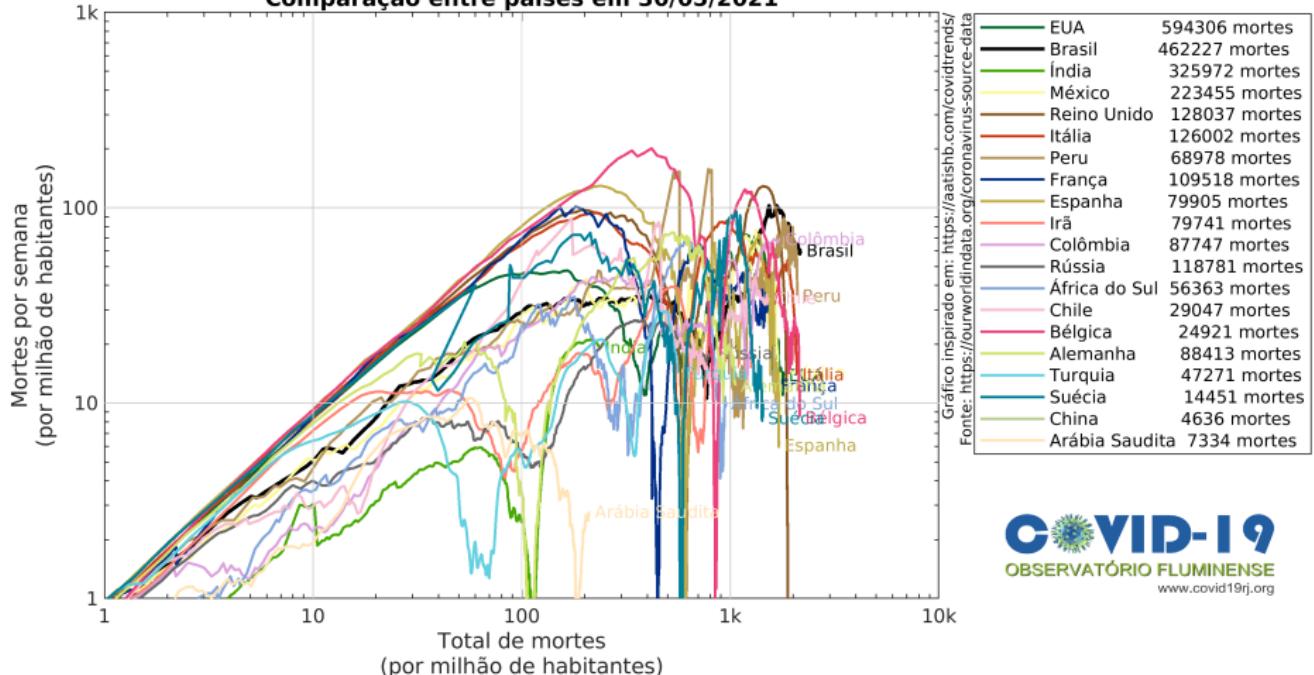
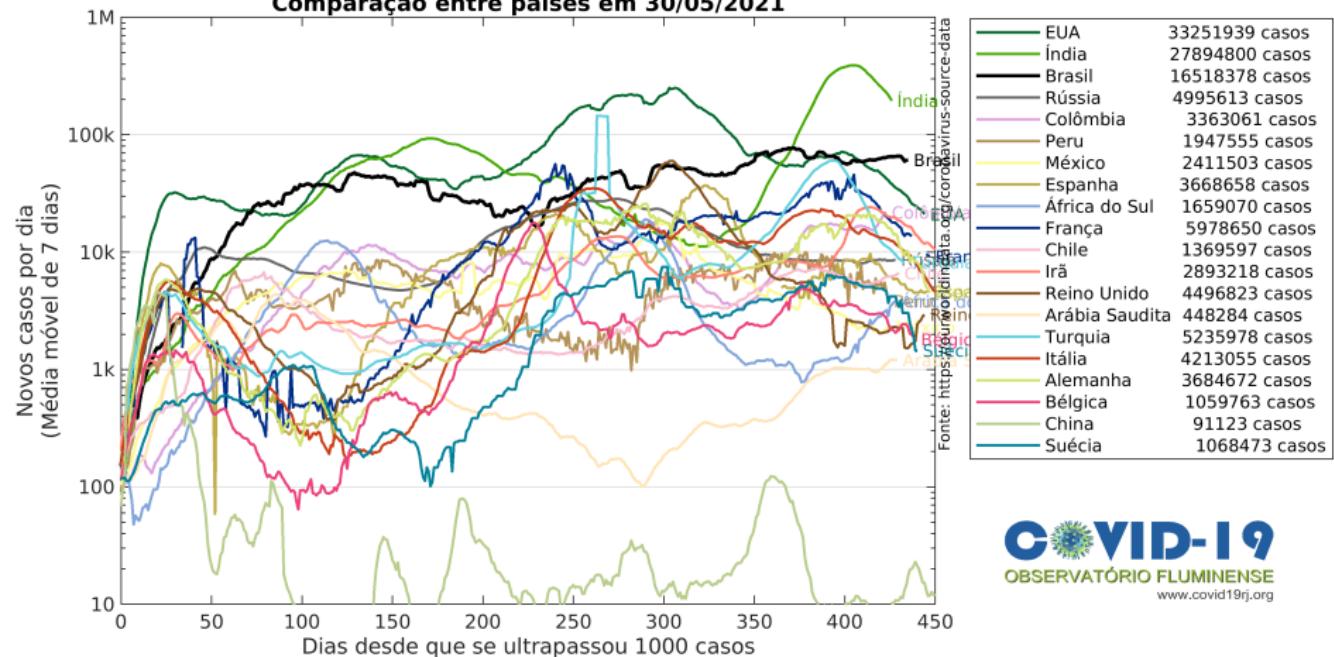


Gráfico inspirado em: <https://aatishb.com/covidtrends/>
Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novos casos por semana em função do tempo

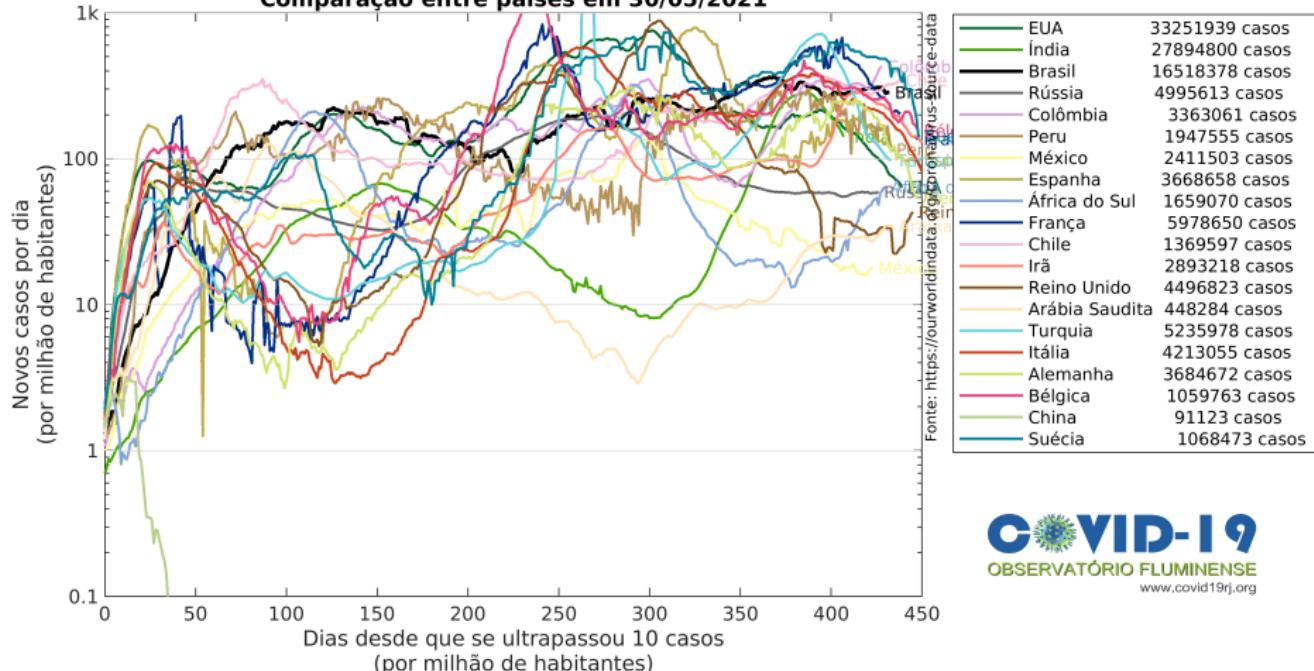
Contágio diário da epidemia
Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

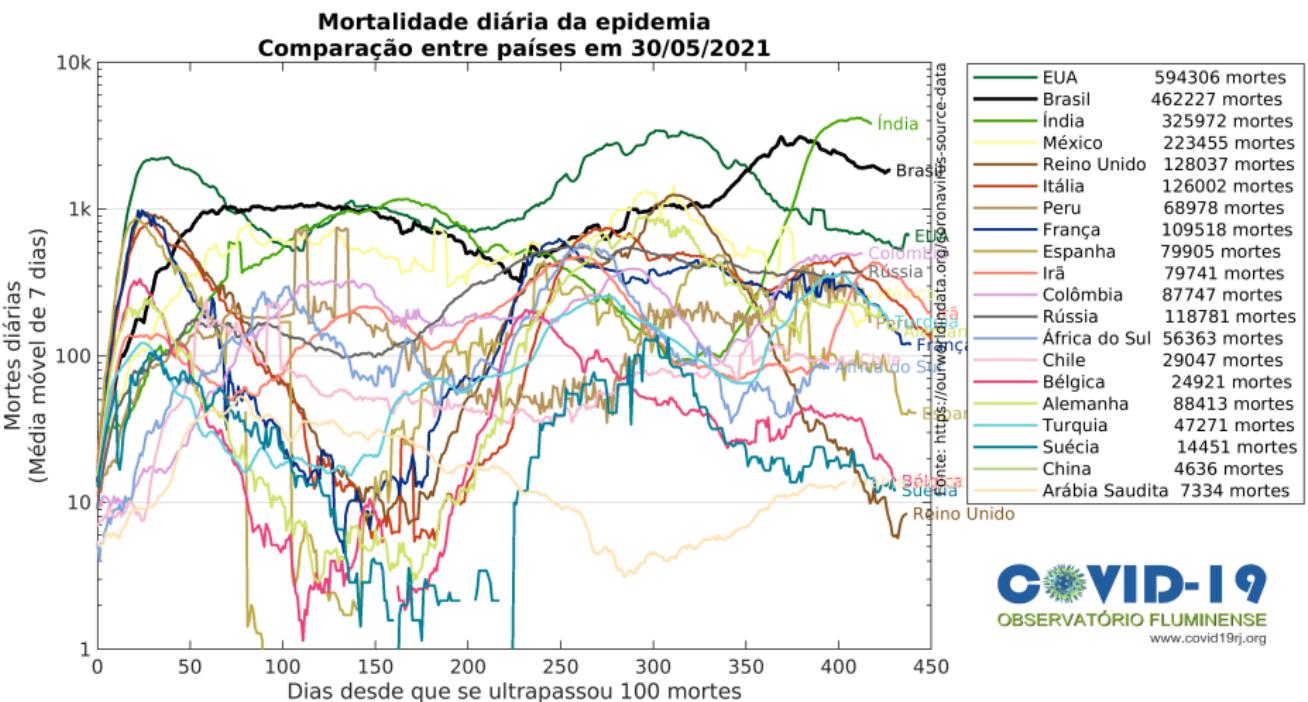
Novos casos por semana por 1M hab. em função do tempo

Contágio diário da epidemia
Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

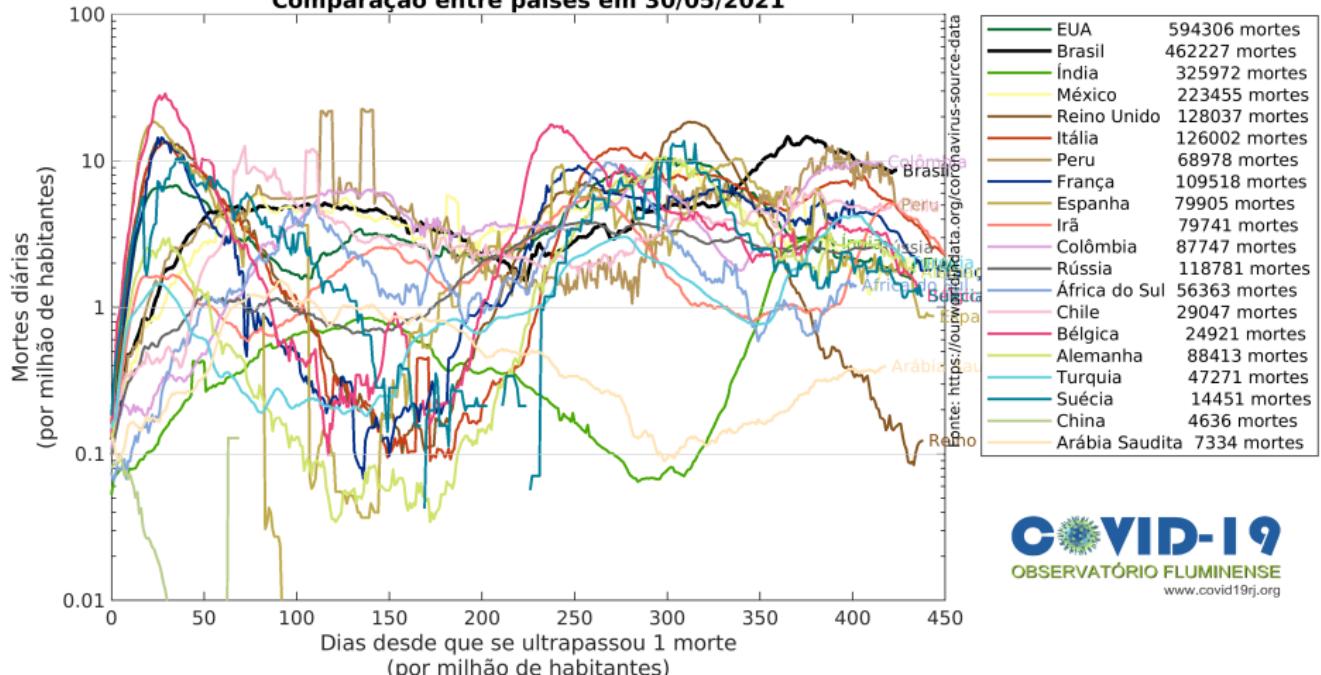
Novas mortes por semana em função do tempo



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novas mortes por semana por 1M hab. em função do tempo

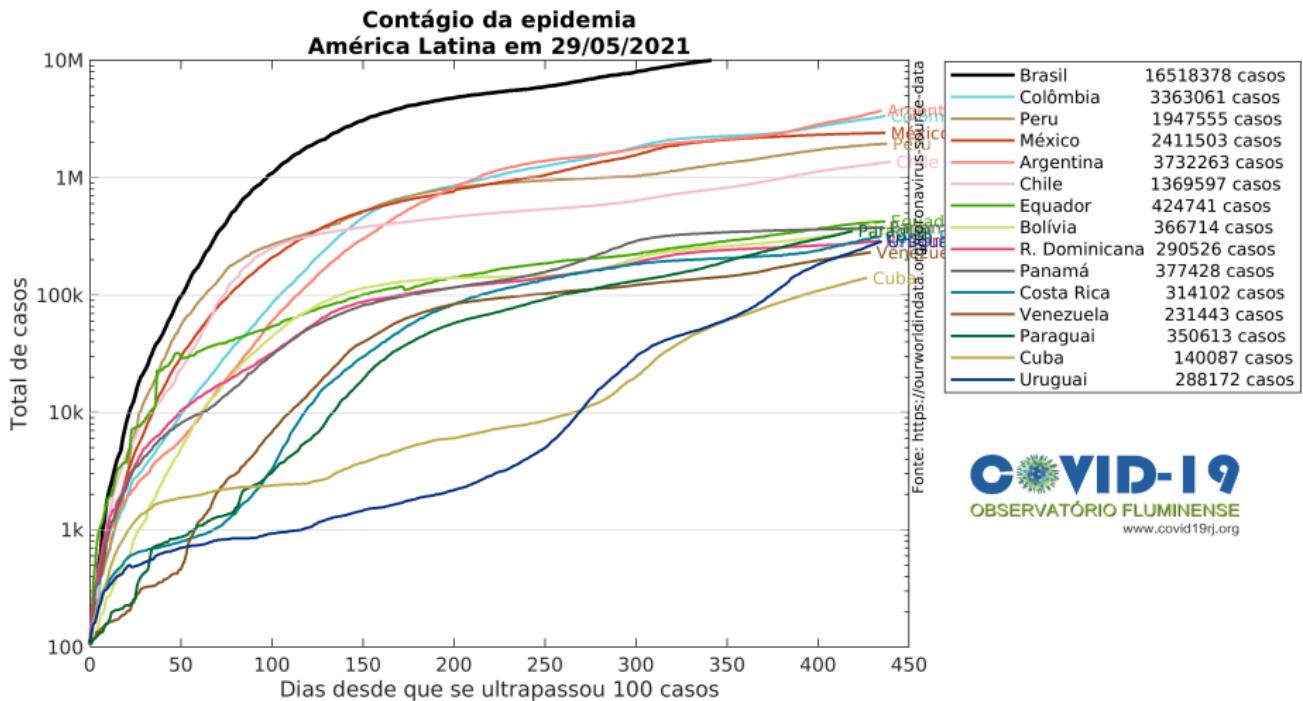
Mortalidade diária da epidemia
Comparação entre países em 30/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

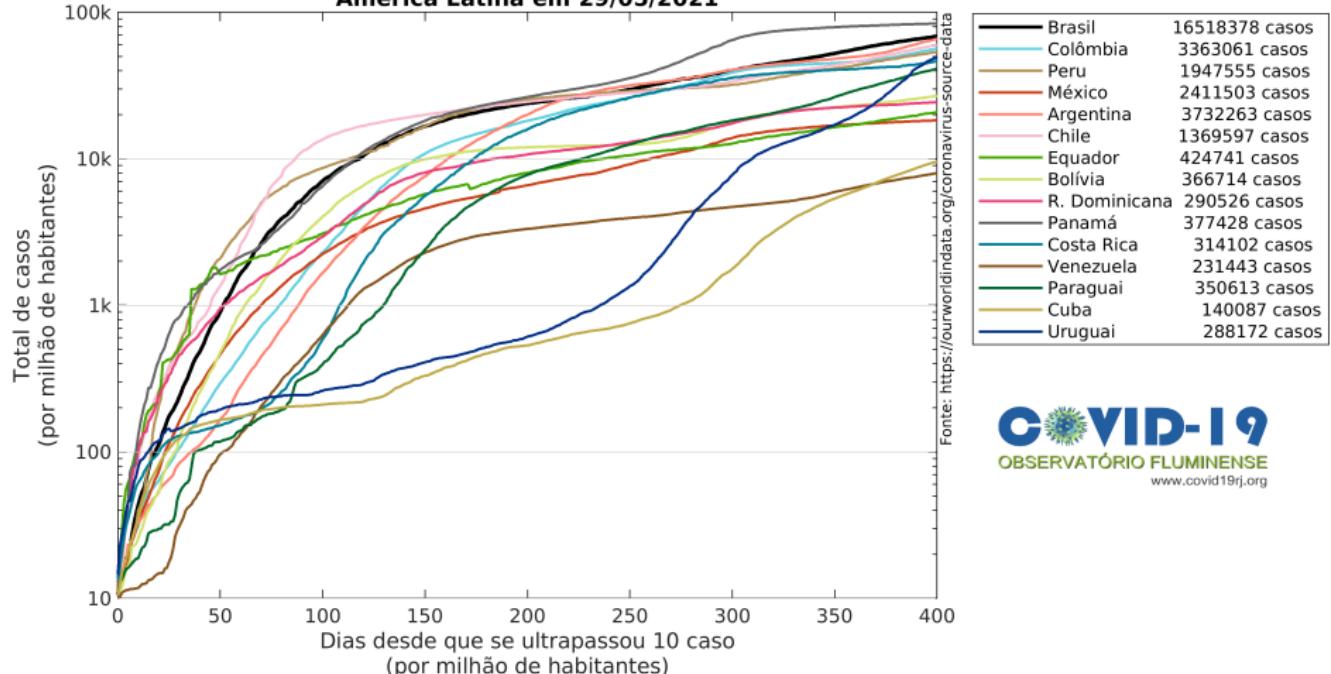
COVID-19 na América Latina

Total de casos em função do tempo



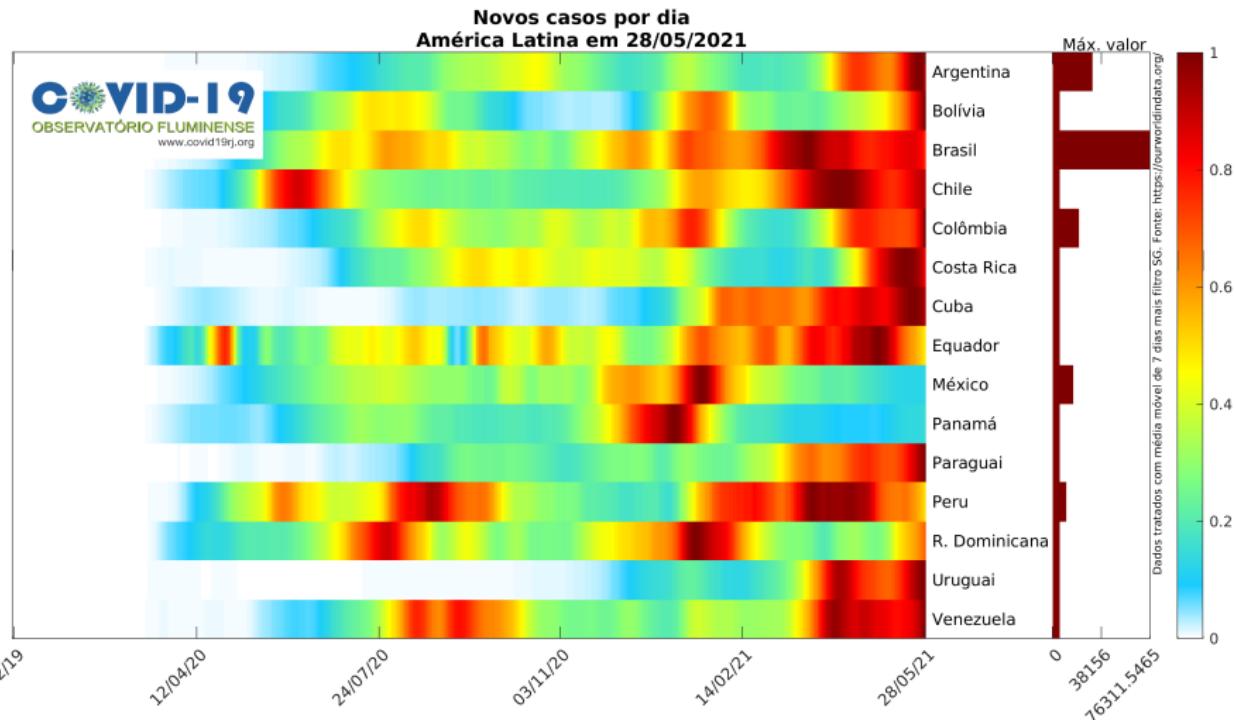
Total de casos por 1M hab. em função do tempo

Contágio da epidemia
América Latina em 29/05/2021

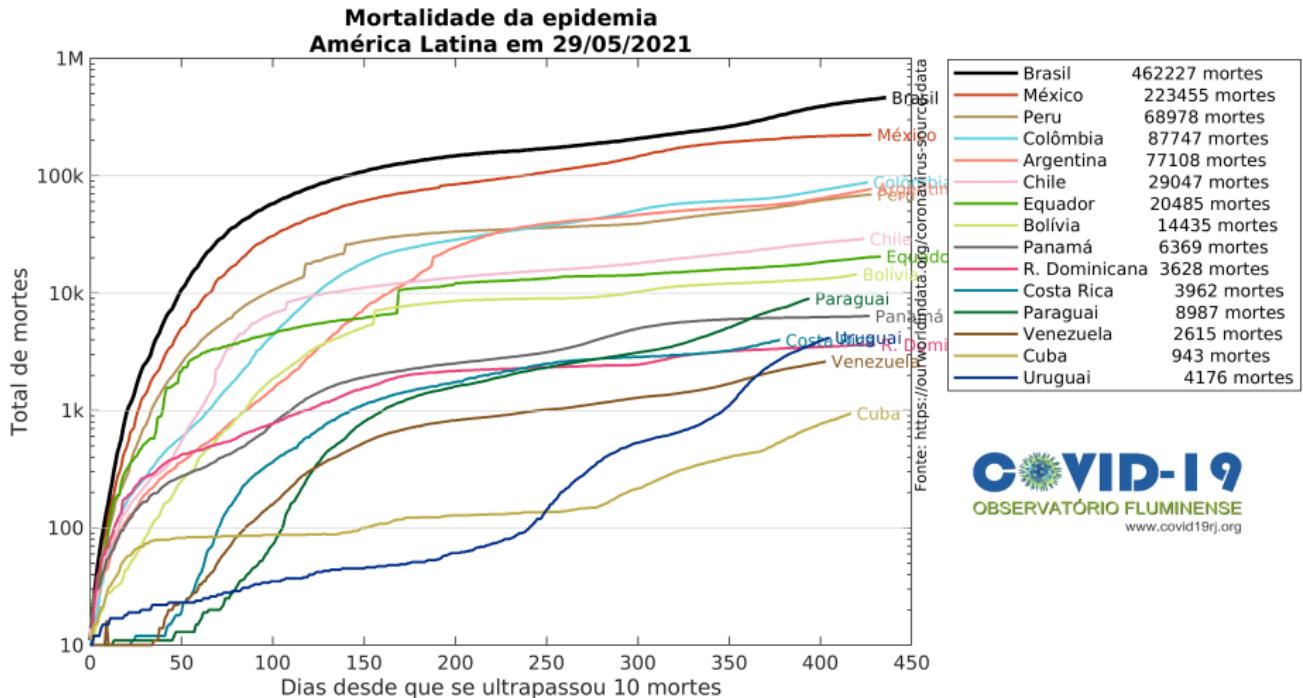


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Mapa de calor dos novos casos por semana

