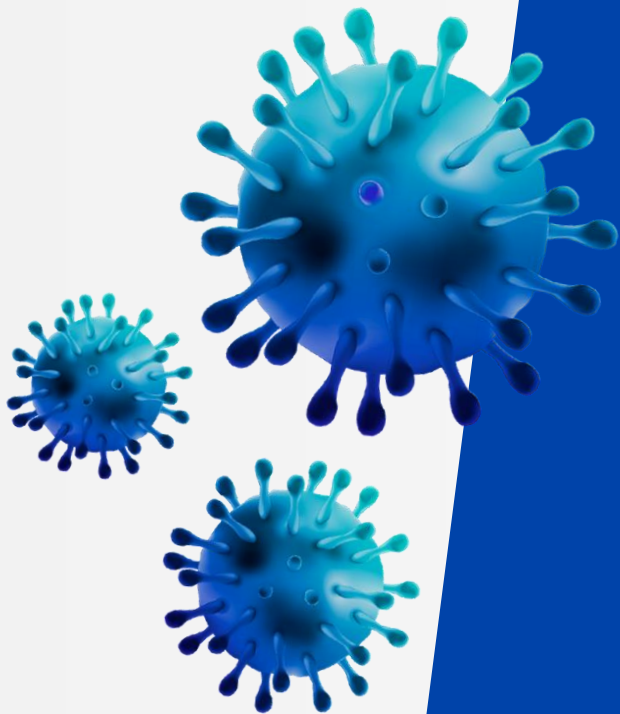




PÁTRIA AMADA  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL



Brasília, 27 de abril de 2020

# **COVID-19**

## **Boletim**

## **Epidemiológico Diário**

# Número de casos e óbitos – 27/04/2020 até às 14h

ID	UF	CASOS	ÓBITOS	ID	UF	CASOS	ÓBITOS