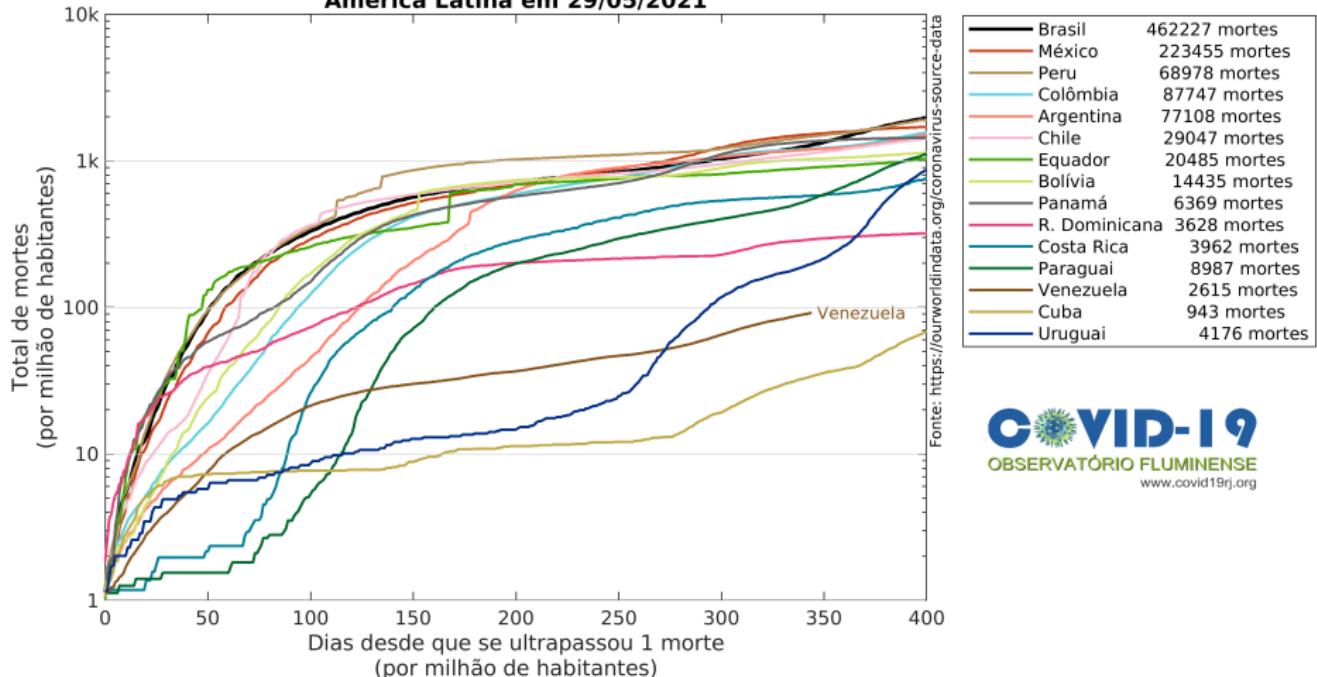


Total de mortes em função do tempo



Total de mortes por 1M hab. em função do tempo

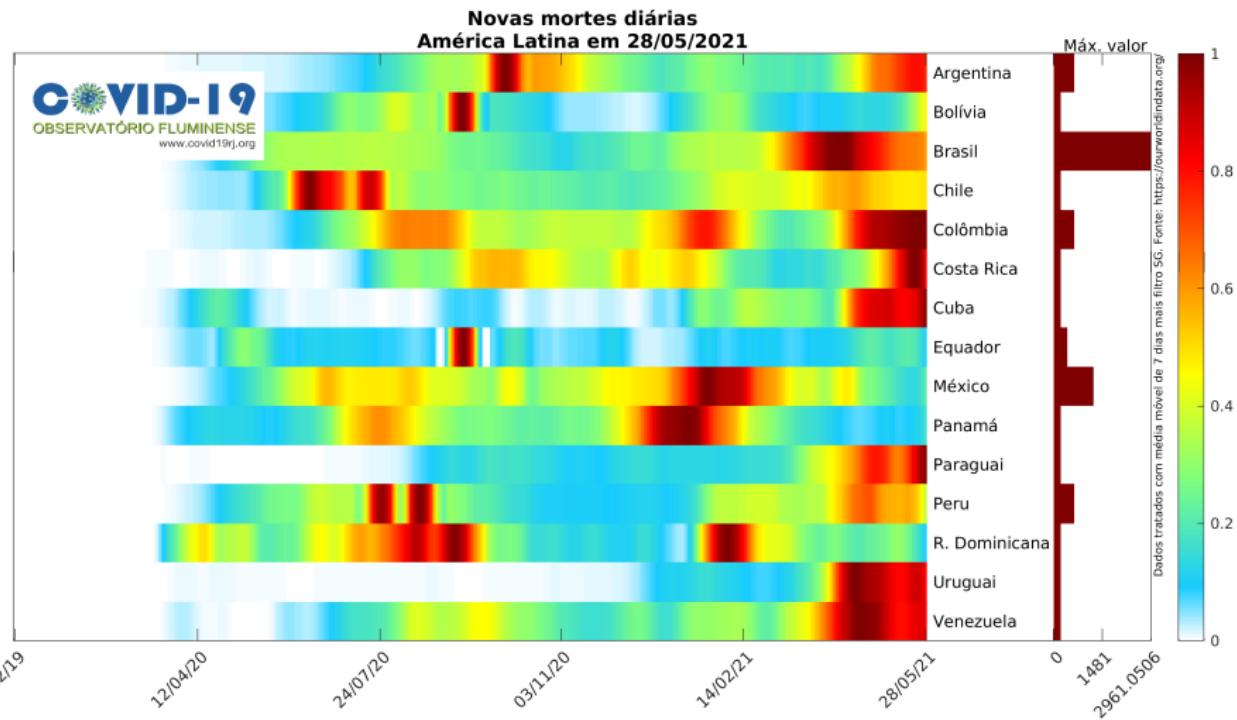
Mortalidade da epidemia
América Latina em 29/05/2021



OBSERVATÓRIO FLUMINENSE

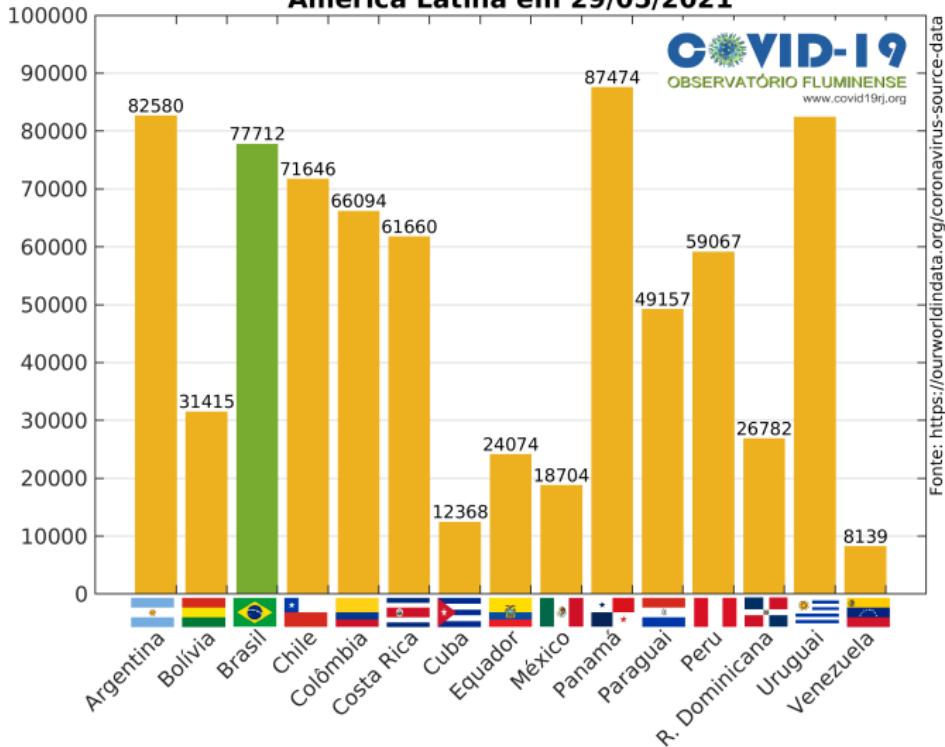
www.covid19rj.org

Mapa de calor das novas mortes por semana



Comparativo de casos acumulados por 1M hab. na América Latina

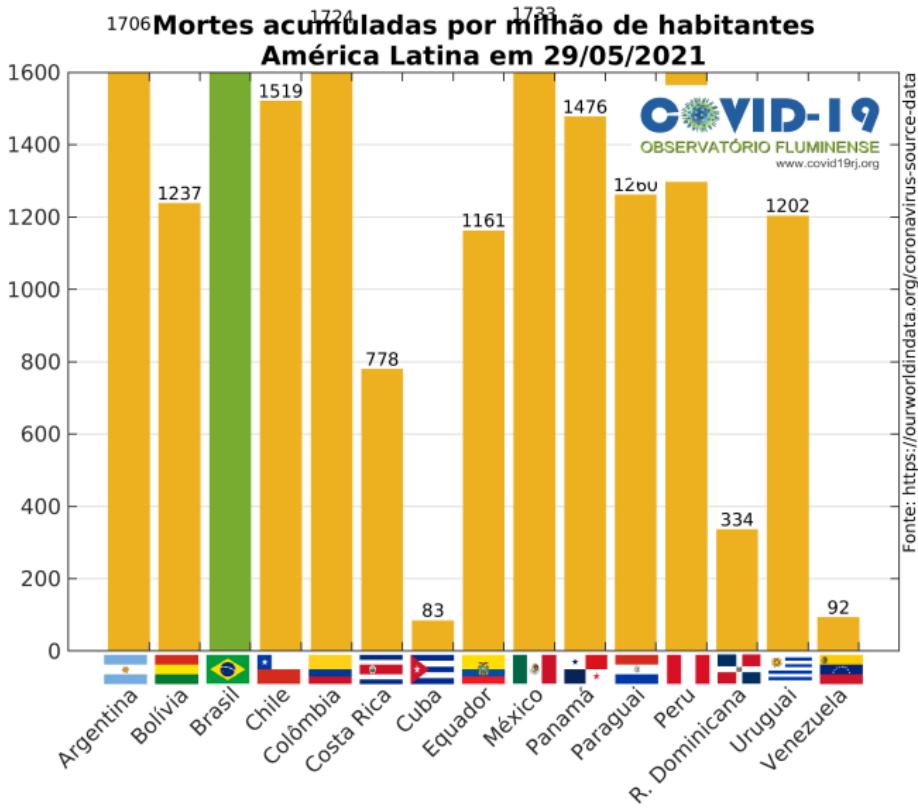
Casos acumulados por milhão de habitantes
América Latina em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

Comparativo de mortes acumuladas por 1M hab na América Lat.



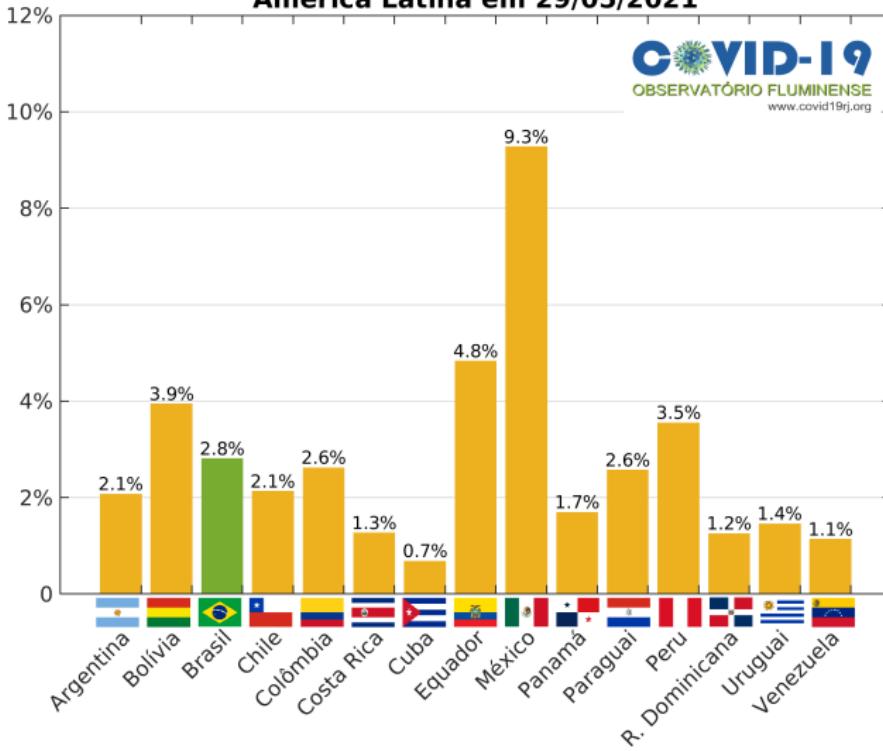
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Comparativo da letalidade (mortes por casos) na América Latina

Letalidade em relação aos casos confirmados América Latina em 29/05/2021

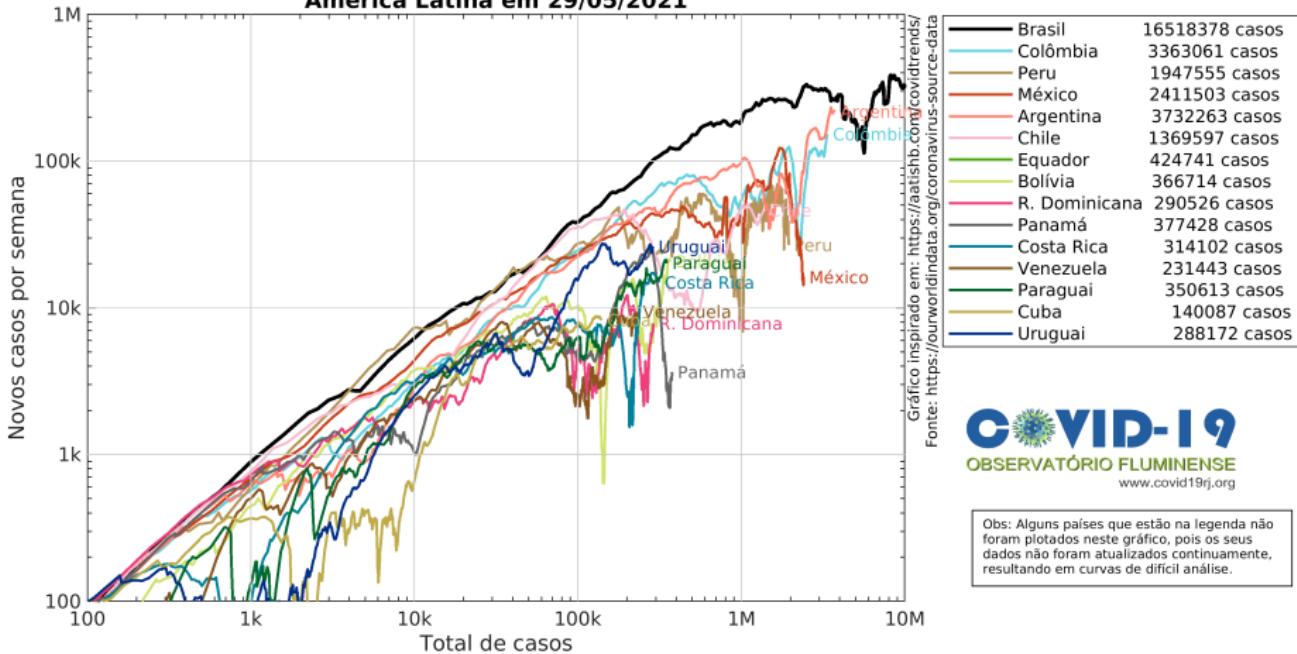
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>



Novos casos por semana em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de casos) América Latina em 29/05/2021

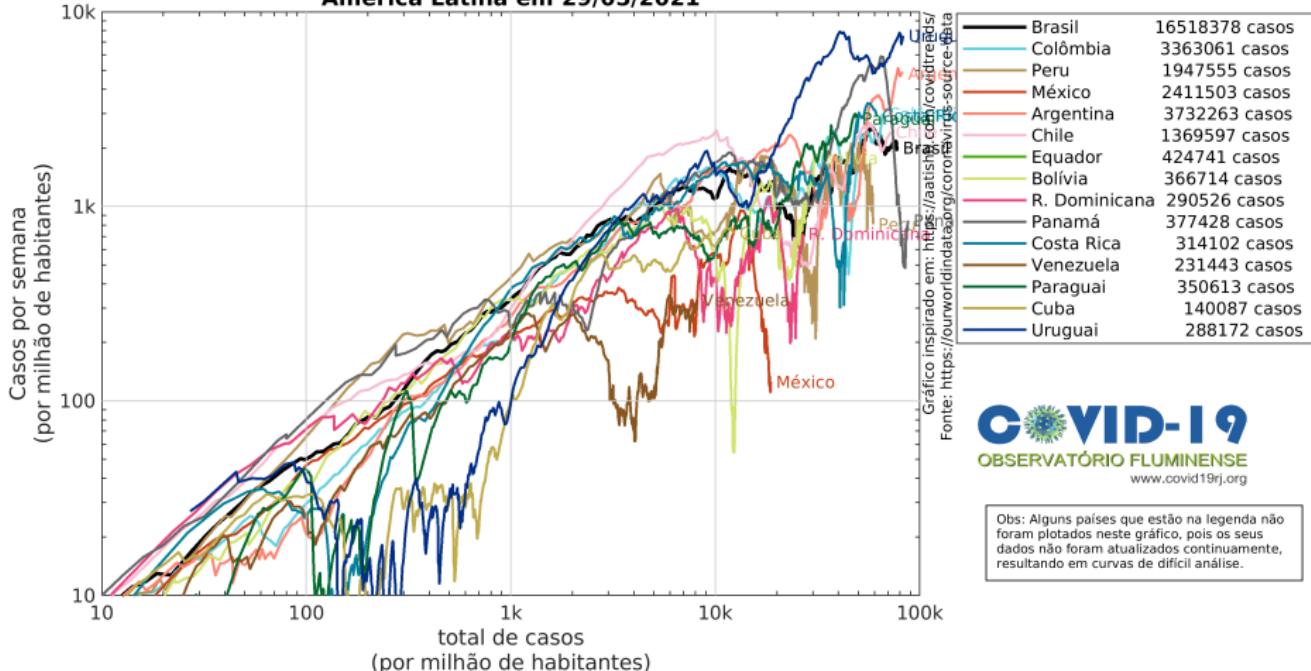


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados não foram atualizados continuamente, resultando em curvas de difícil análise.

Novos casos por semana por 1M hab. em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de casos) América Latina em 29/05/2021

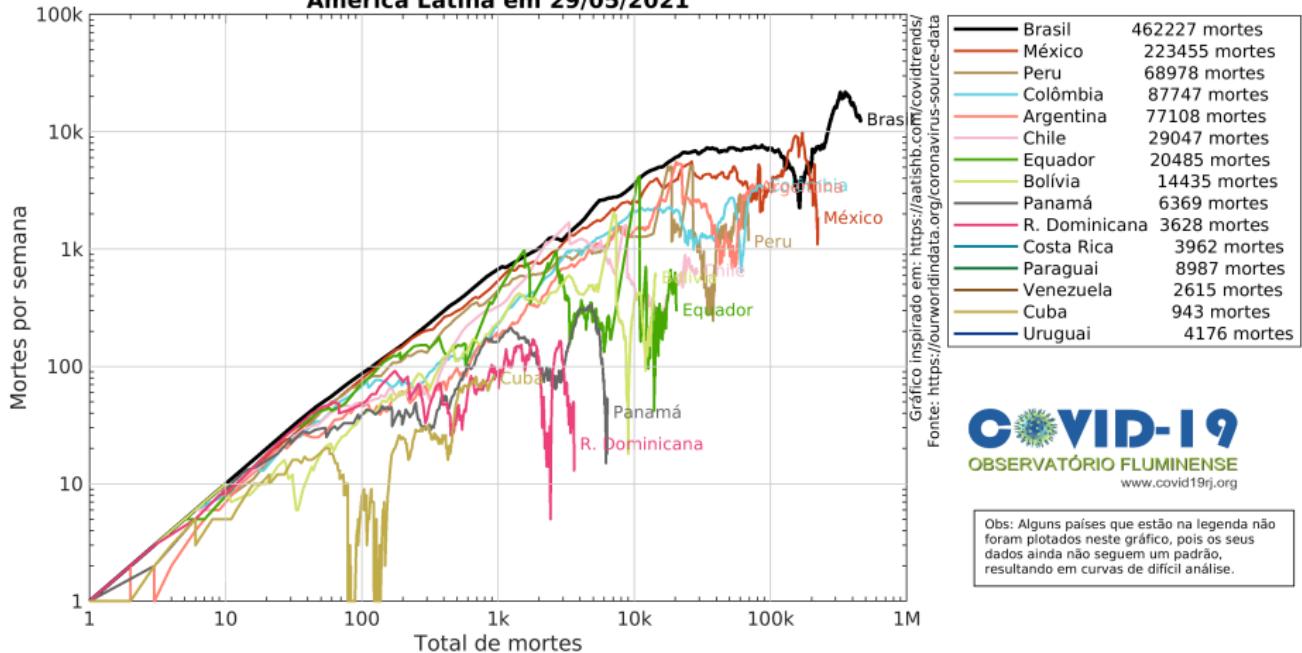


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados não foram atualizados continuamente, resultando em curvas de difícil análise.

Novas mortes por semana em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) América Latina em 29/05/2021

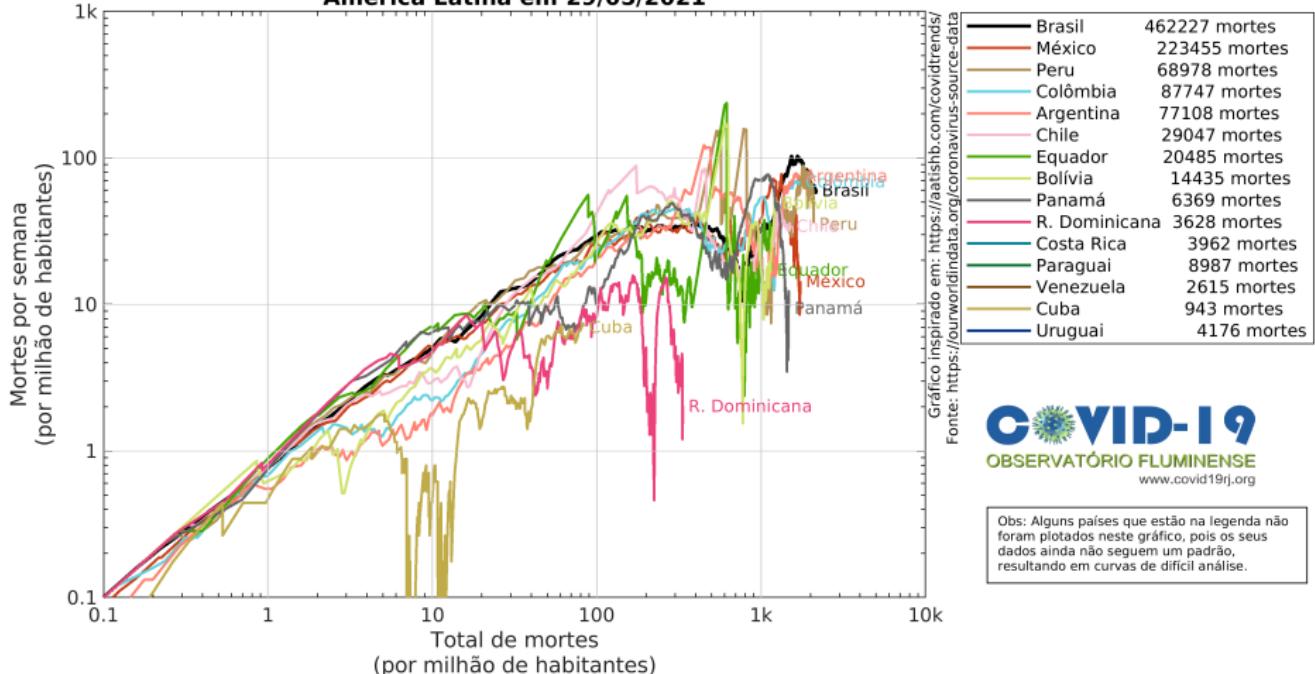


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados ainda não seguem um padrão, resultando em curvas de difícil análise.

Novas mortes por semana por 1M hab. em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) América Latina em 29/05/2021

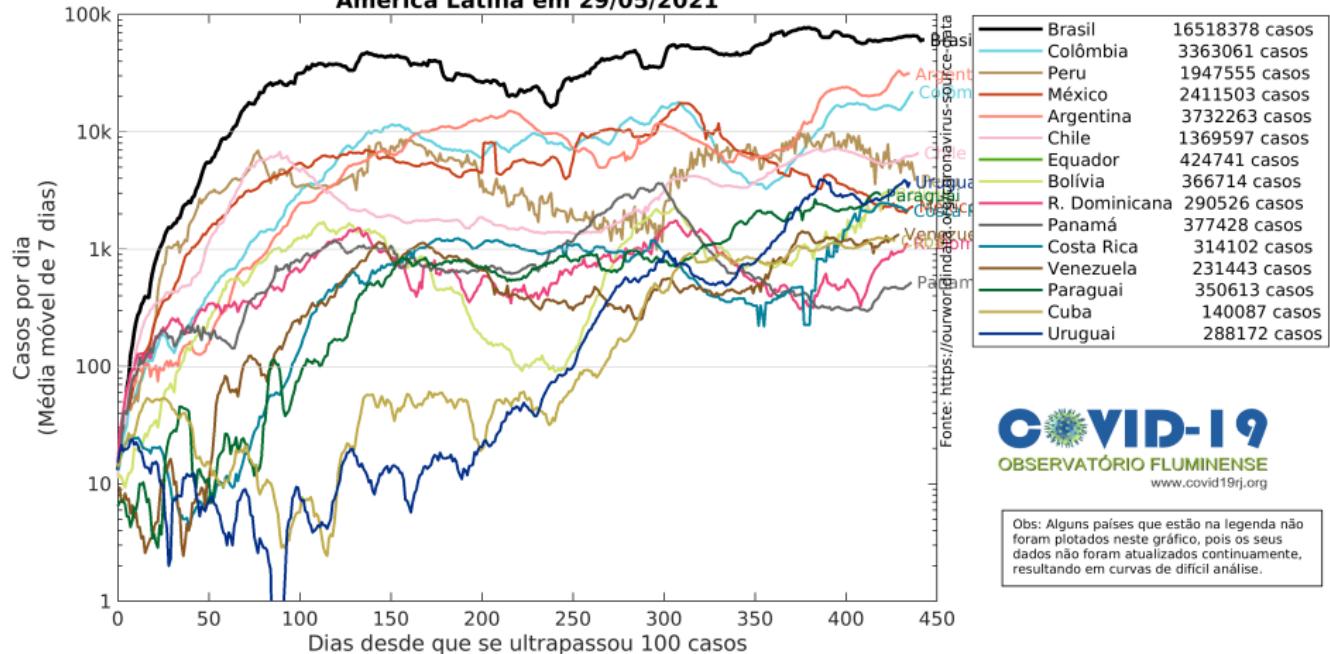


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados ainda não seguem um padrão, resultando em curvas de difícil análise.

Novos casos por semana em função do tempo

Contágio diário da epidemia América Latina em 29/05/2021

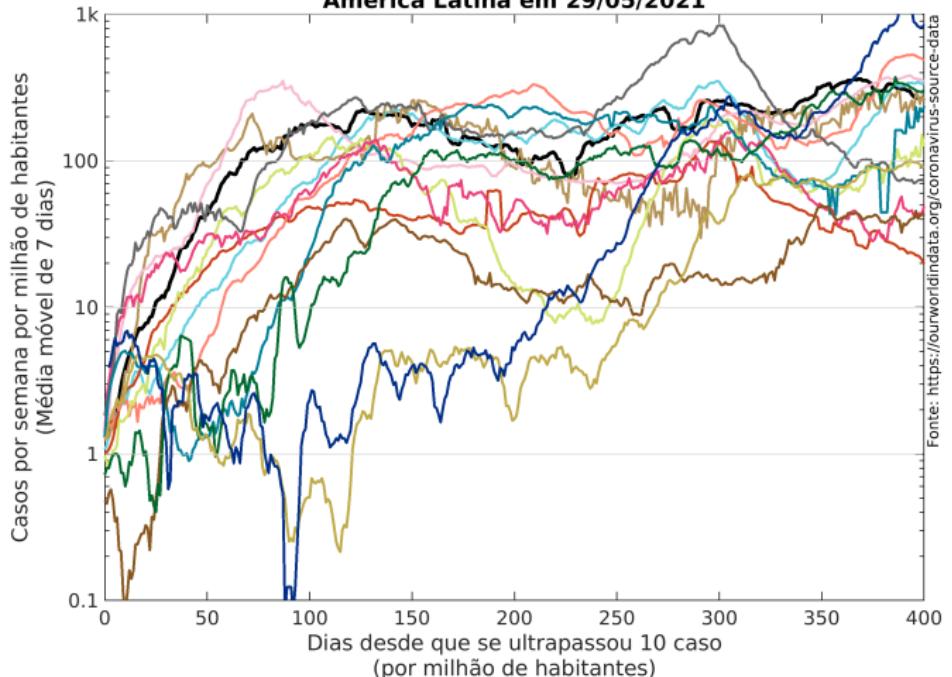


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados não foram atualizados continuamente, resultando em curvas de difícil análise.

Novos casos por semana por 1M hab. em função do tempo

Contágio diário da epidemia América Latina em 29/05/2021



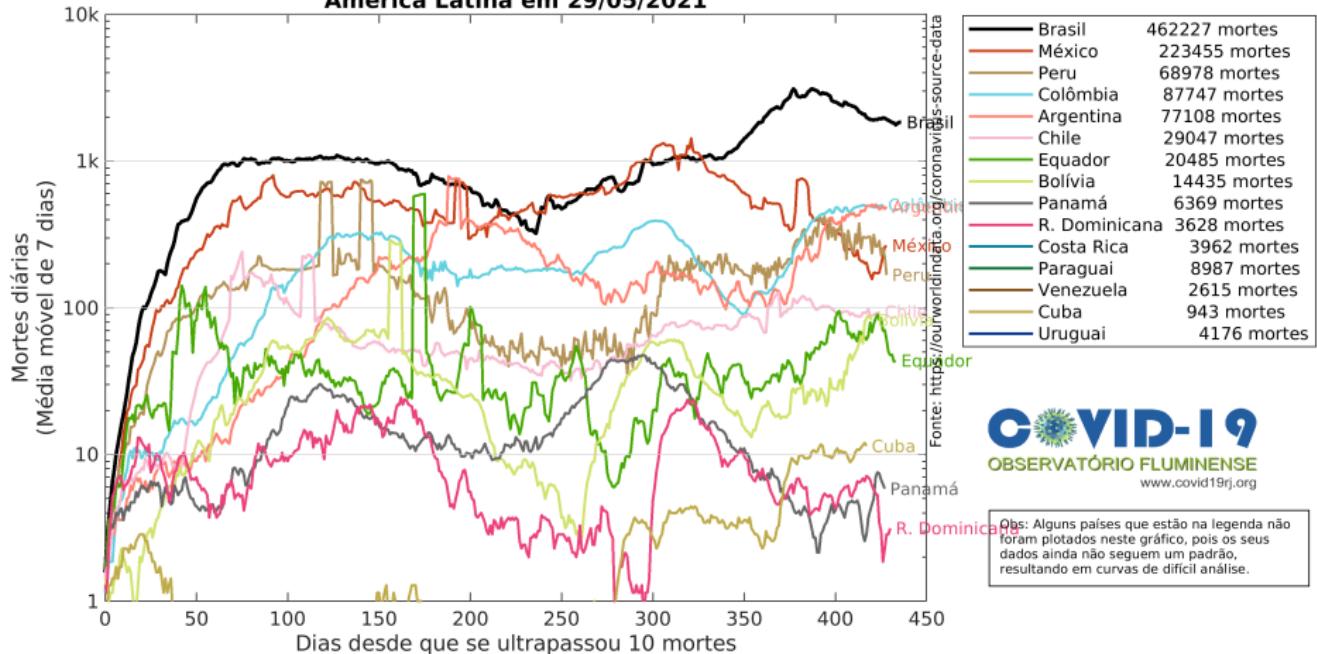
Brasil	16518378 casos
Colômbia	3363061 casos
Peru	1947555 casos
México	2411503 casos
Argentina	3732263 casos
Chile	1369597 casos
Ecuador	424741 casos
Bolívia	366714 casos
R. Dominicana	290526 casos
Panamá	377428 casos
Costa Rica	314102 casos
Venezuela	231443 casos
Paraguai	350613 casos
Cuba	140087 casos
Uruguai	288172 casos

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Obs: Alguns países que estão na legenda não foram plotados neste gráfico, pois os seus dados não foram atualizados continuamente, resultando em curvas de difícil análise.

Novas mortes por semana em função do tempo

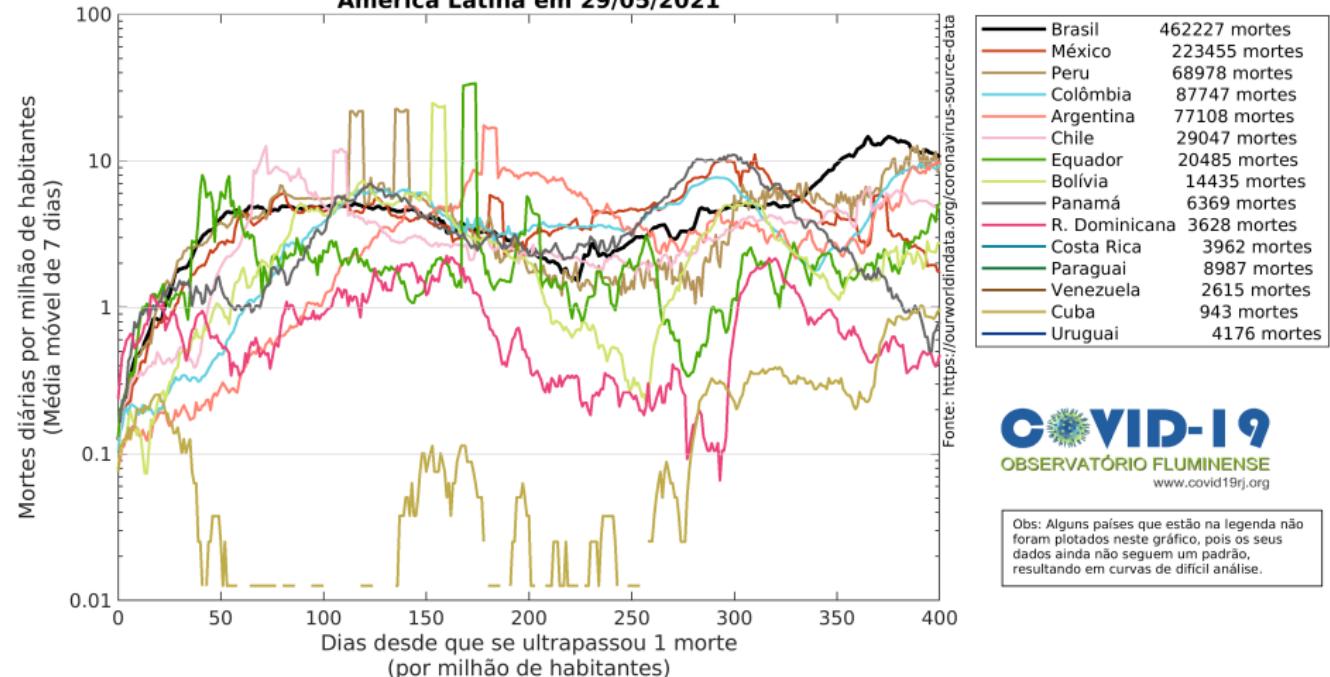
Mortalidade diária da epidemia América Latina em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

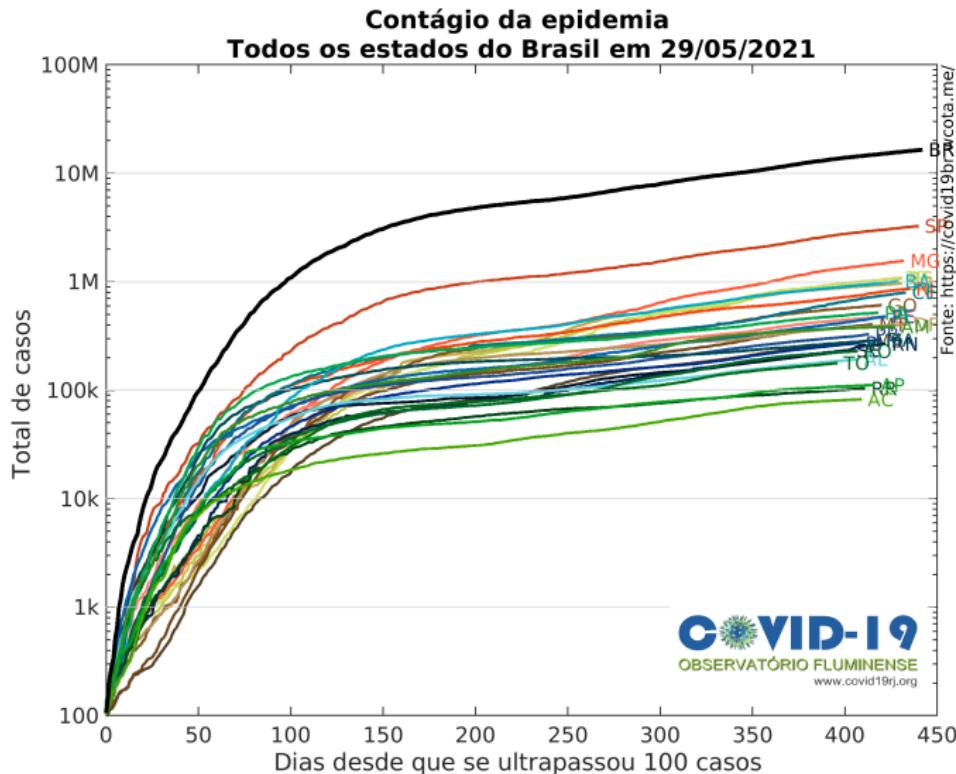
Novas mortes por semana por 1M hab. em função do tempo

Mortalidade diária da epidemia
América Latina em 29/05/2021

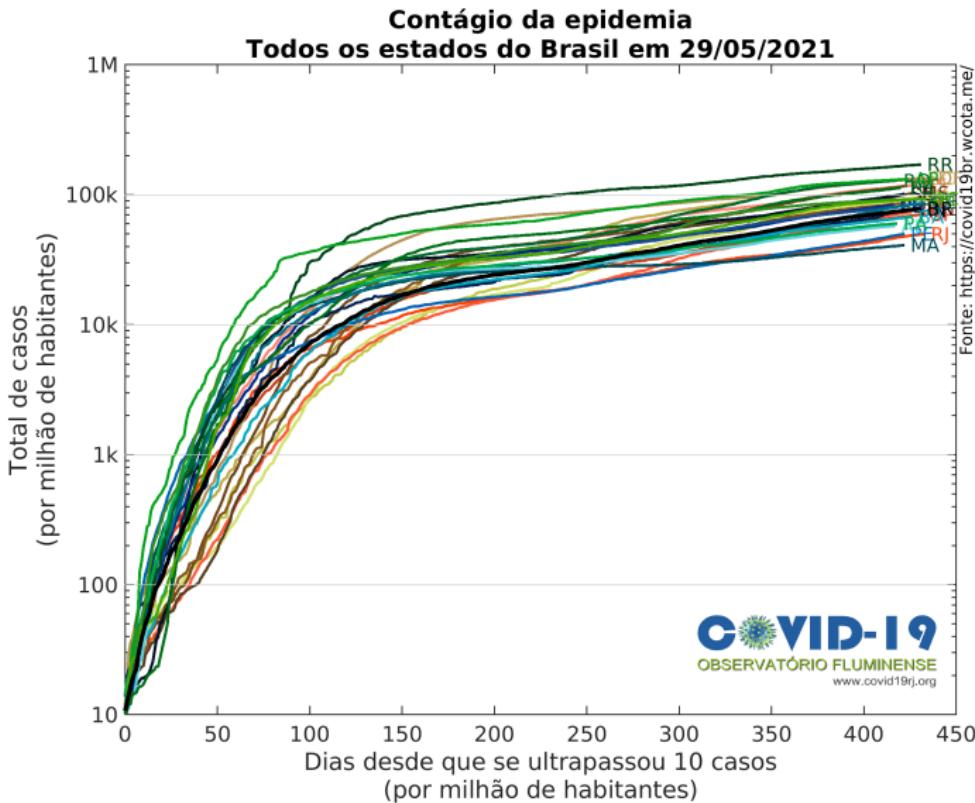


COVID-19 no Brasil

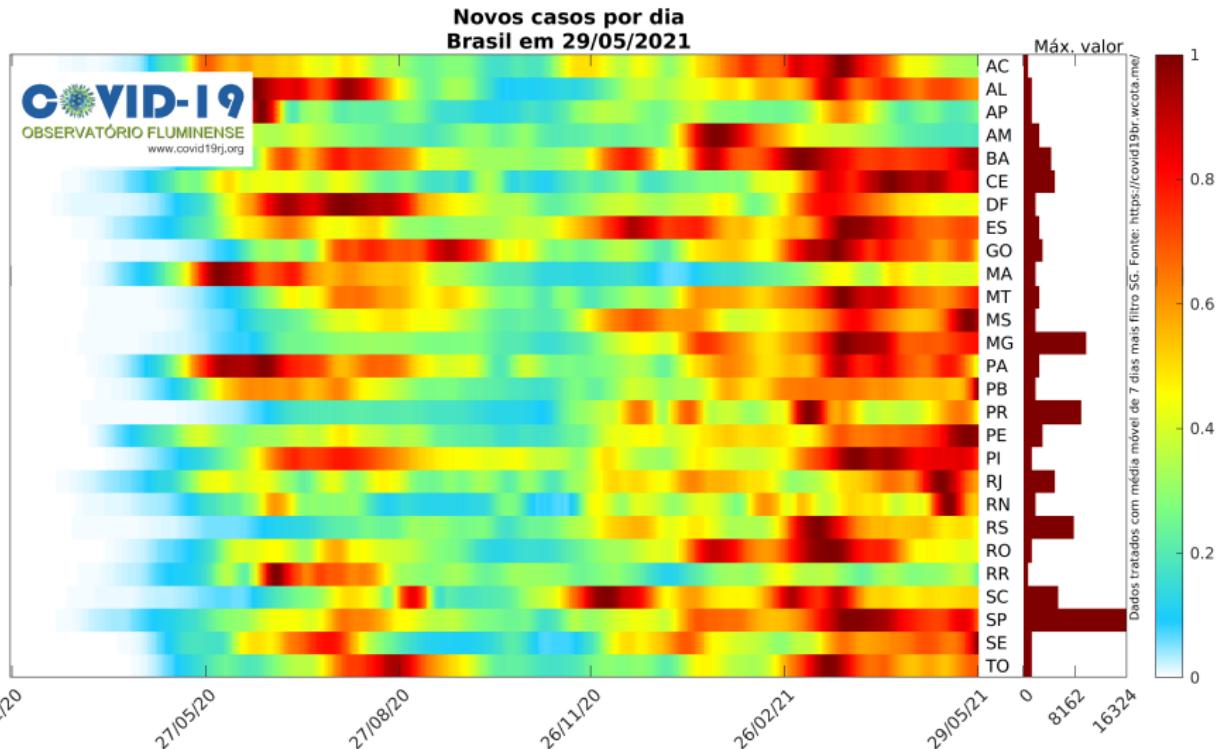
Total de casos em função do tempo



Total de casos por 1M hab. em função do tempo

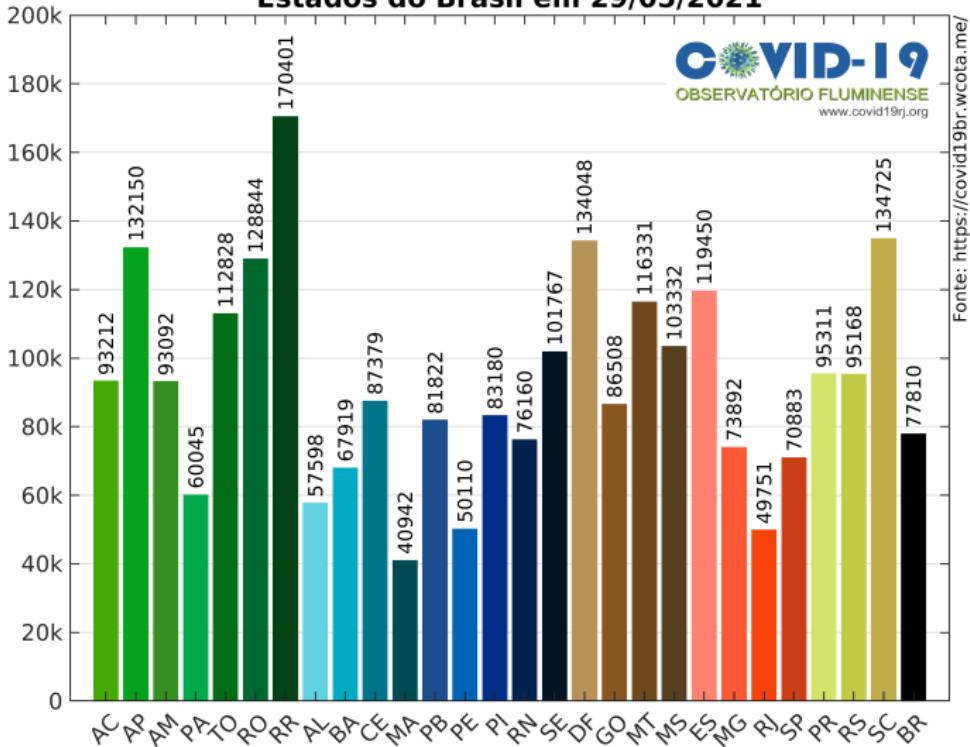


Mapa de calor dos novos casos por semana



Comparativo de casos acumulados por 1M hab. no Brasil

Casos acumulados por milhão de habitantes
Estados do Brasil em 29/05/2021



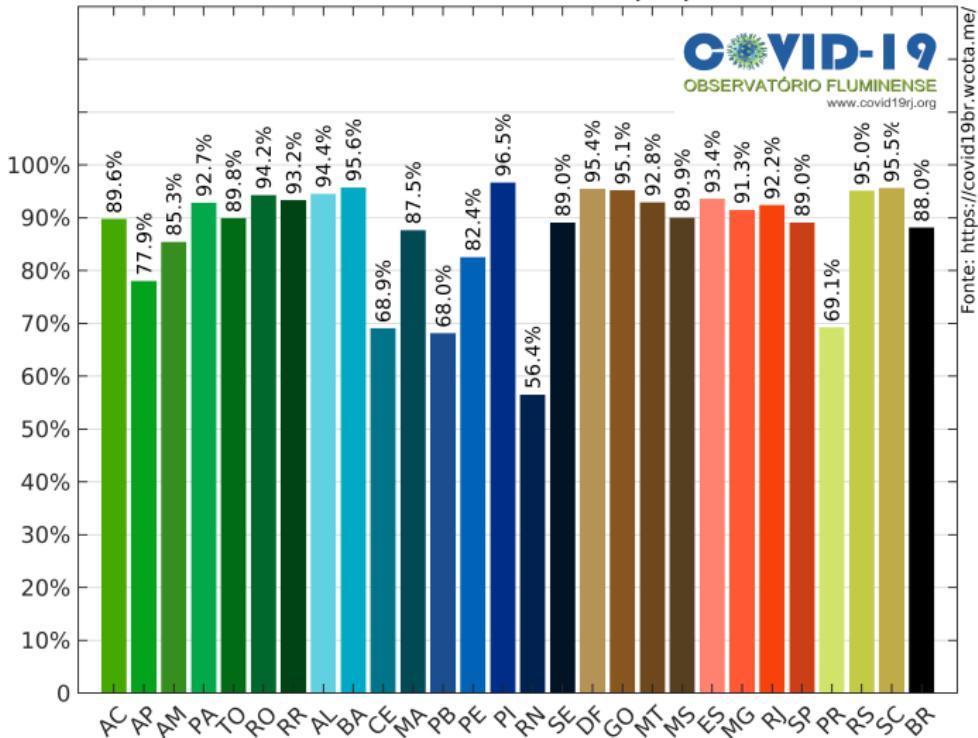
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Comparativo dos recuperados em relação aos casos no Brasil

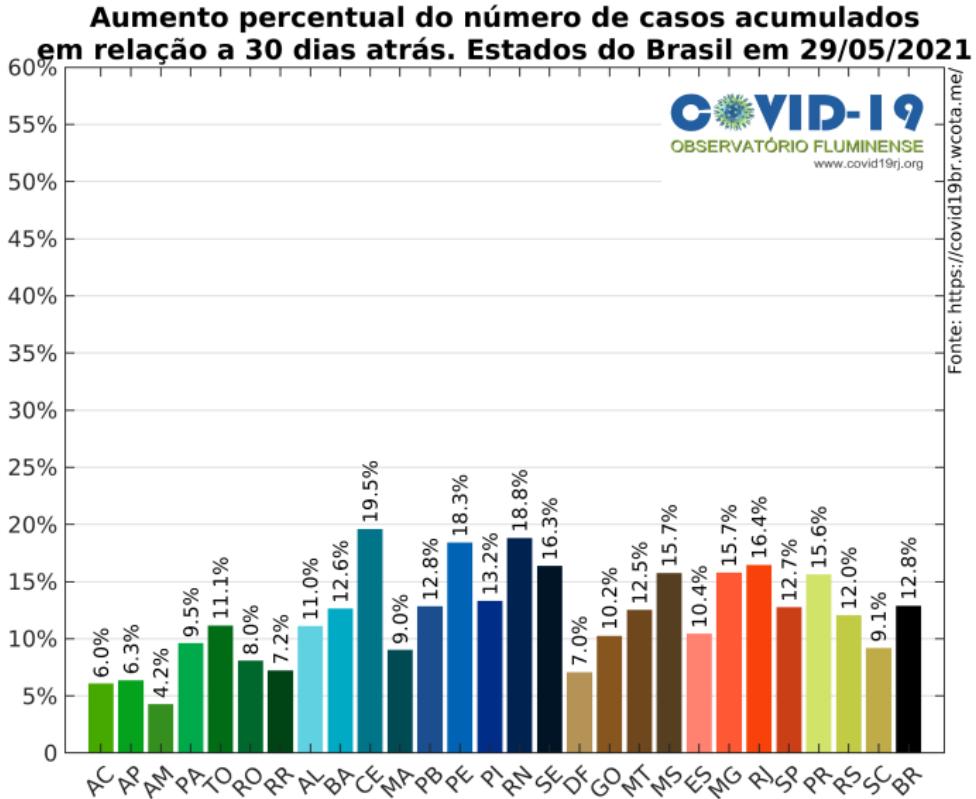
Recuperados em relação aos casos confirmados Estados do Brasil em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

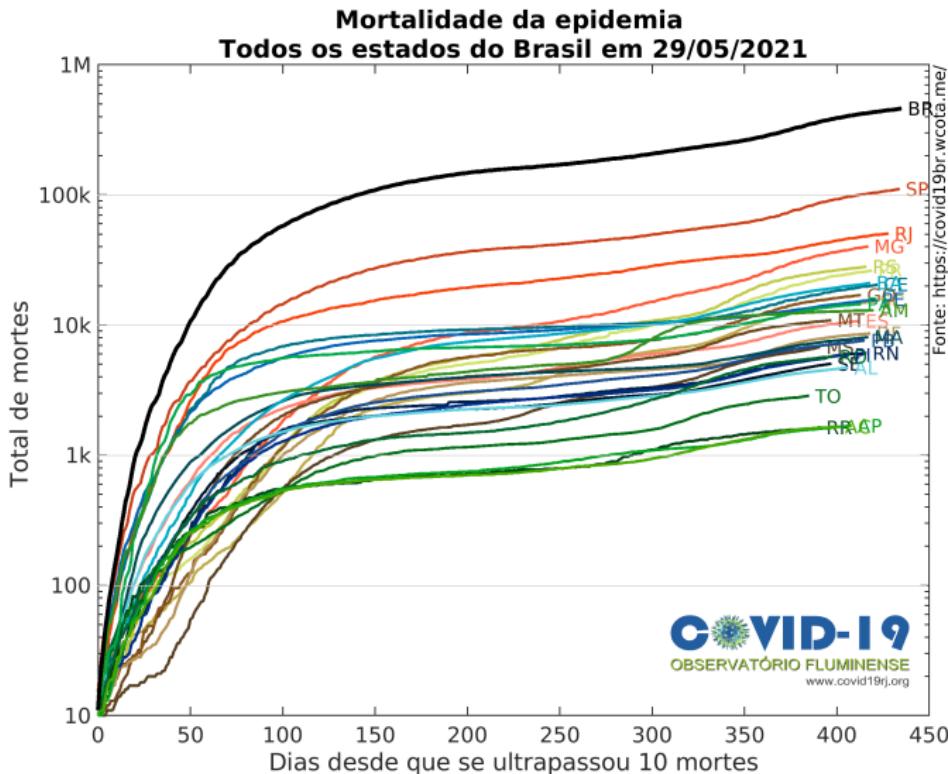


Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>

Comparativo do aumento percentual de casos no Brasil

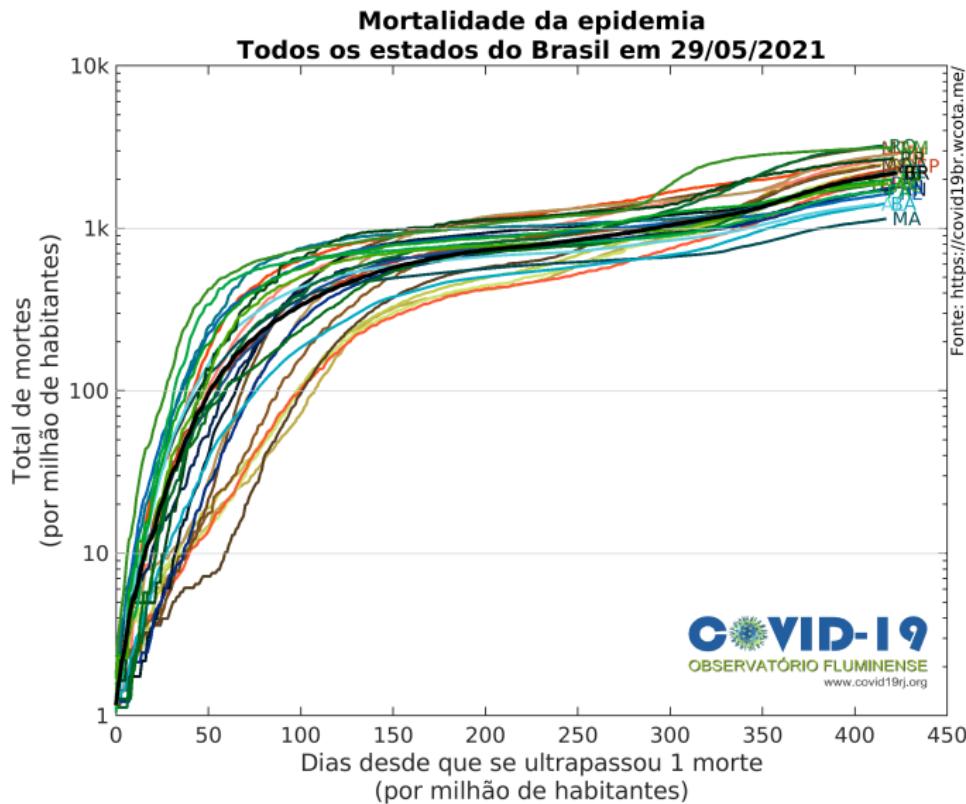


Total de mortes em função do tempo

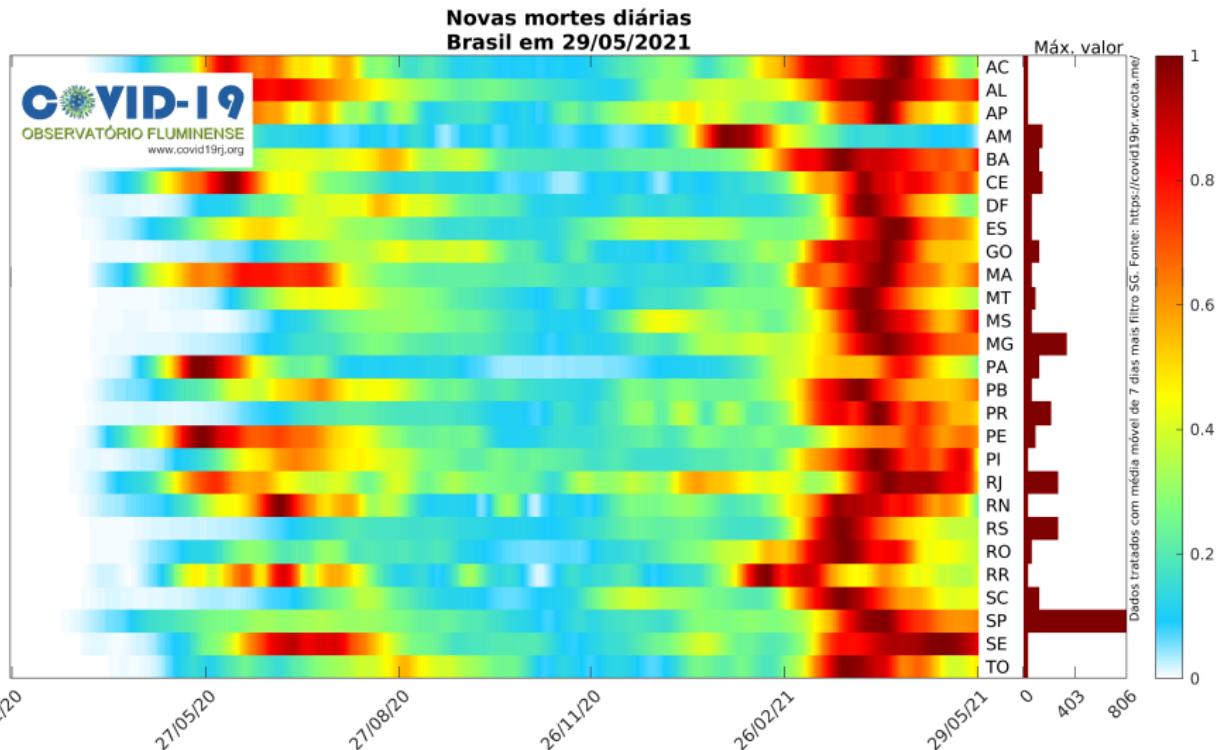


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Total de mortes por 1M hab. em função do tempo

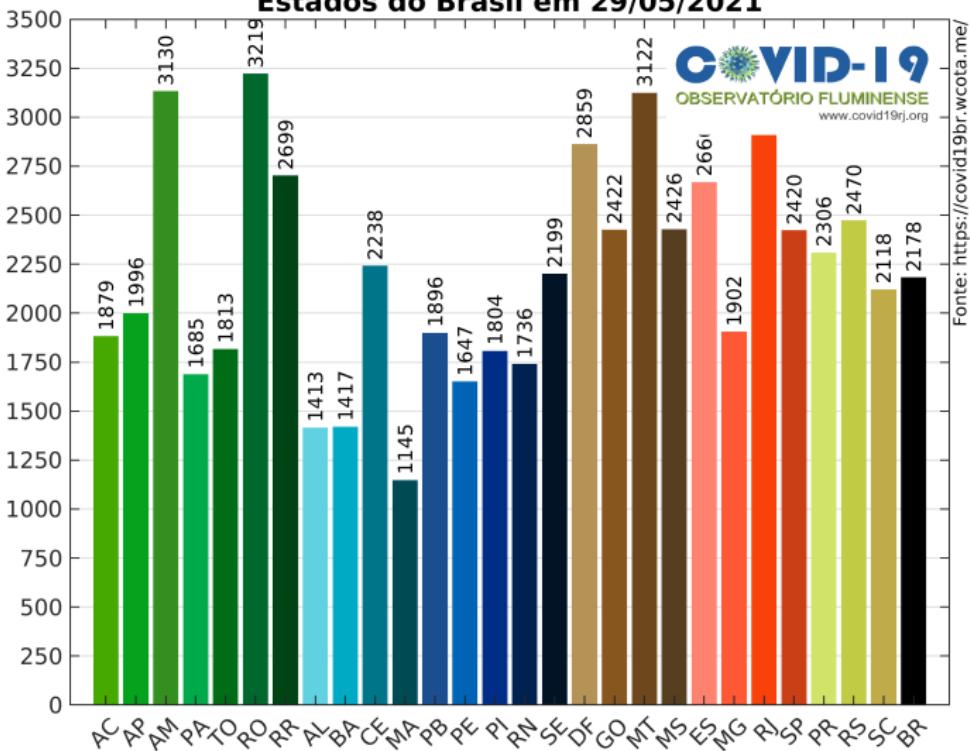


Mapa de calor das novas mortes por semana



Comparativo de mortes acumuladas por 1M hab. no Brasil

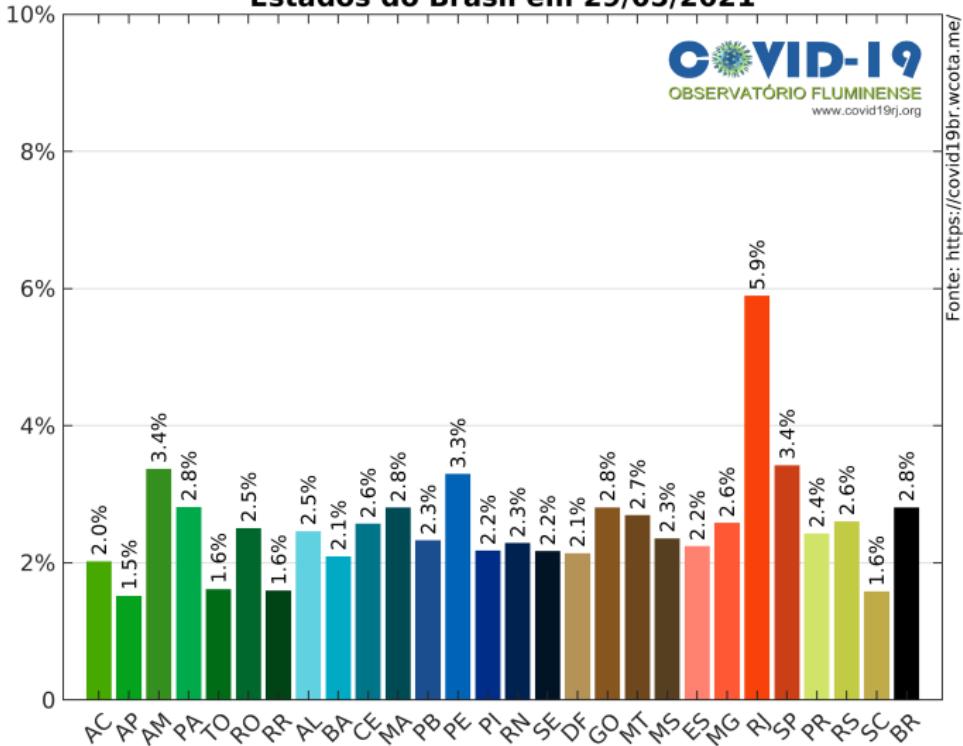
Mortes acumuladas por milhão de habitantes
Estados do Brasil em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>

Comparativo da letalidade (mortes por casos) no Brasil

Letalidade em relação aos casos confirmados Estados do Brasil em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

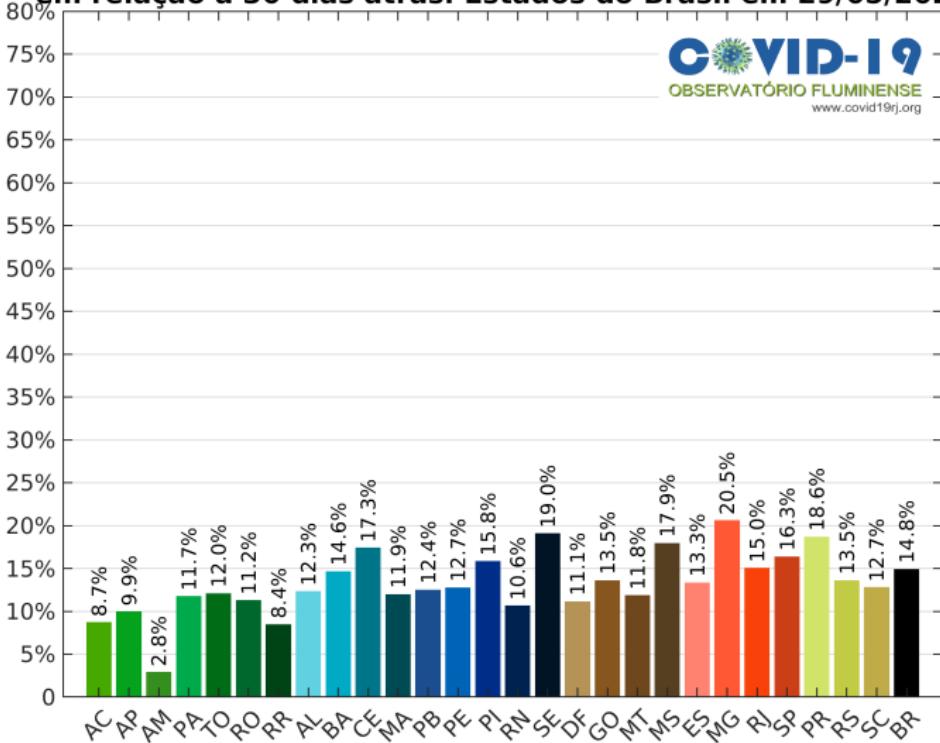
Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Comparativo do aumento percentual de mortes no Brasil

Aumento percentual do número de mortes acumuladas
em relação a 30 dias atrás. Estados do Brasil em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>



Novos casos por semana em função do total

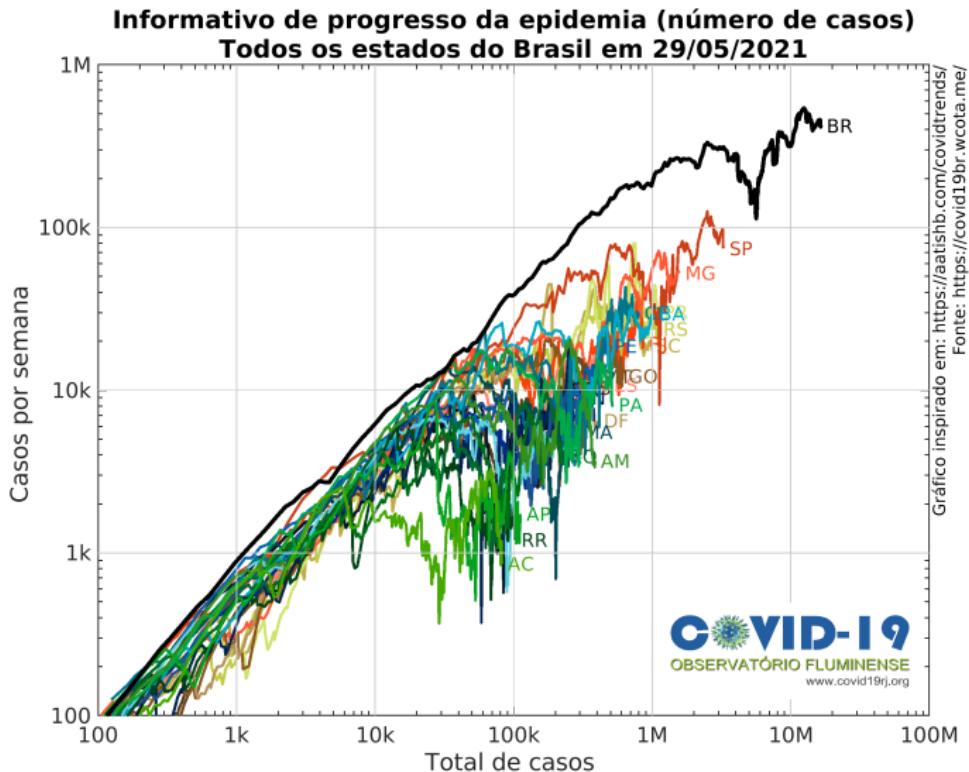
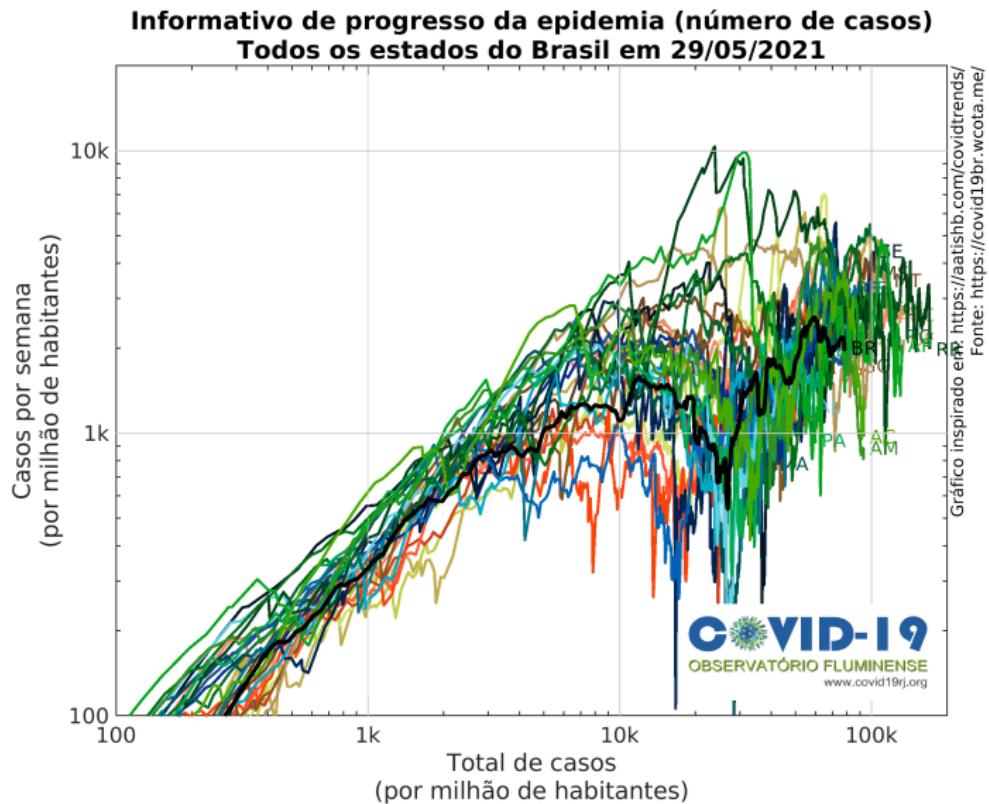


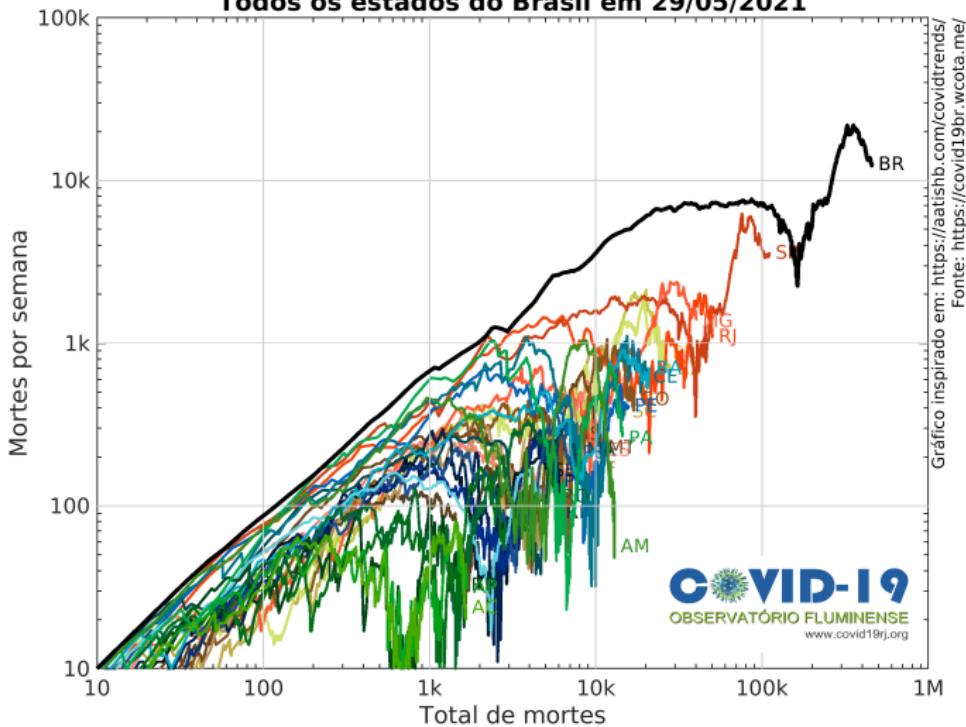
Gráfico inspirado em: <https://aatishb.com/covidtrends/>
Fonte: <https://covid19br.wcota.me/>

Novos casos por semana por 1M hab. em função do total



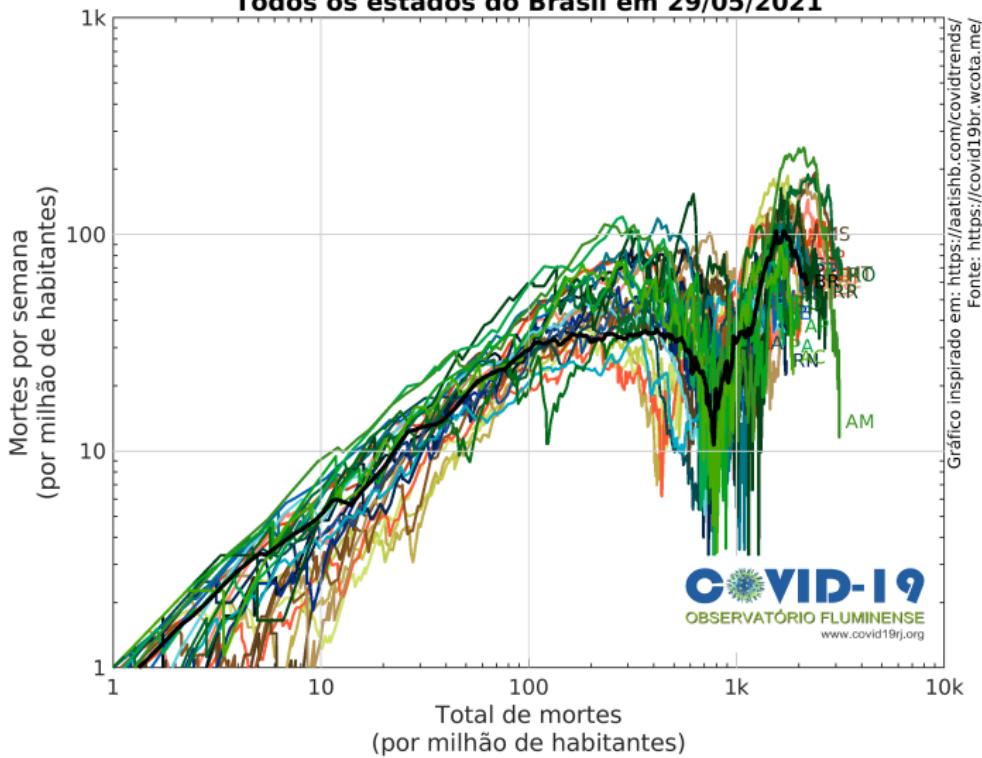
Novas mortes por semana em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) Todos os estados do Brasil em 29/05/2021

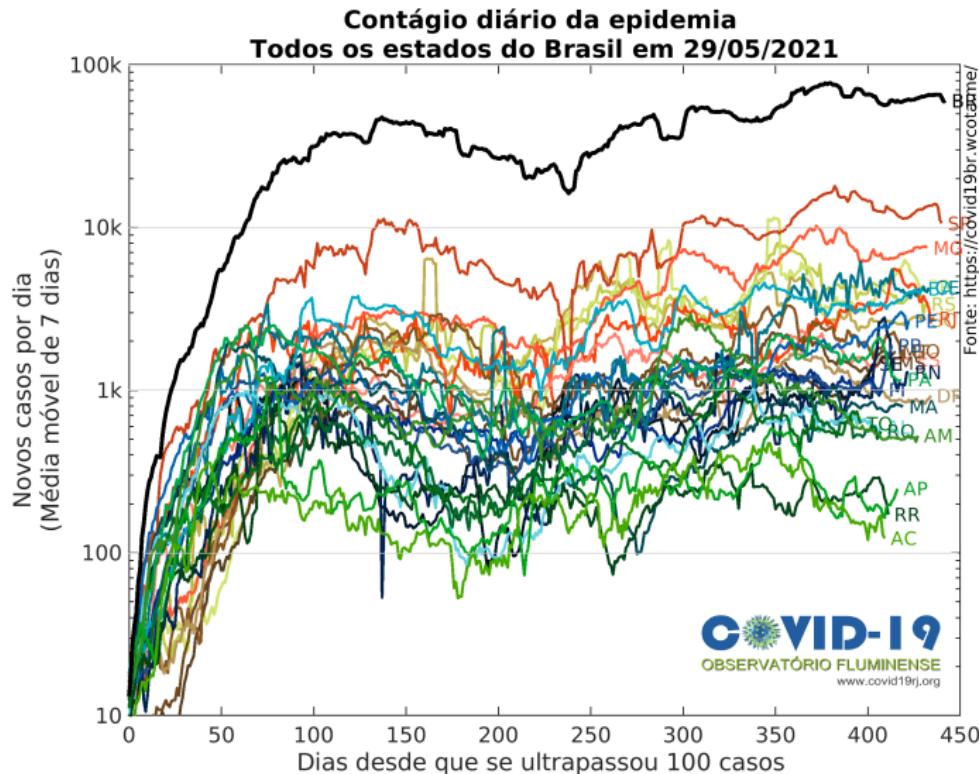


Novas mortes por semana por 1M hab. em função do total

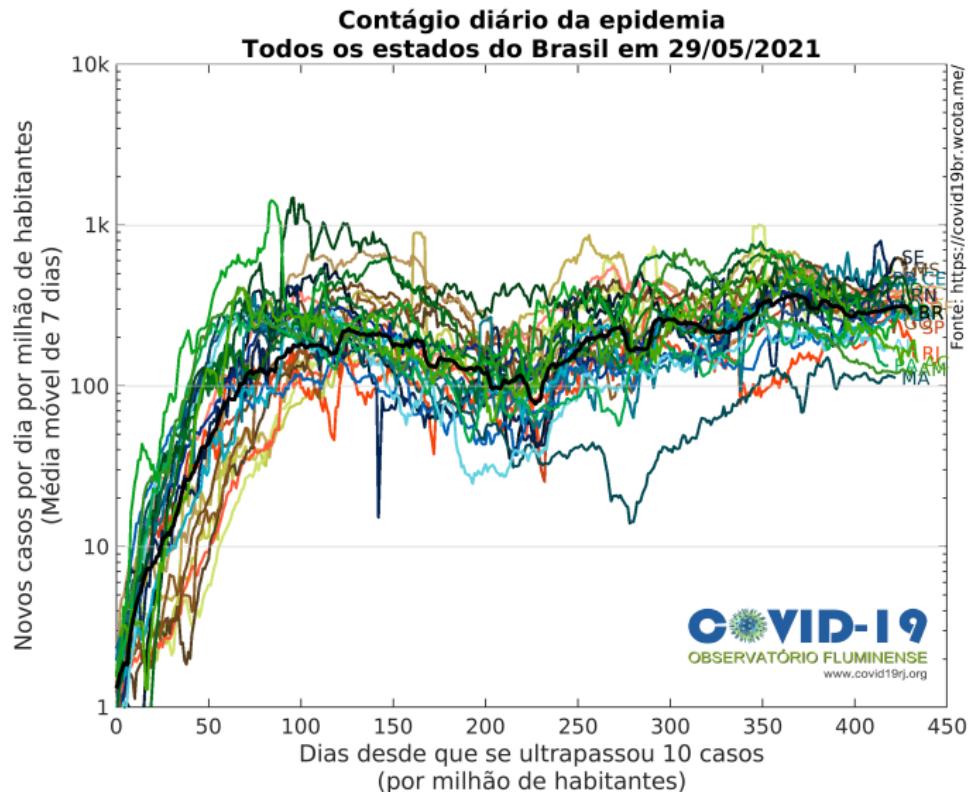
Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) Todos os estados do Brasil em 29/05/2021



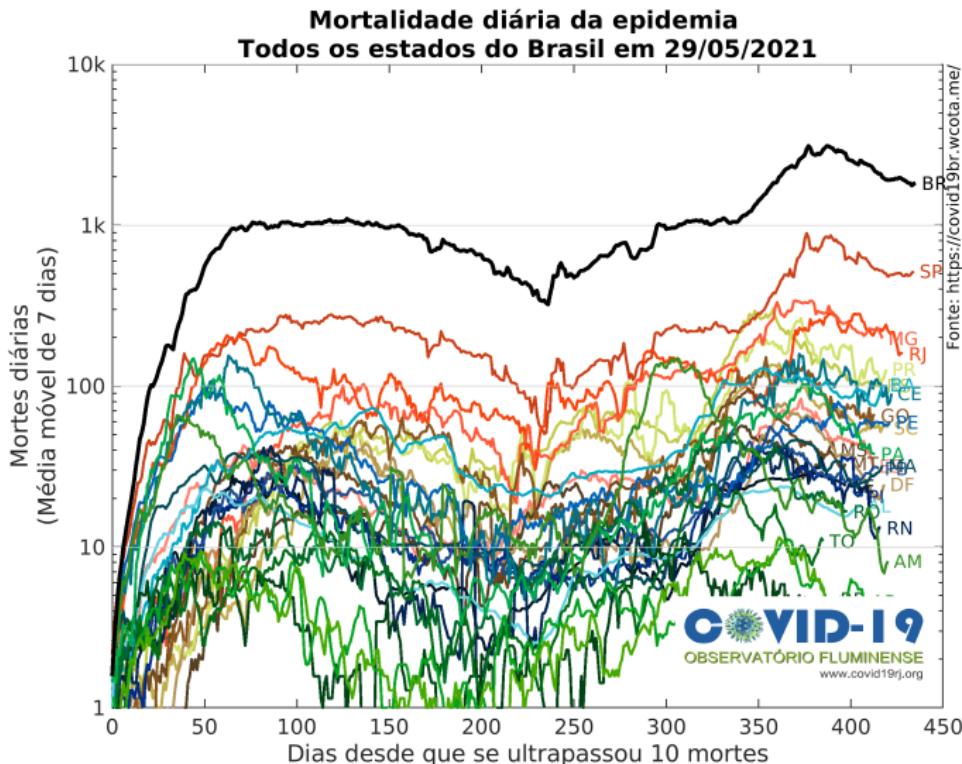
Novos casos por semana em função do tempo



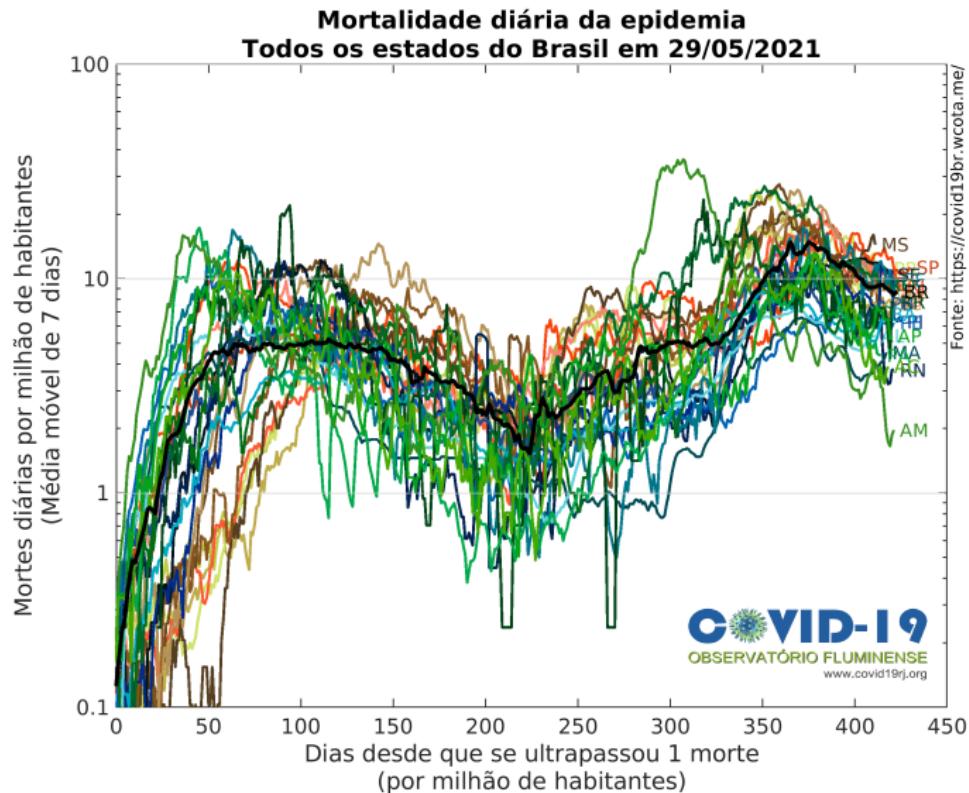
Novos casos por semana por 1M hab. em função do tempo



Novas mortes por semana em função do tempo



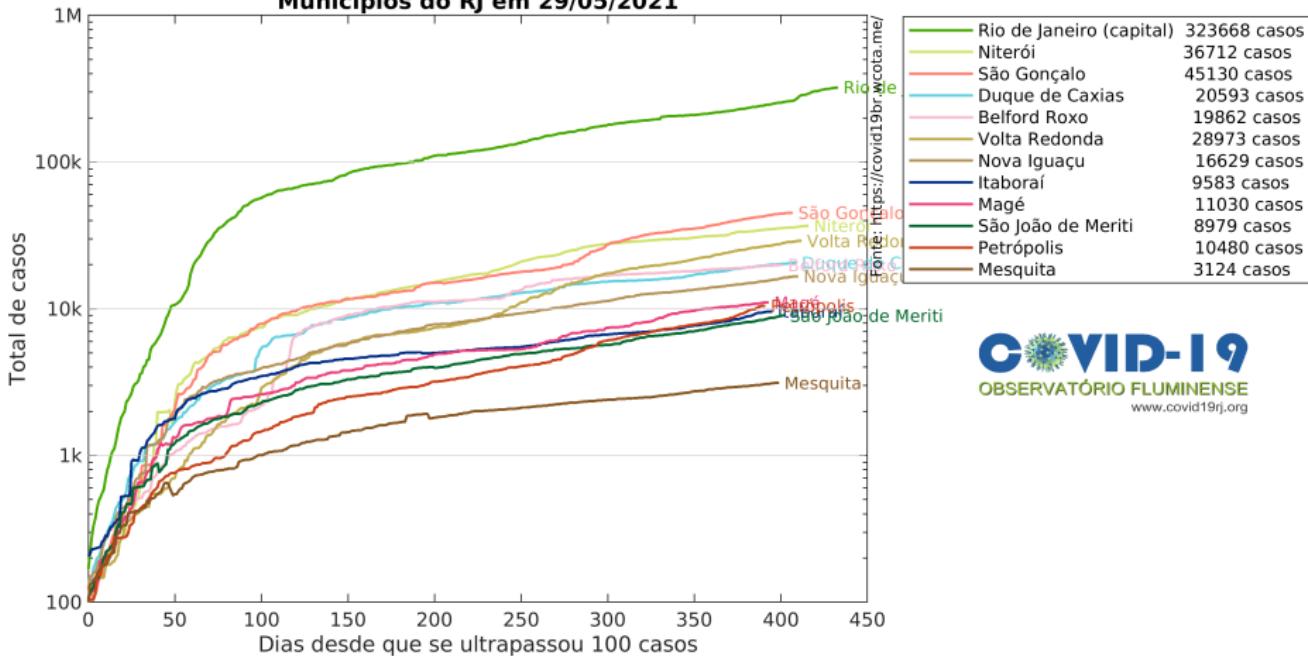
Novas mortes por semana por 1M hab. em função do tempo



COVID-19 no Estado do RJ

Total de casos em função do tempo

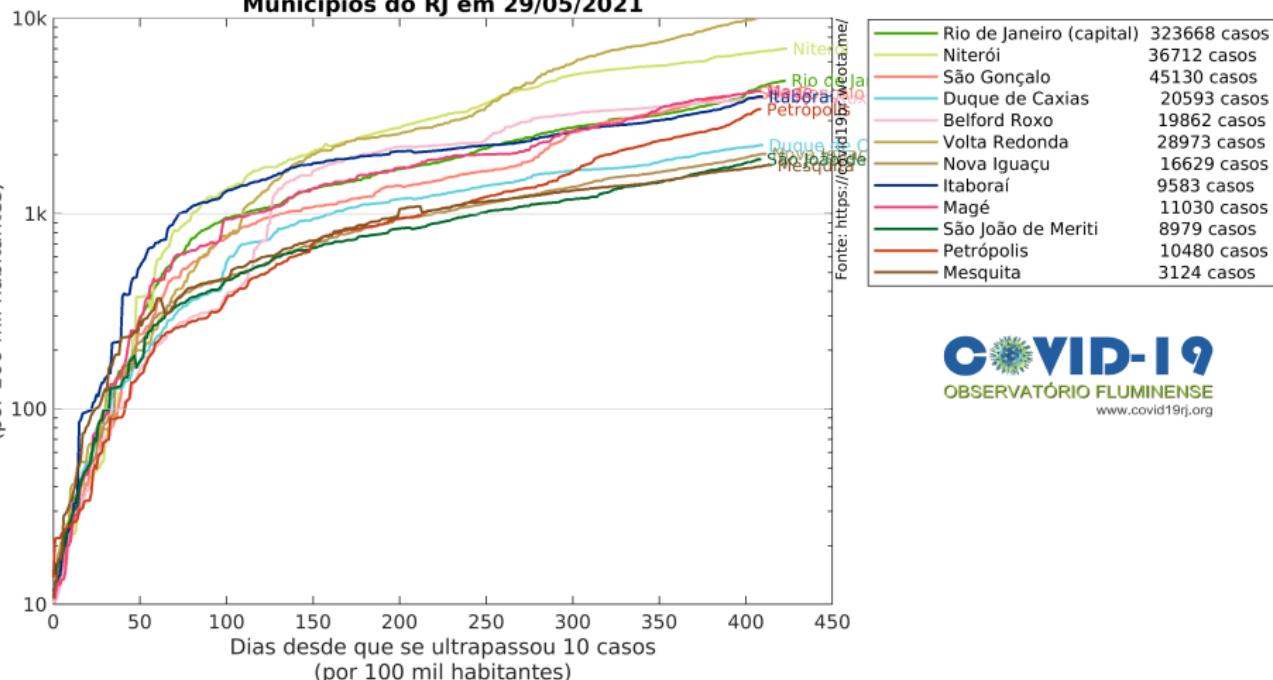
Contágio da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021



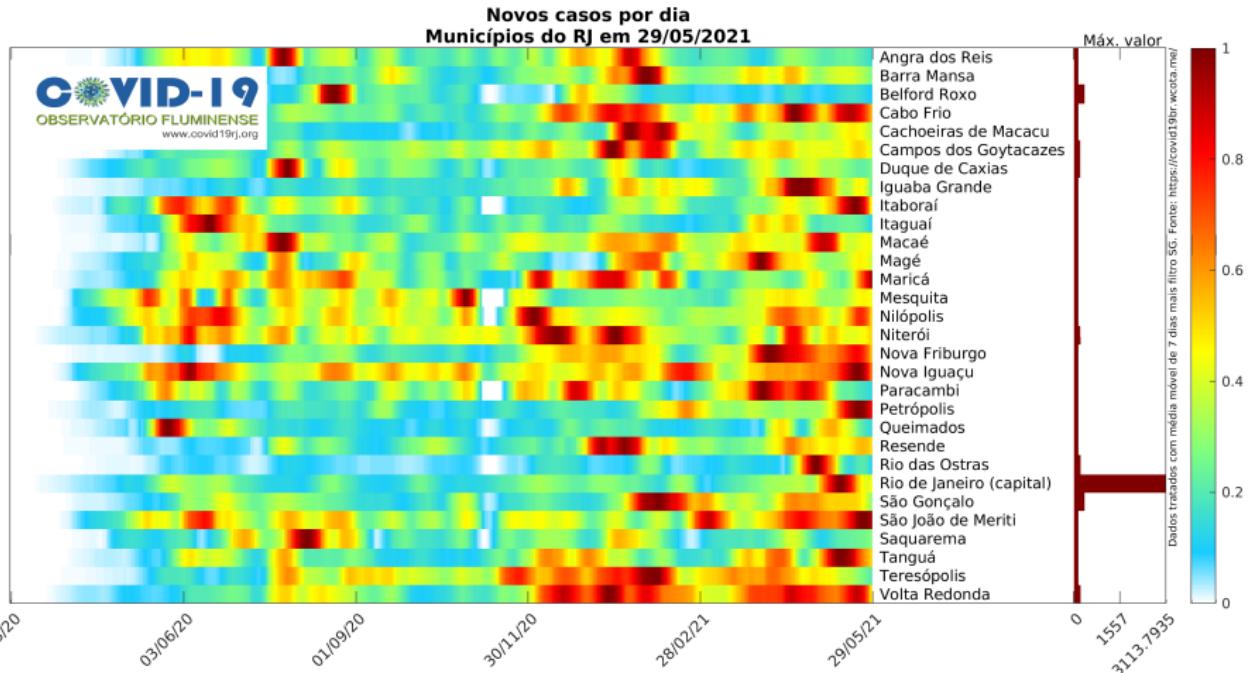
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Total de casos por 100mil hab. em função do tempo

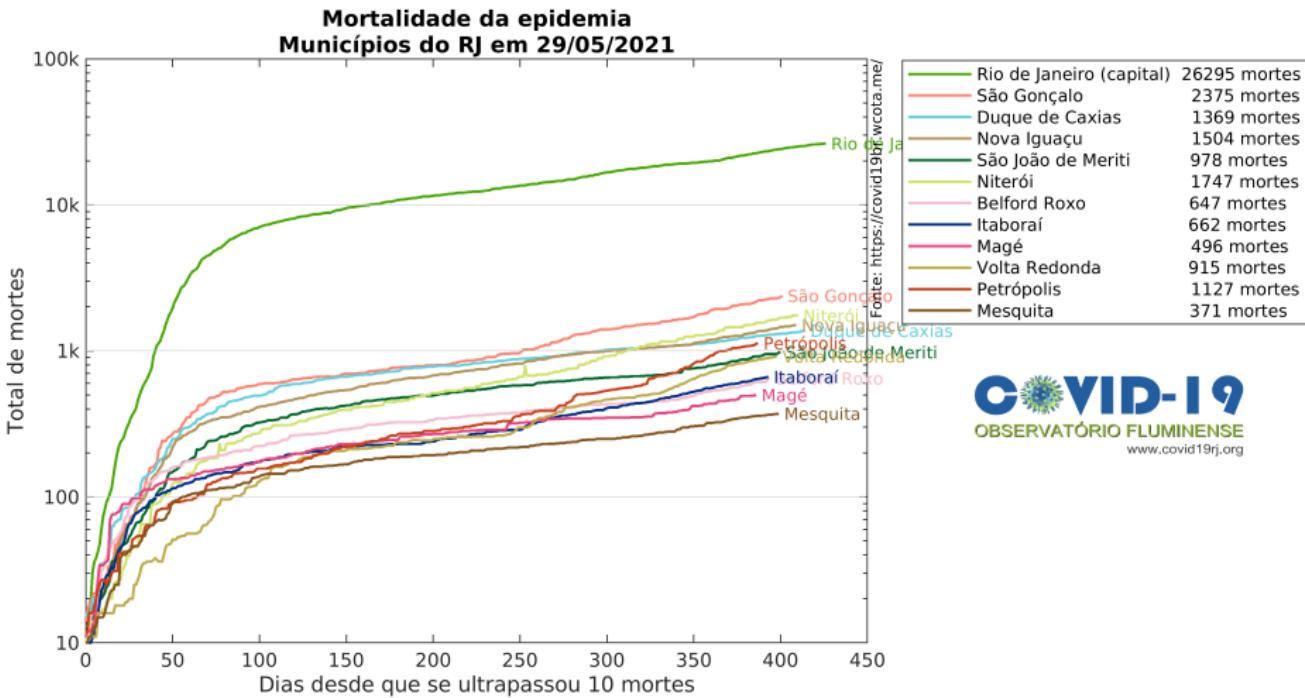
Contágio da epidemia Municípios do RJ em 29/05/2021



Mapa de calor dos novos casos por semana

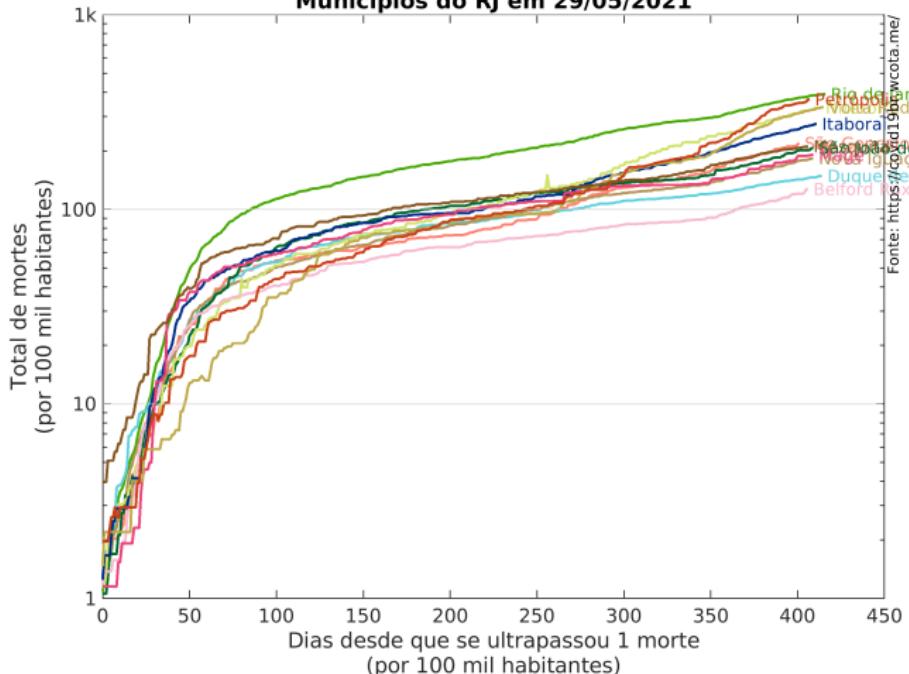


Total de mortes em função do tempo



Total de mortes por 100mil hab. em função do tempo

Mortalidade da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021

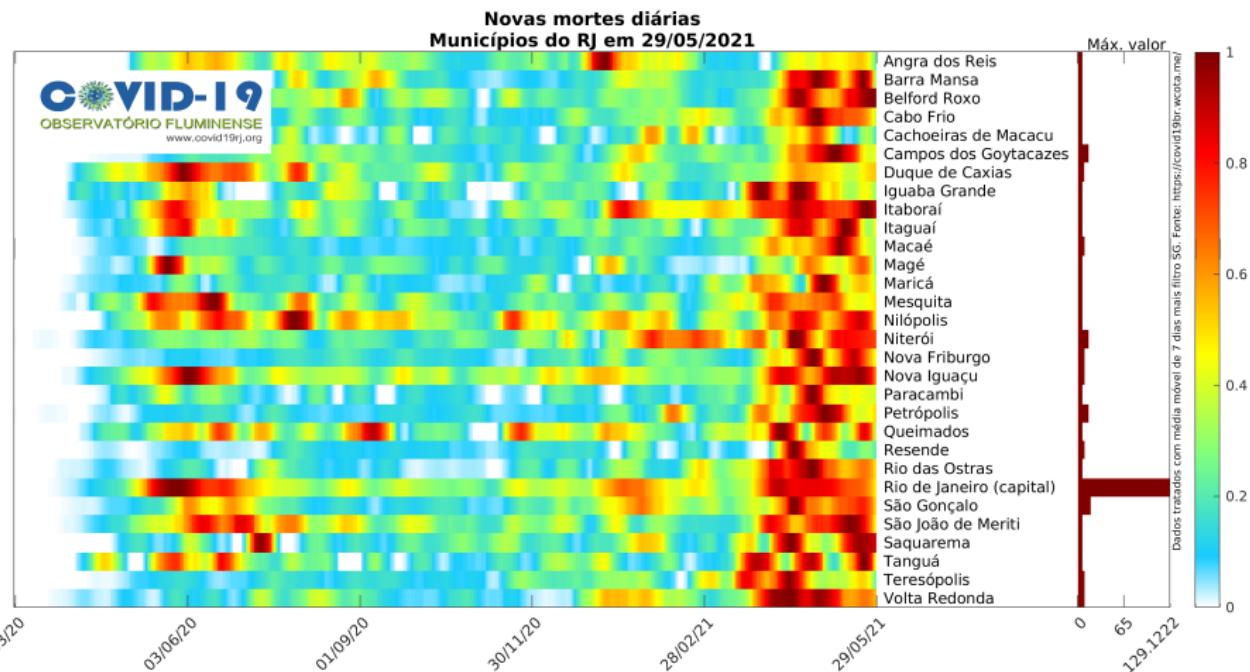


Rio de Janeiro (capital)	26295 mortes
São Gonçalo	2375 mortes
Duque de Caxias	1369 mortes
Nova Iguaçu	1504 mortes
São João de Meriti	978 mortes
Niterói	1747 mortes
Belford Roxo	647 mortes
Itaboraí	662 mortes
Magé	496 mortes
Volta Redonda	915 mortes
Petrópolis	1127 mortes
Mesquita	371 mortes

Fonte: <https://covid19rj.org>

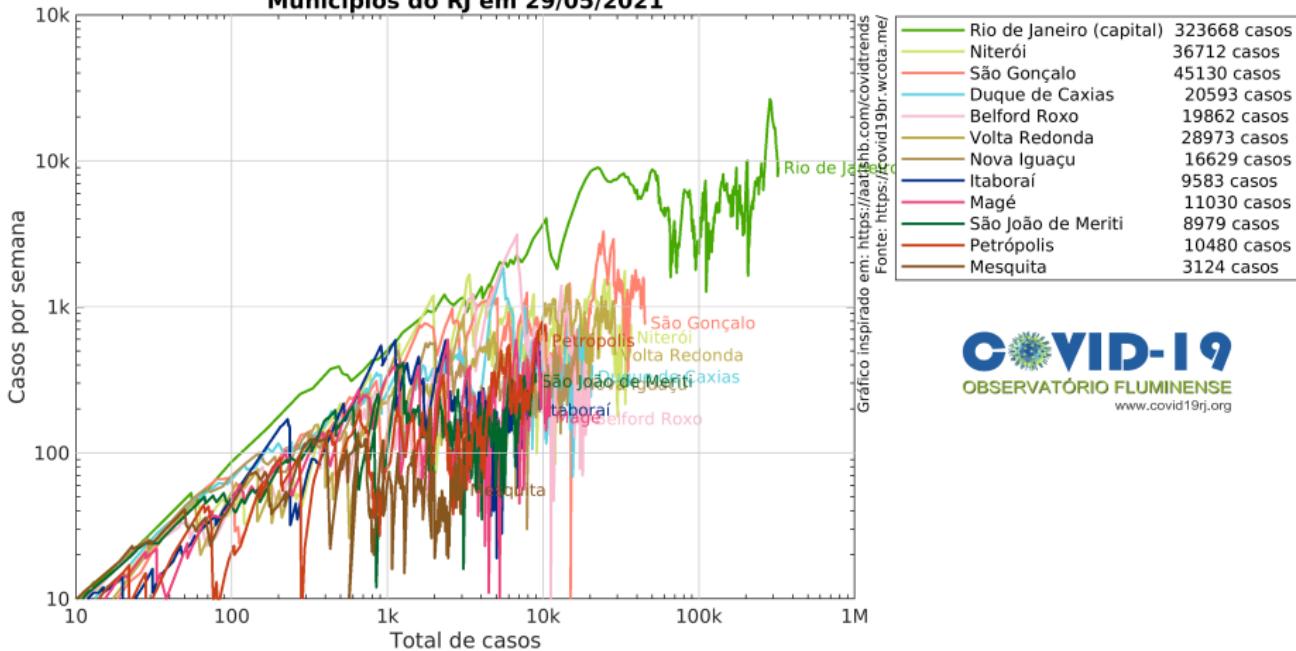


Mapa de calor das novas mortes por semana



Novos casos por semana em função do total

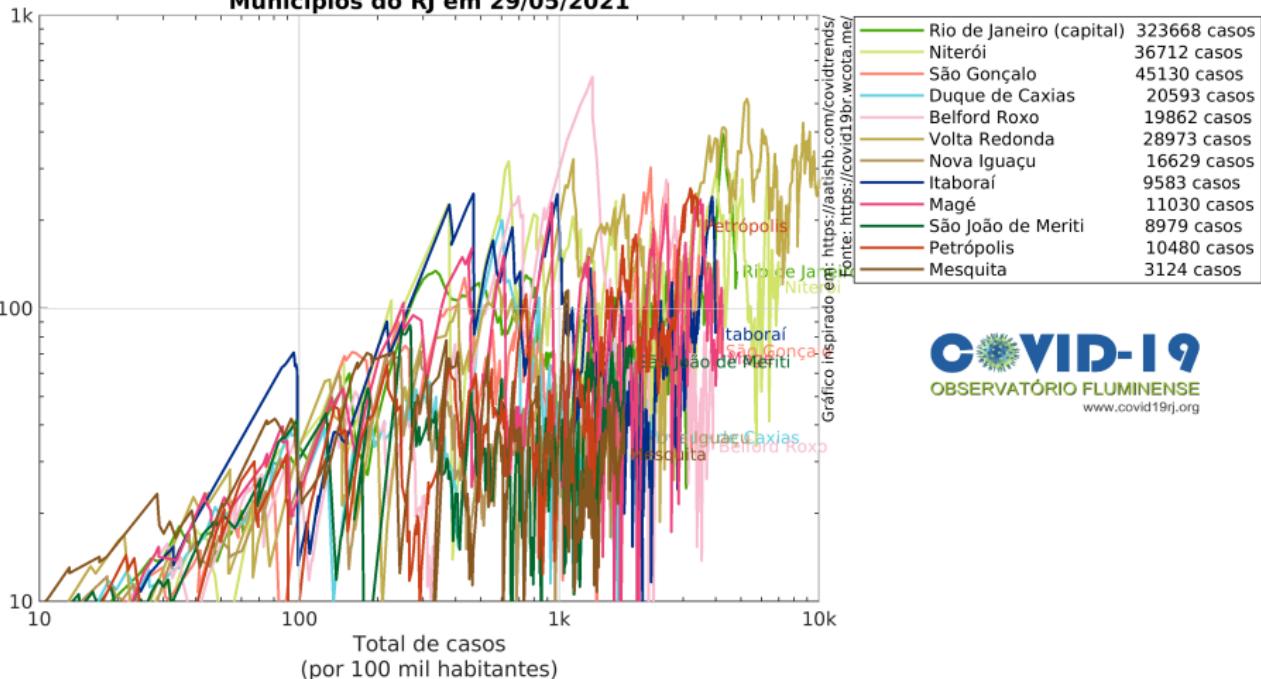
Informativo de progresso da epidemia (número de casos) Municípios do RJ em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novos casos por semana por 100mil hab. em função do total

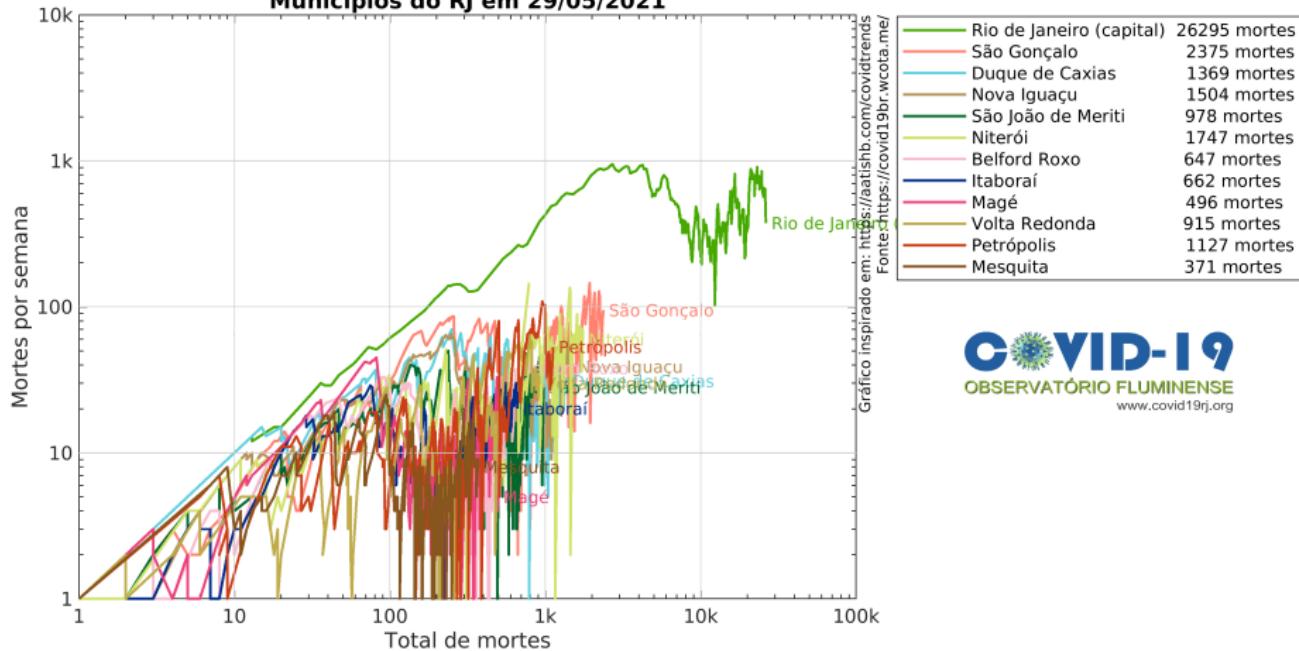
Informativo de progresso da epidemia (número de casos) Municípios do RJ em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Novas mortes por semana em função do total

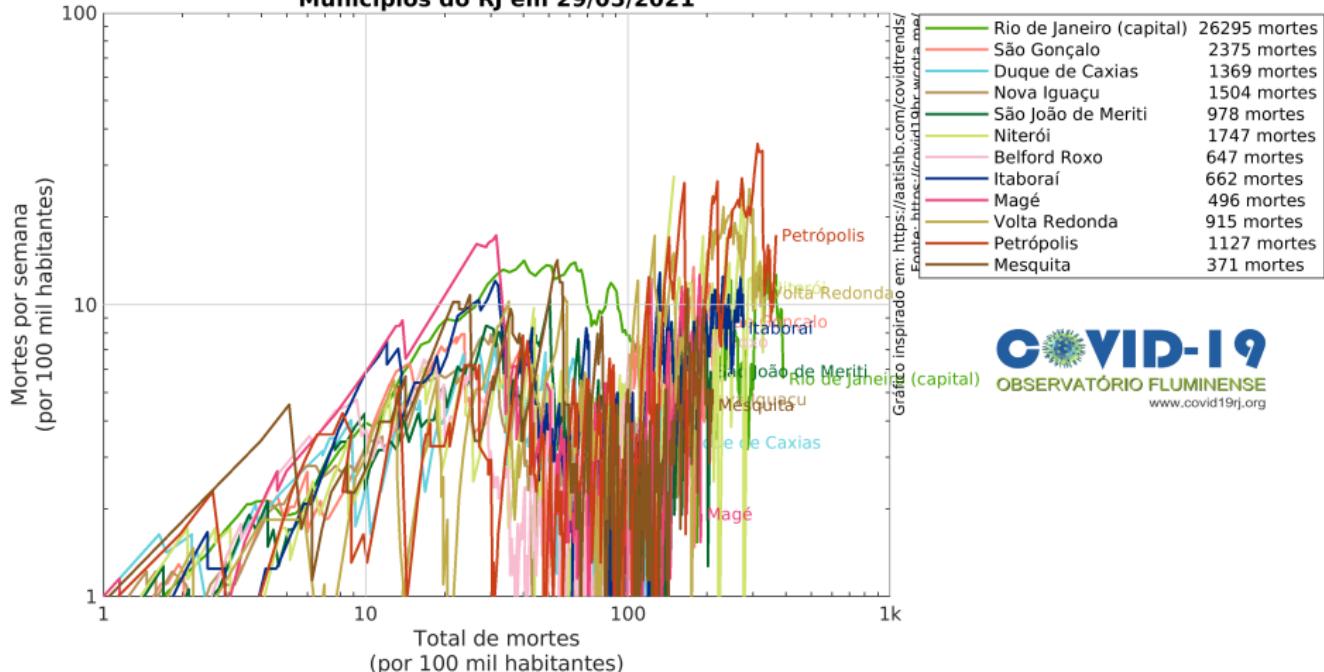
Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) Municípios do RJ em 29/05/2021



COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

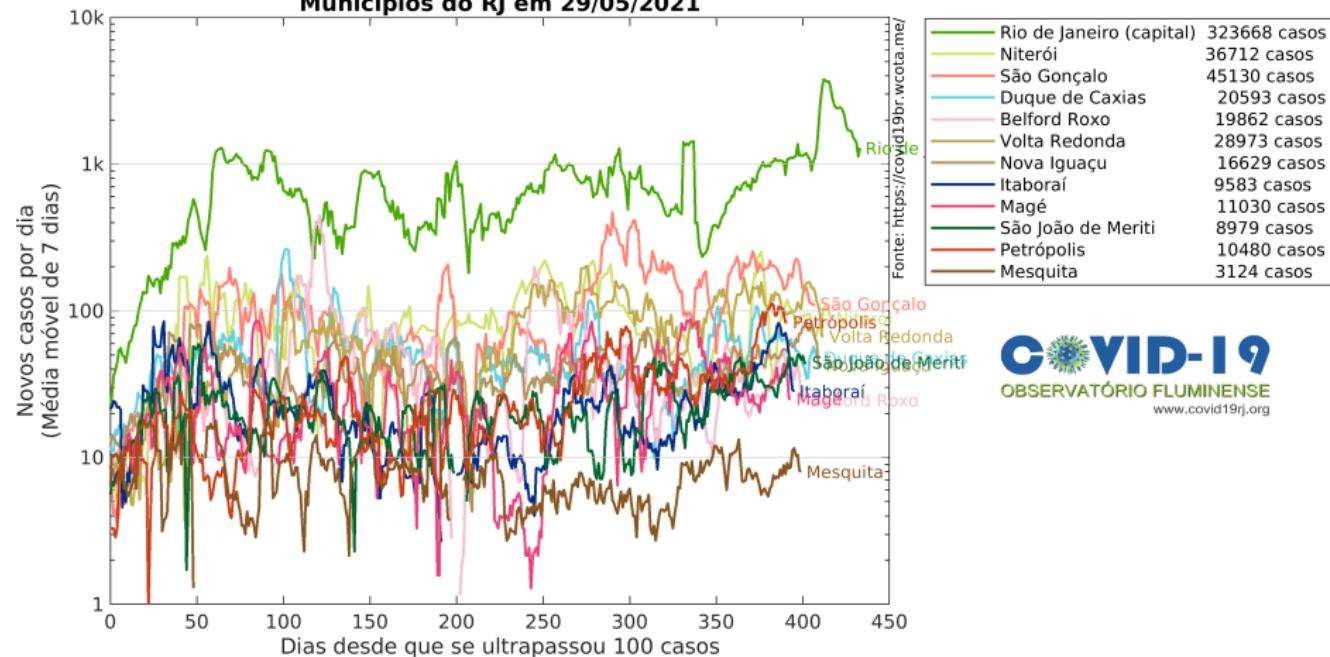
Novas mortes por semana por 100mil hab. em função do total

Informativo de progresso da epidemia (número de mortes) Municípios do RJ em 29/05/2021



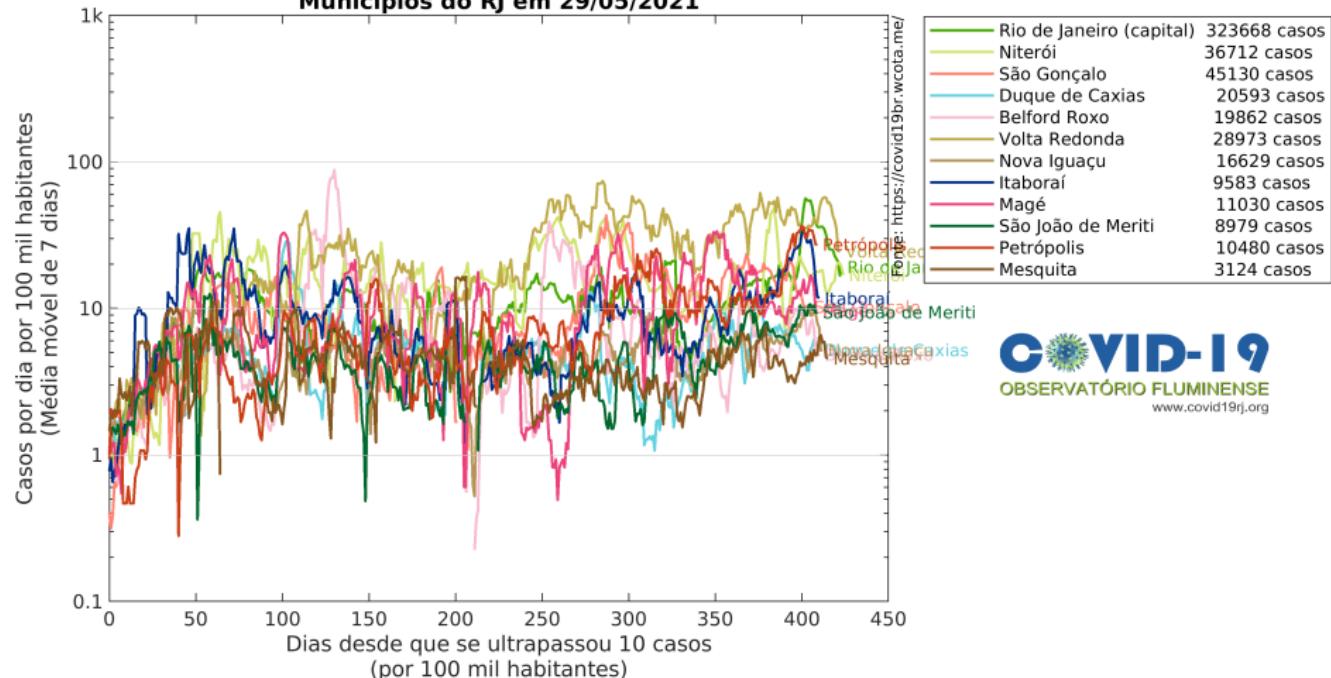
Novos casos por semana em função do tempo

Contágio diário da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021



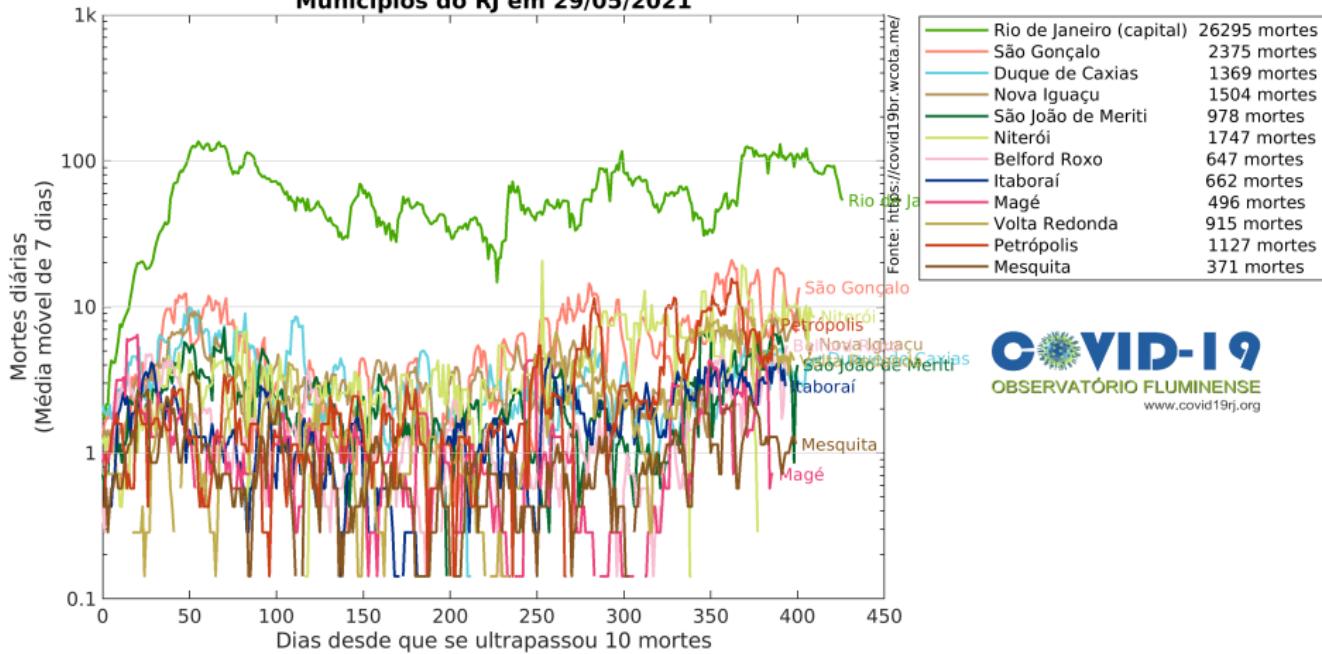
Novos casos por semana por 100mil hab. em função do tempo

Contágio diário da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021



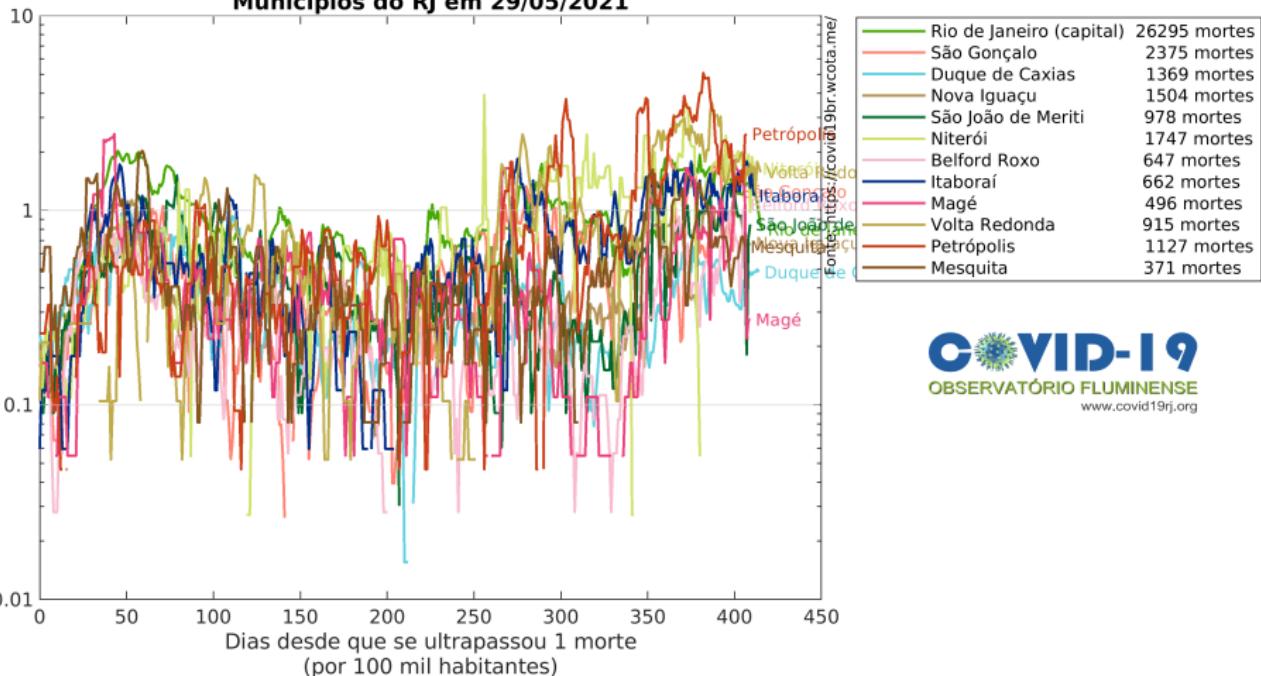
Novas mortes por semana em função do tempo

Mortalidade diária da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021



Novas mortes por semana por 100mil hab. em função do tempo

Mortalidade diária da epidemia
Municípios do RJ em 29/05/2021

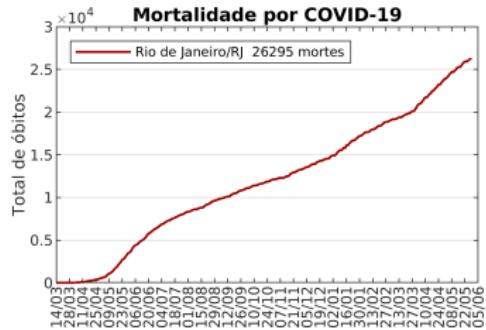
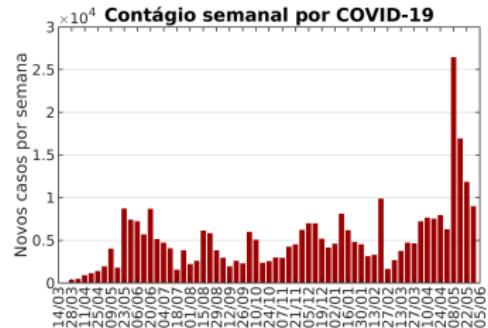
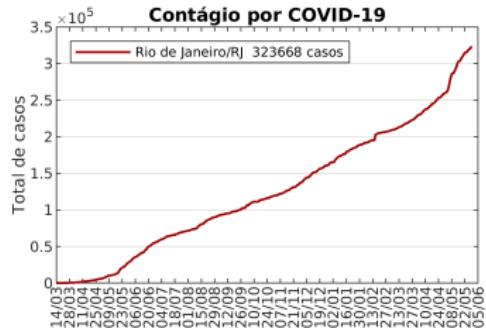


COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Contágio e mortalidade

Rio de Janeiro/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



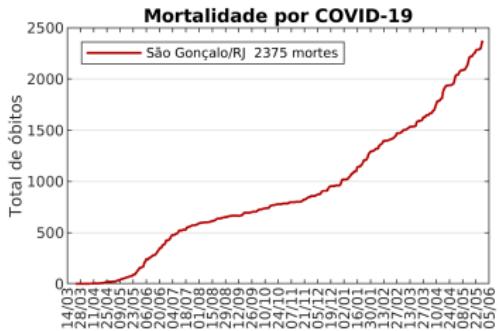
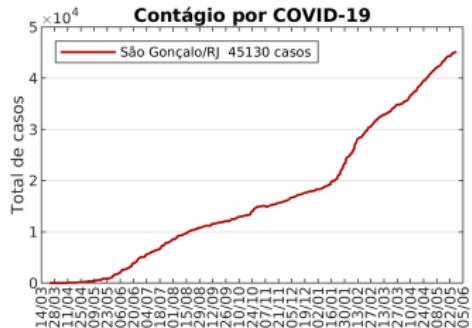
Fonte: <https://covid19rj.wkta.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

São Gonçalo/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

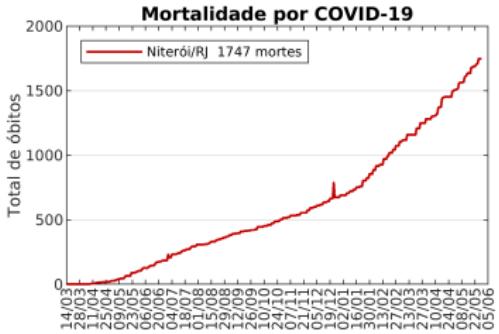
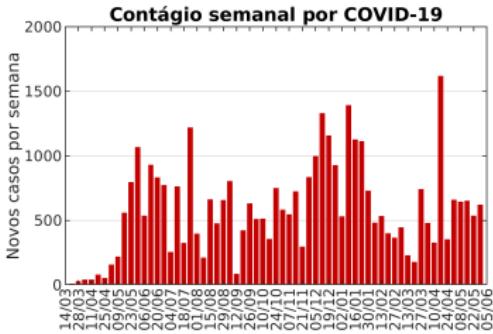
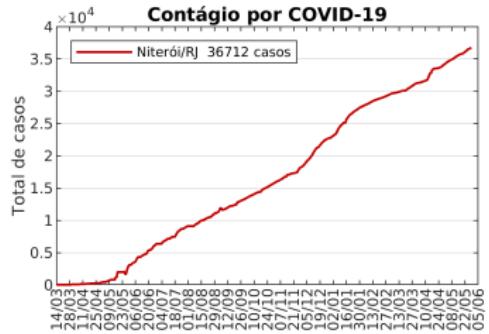
Fonte: <https://covid19rj.org/wcota19/>
Obs.: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes



Contágio e mortalidade

Niterói/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



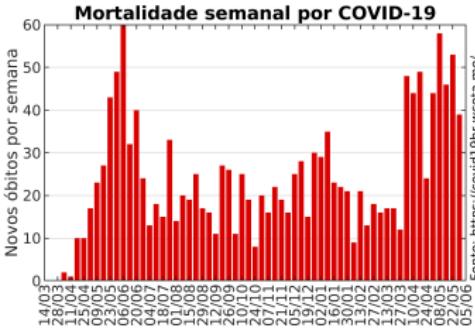
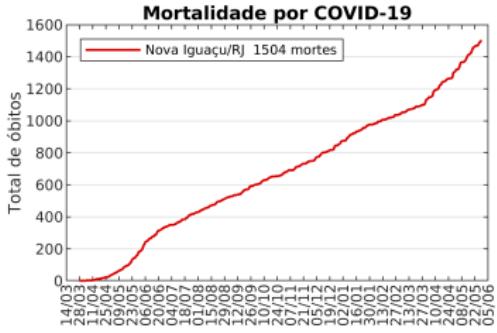
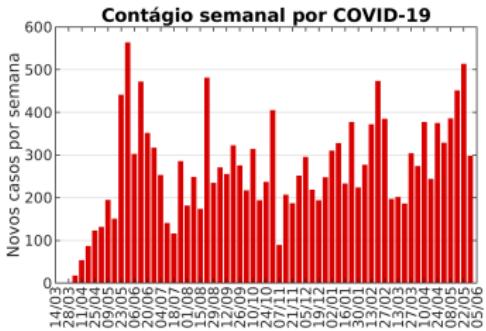
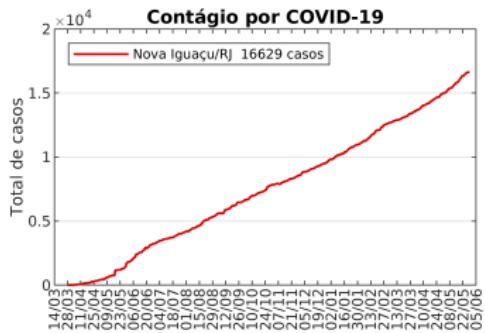
Fonte: <https://covid19br.wcdm.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Nova Iguaçu/RJ em 29/05/2021



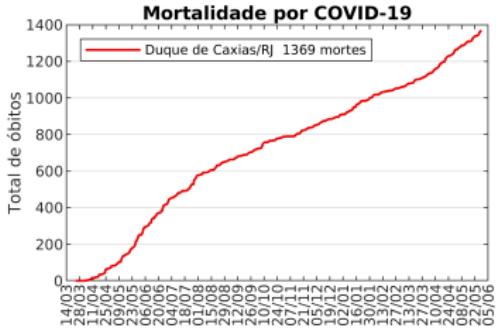
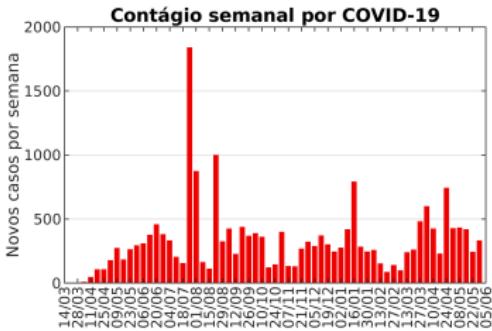
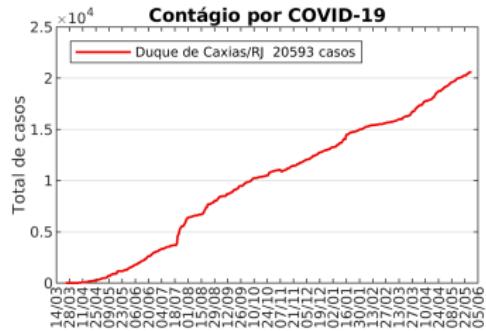
Obs.: numeros negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.
Fonte: <http://ibge.br/estatistica/indicadores/indicadores-sociais/indicadores-sociais-2010/indicadores-sociais-2010.html>



Contágio e mortalidade

Duque de Caxias/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

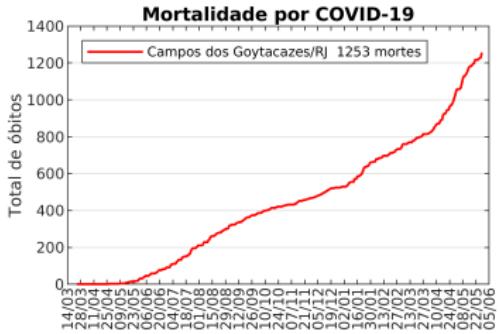
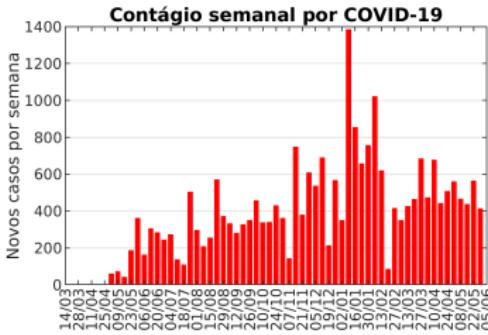
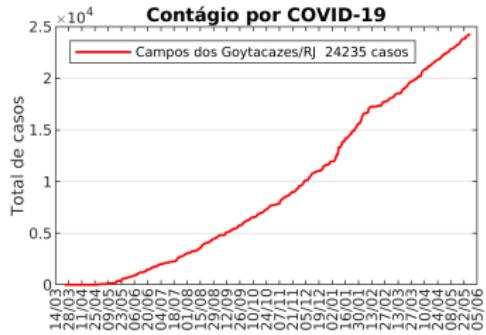


Contágio e mortalidade

Campos dos Goytacazes/RJ em 29/05/20

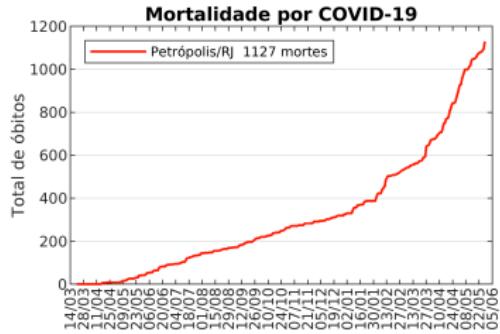
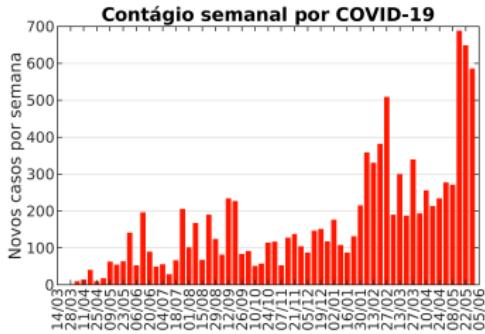
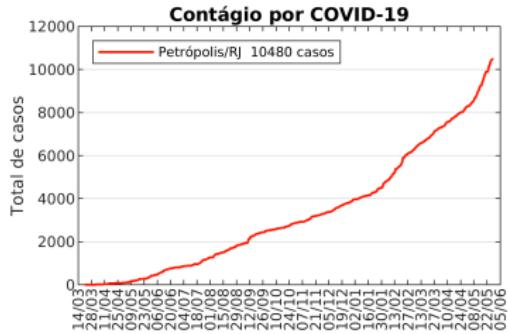
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.



Contágio e mortalidade

Petrópolis/RJ em 29/05/2021

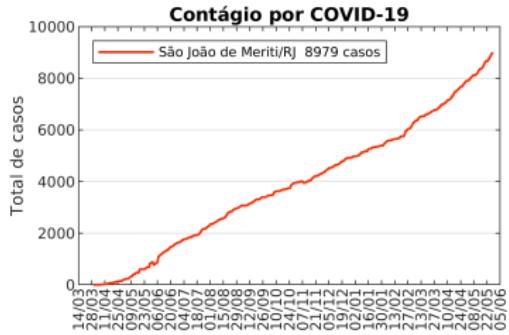


Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs.: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

São João de Meriti/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



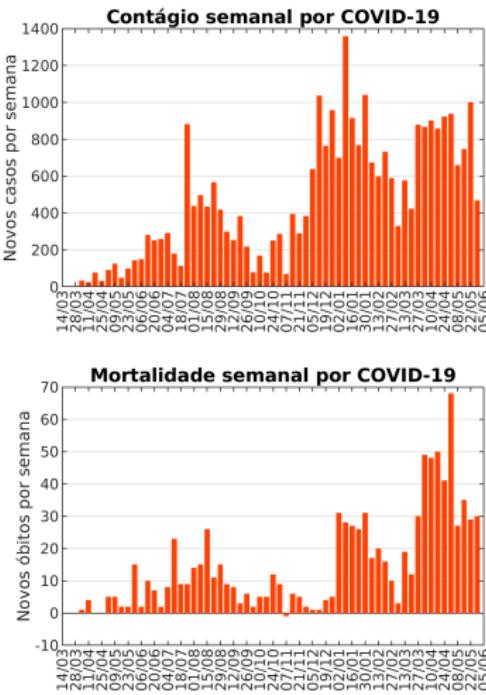
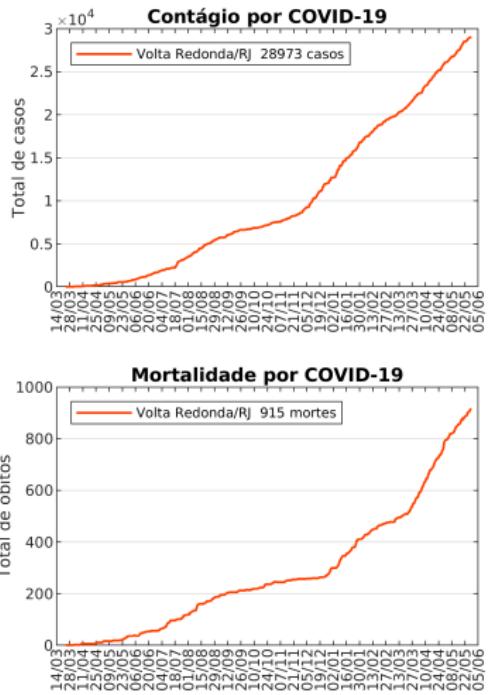
Contágio e mortalidade

Volta Redonda/RJ em 29/05/2021



Fone: <https://covid19br.wcota.me/>

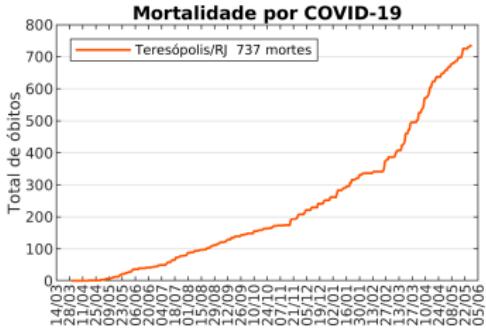
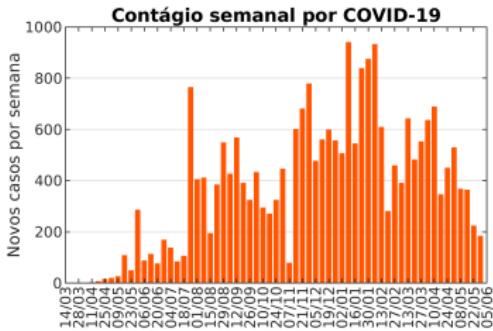
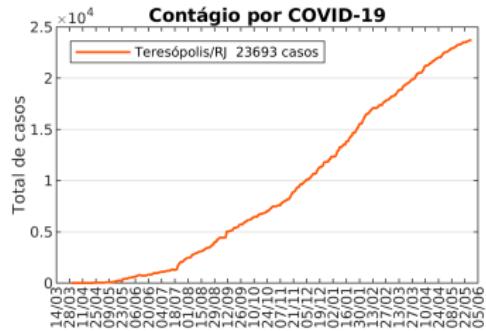
10



Contágio e mortalidade

Teresópolis/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

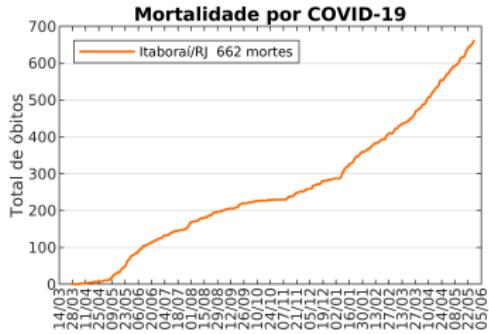
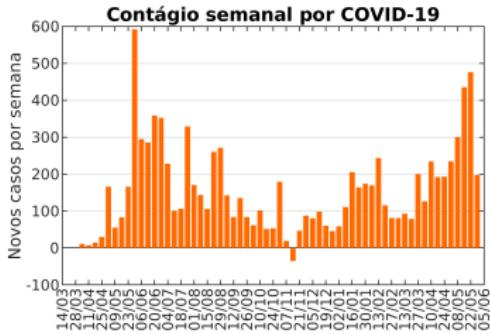
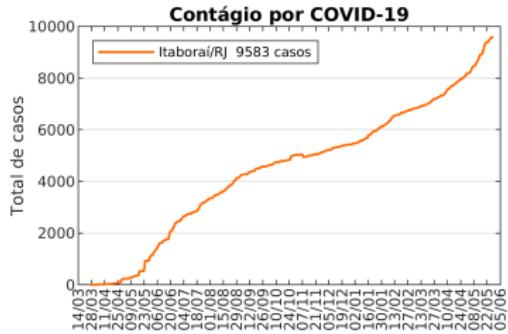


Fonte: <https://covid19rj.wkta.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriores divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Itaboraí/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

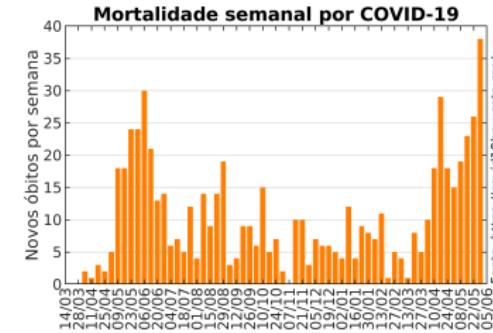
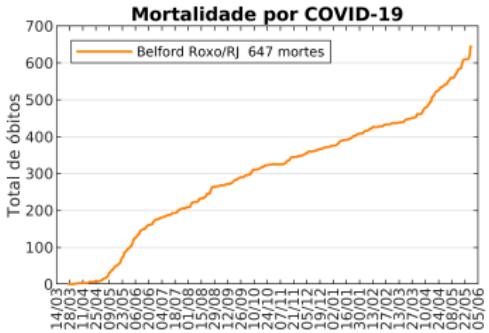
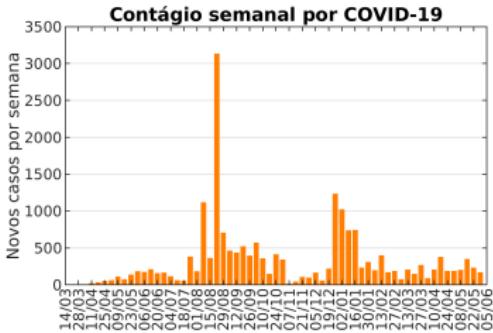
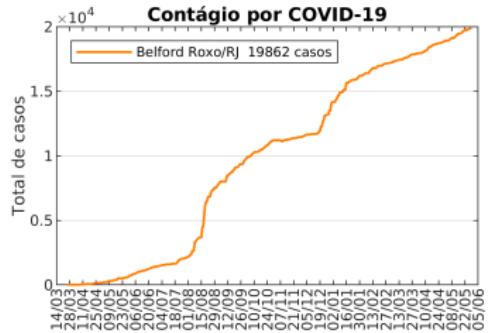


Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Belford Roxo/RJ em 29/05/2021

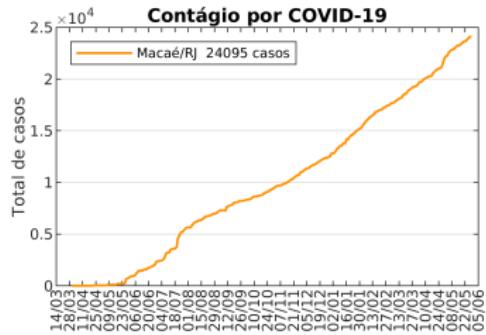
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



Fonte: <https://covid19br.wcdata.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriormente divulgados pelos órgãos competentes.

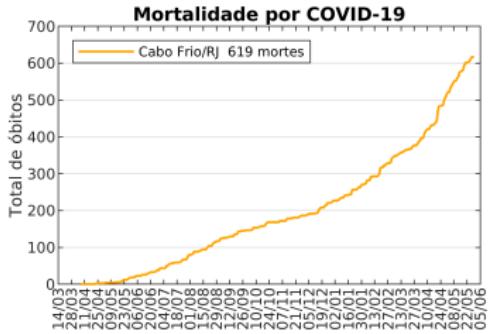
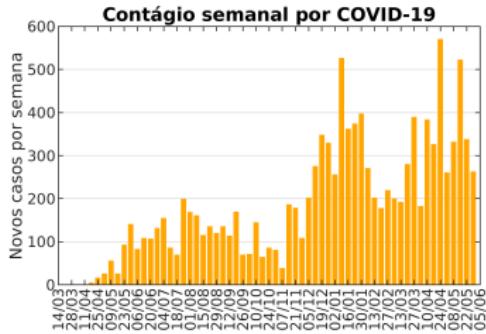
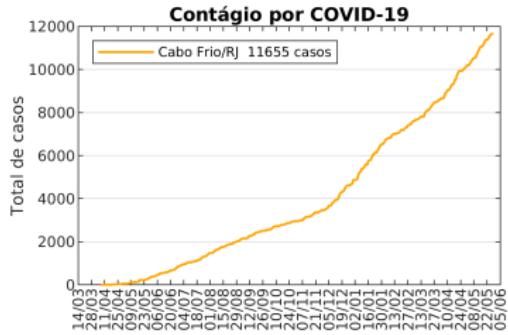
Contágio e mortalidade

Macaé/RJ em 29/05/2021



Contágio e mortalidade

Cabo Frio/RJ em 29/05/2021

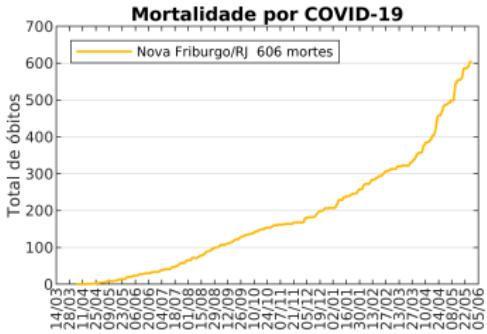
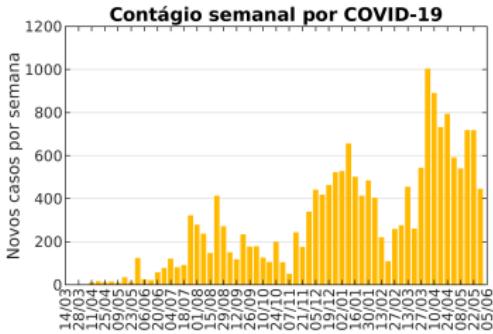
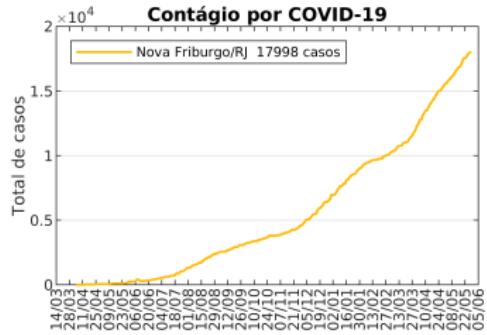


Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Nova Friburgo/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

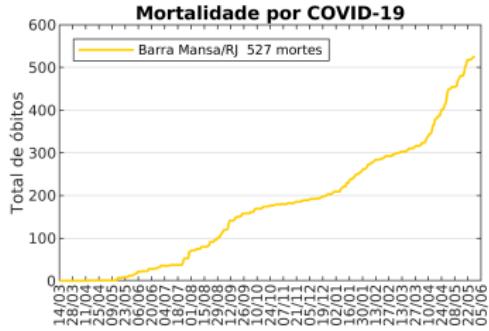
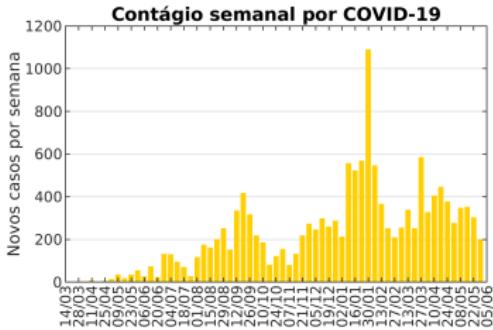
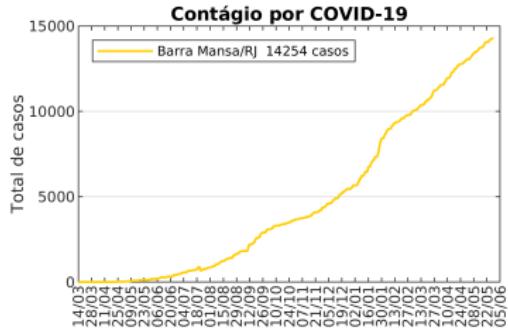


Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Barra Mansa/RJ em 29/05/2021

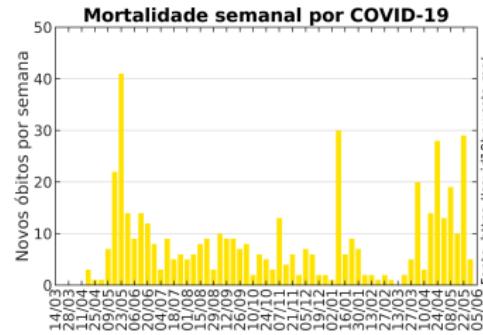
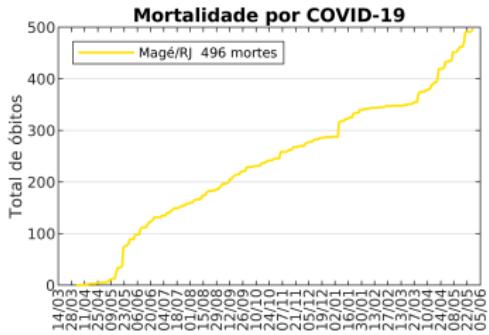
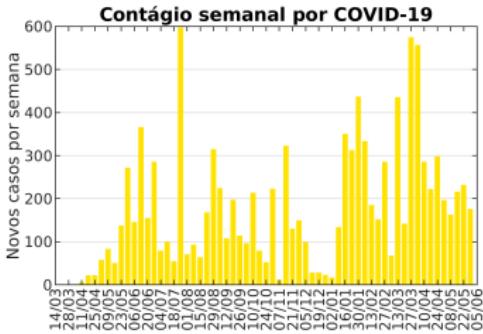
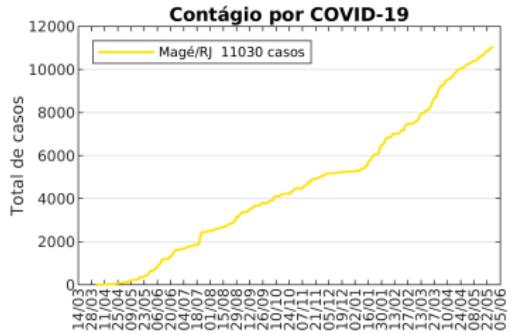
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



Fonte: <https://covid19rj.wcota.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Magé/RJ em 29/05/2021



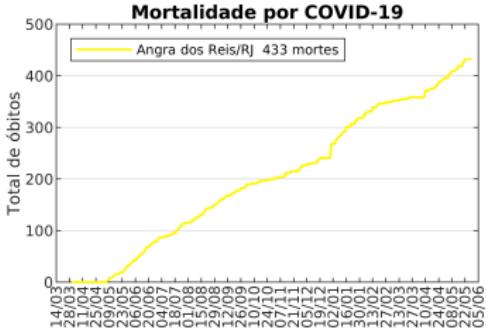
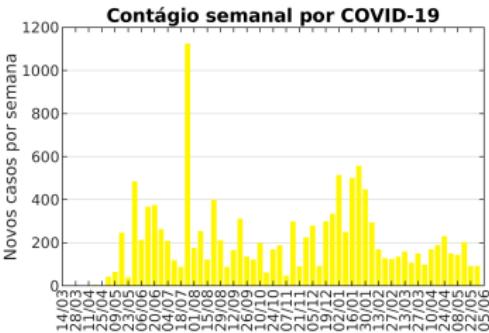
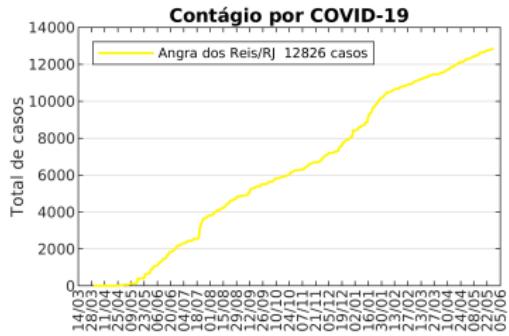
Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Angra dos Reis/RJ em 29/05/2021

COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org

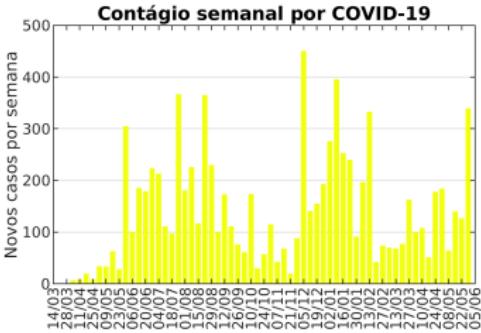
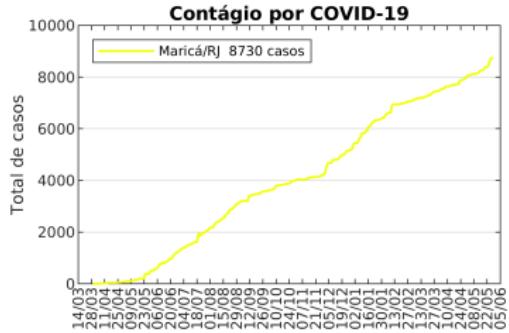
Fonte: <https://covid19rj.org/wcota.html>
Obs.: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriormente divulgados pelos órgãos competente



Contágio e mortalidade

Maricá/RJ em 29/05/2021

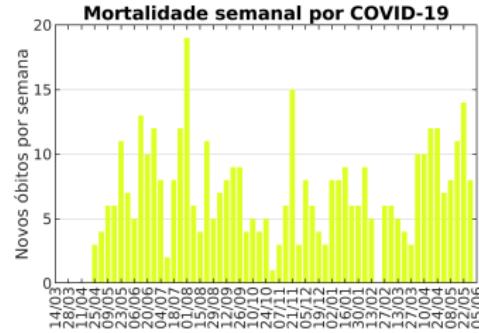
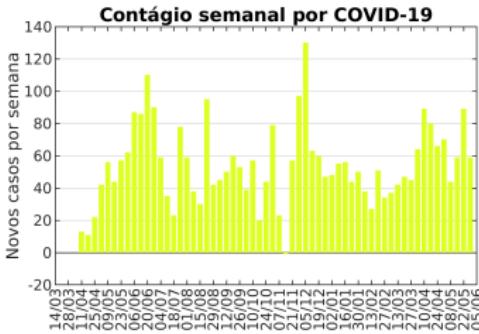
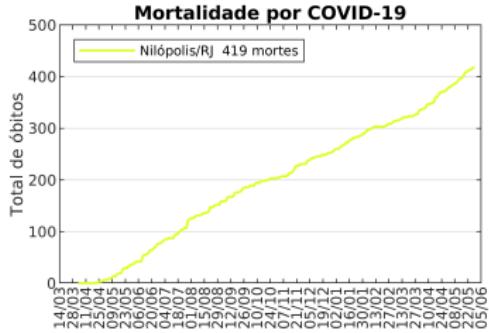
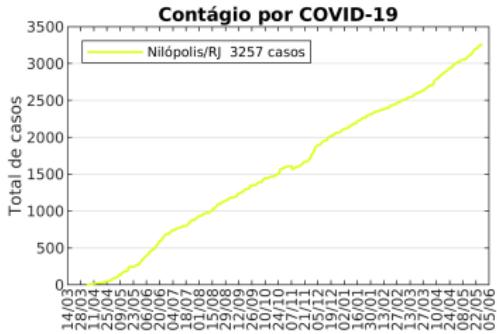
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriores

Contágio e mortalidade

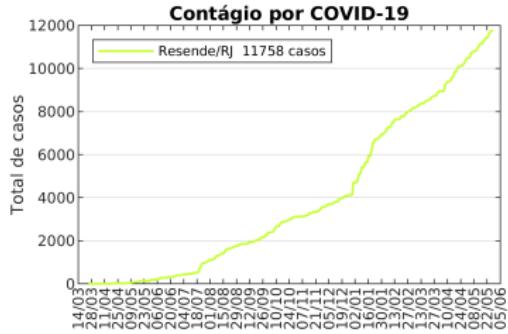
Nilópolis/RJ em 29/05/2021



Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriormente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

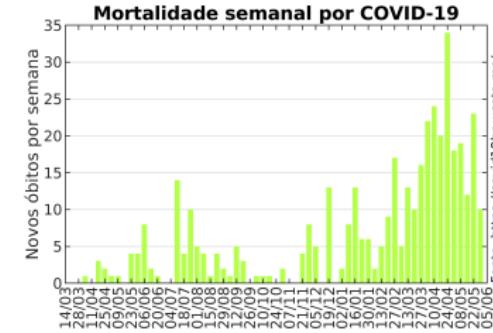
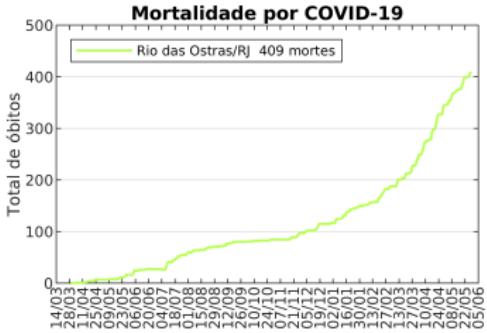
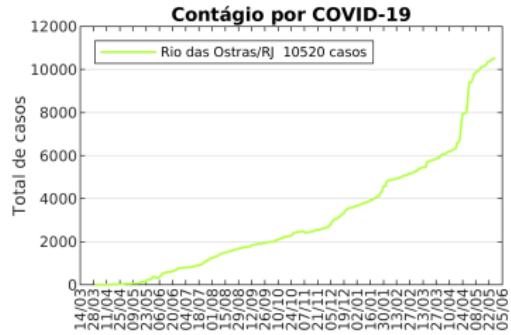
Resende/RJ em 29/05/2021



Contágio e mortalidade

Rio das Ostras/RJ em 29/05/2021

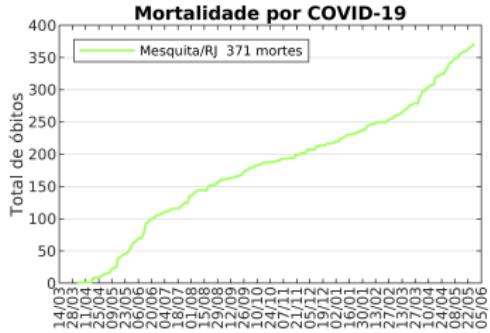
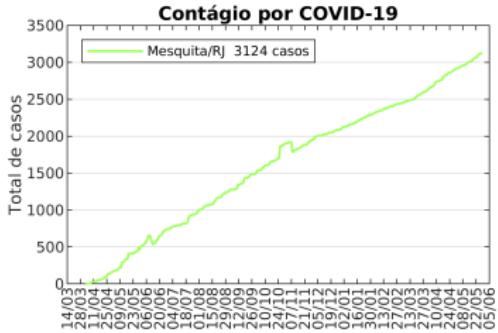
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



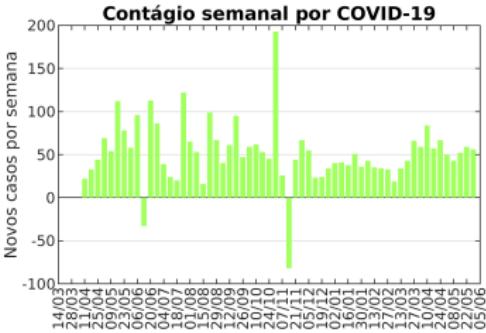
Fonte: <https://covid19.rj.gov.br/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriores divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

Mesquita/RJ em 29/05/2021



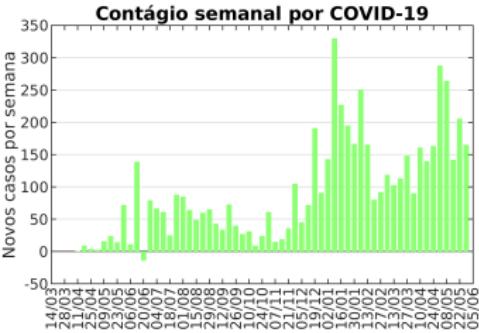
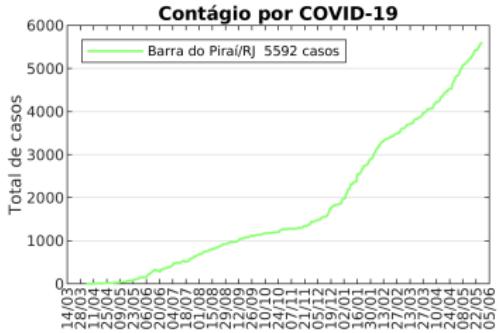
Fonte: <https://covid19rj.wcdm.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.



Contágio e mortalidade

Barra do Piraí/RJ em 29/05/2021

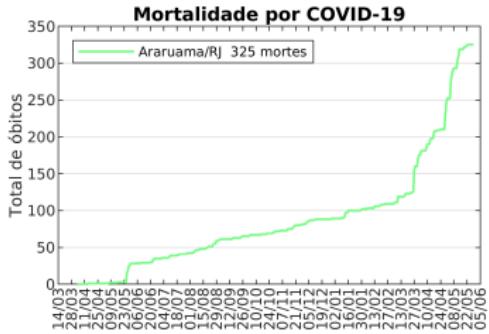
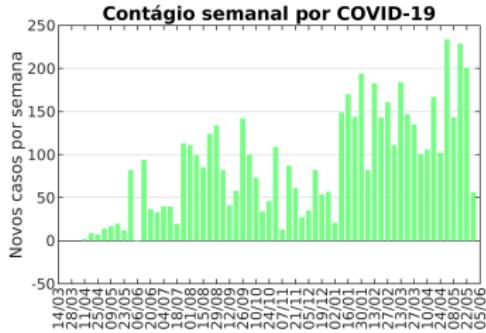
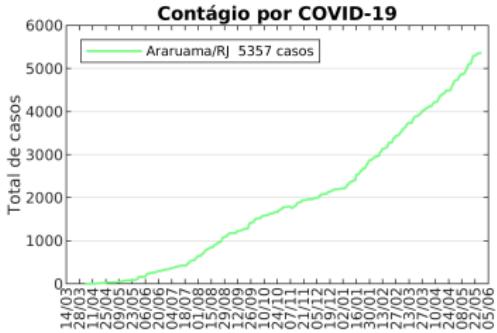
COVID-19
OBSERVATÓRIO FLUMINENSE
www.covid19rj.org



Fonte: <https://covid19rj.wcdatame/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

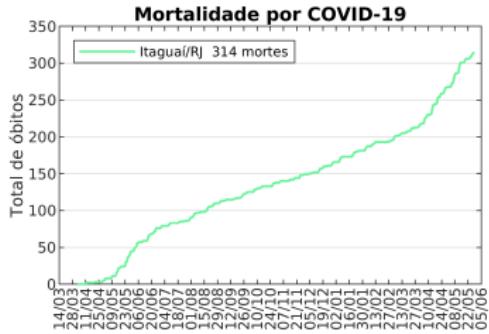
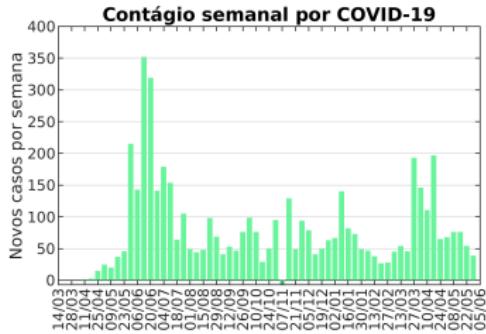
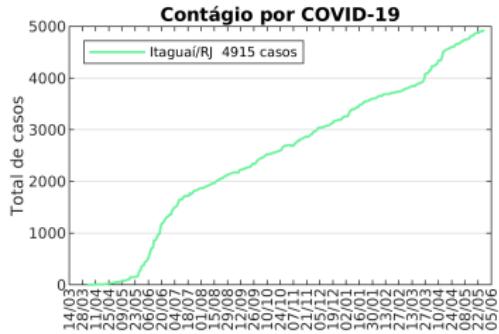
Araruama/RJ em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net/>
Obs.: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

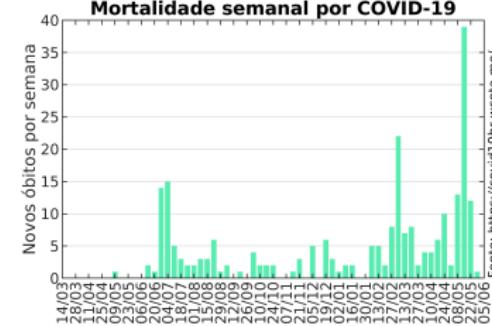
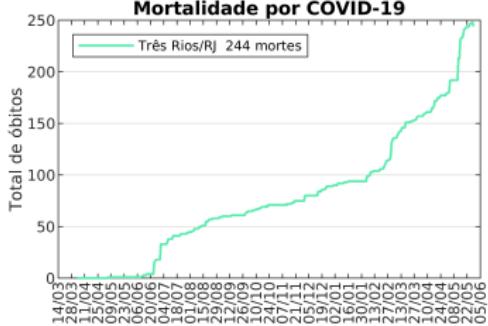
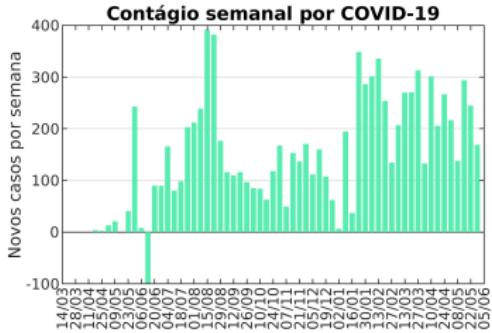
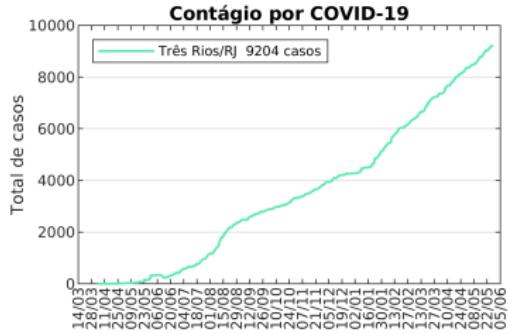
Itaguaí/RJ em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.wcdab.me/>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

Contágio e mortalidade

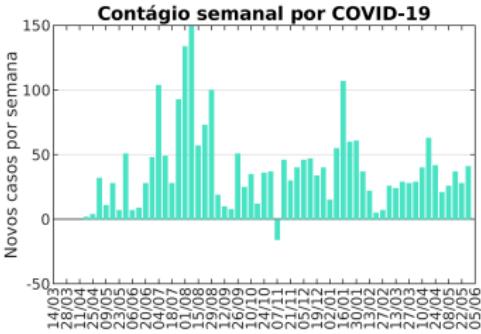
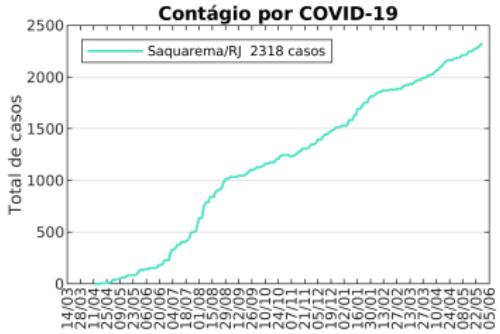
Três Rios/RJ em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.wcdatalab.net>
Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes.

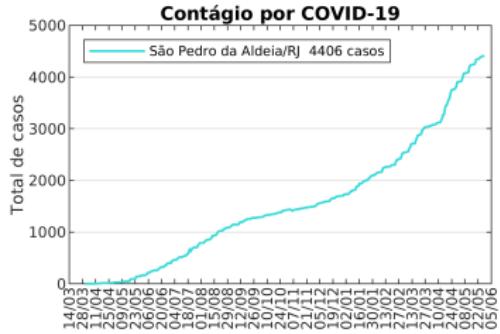
Contágio e mortalidade

Saquarema/RJ em 29/05/2021



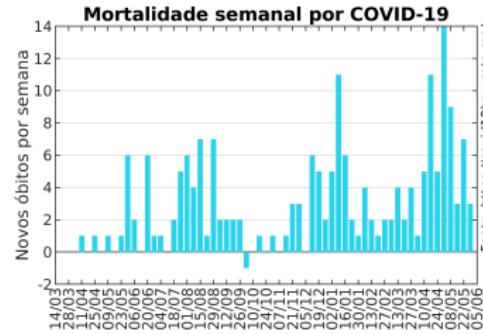
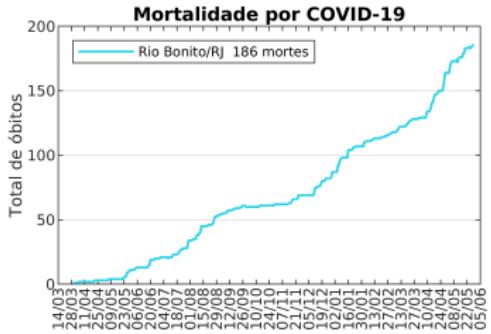
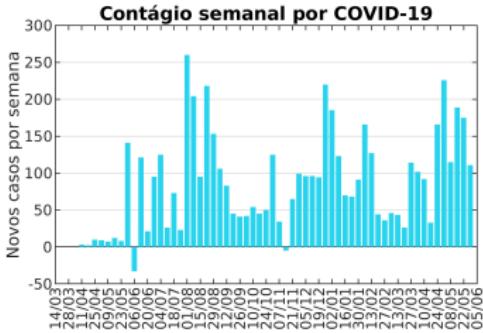
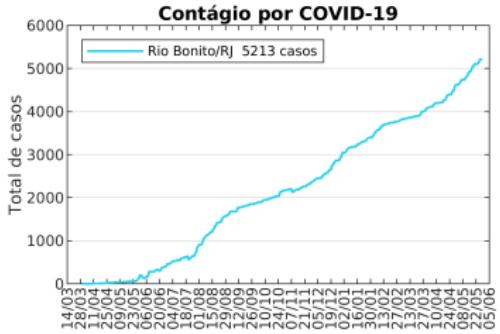
Contágio e mortalidade

São Pedro da Aldeia/RJ em 29/05/2022



Contágio e mortalidade

Rio Bonito/RJ em 29/05/2021



Fonte: <https://covid19rj.org>

Obs: números negativos se devem à reavaliação de dados anteriamente divulgados pelos órgãos competentes

Fontes de dados

Repositórios utilizados

Devido à ausência de uma fonte única com todas as informações de interesse (países, entes federativos e município do Estado do RJ), nossas análises utilizam dados de diversas bases:

- ▶ **Brasil** – Os dados relativos ao Brasil são obtidos no repositório mantido por Wesley Cota da Universidade Federal de Viçosa: <https://covid19br.wcota.me>, cuja atualização é diária, consolidando de modo organizado os dados das seguintes bases:

<https://brasil.io> e <https://twitter.com/CoronavirusBrazil>

- ▶ **Brasil** – Os dados referentes óbitos por diferentes razões (além da COVID-19) advêm do Portal da Transparéncia:

<https://transparencia.registrocivil.org.br/>

- ▶ **Países** – Os dados relativos aos países são obtidos no repositório:

<https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>

- ▶ **Estado do RJ** – Os dados referentes ao Estado do Rio de Janeiro advêm de:

<https://paineis.saude.rj.gov.br>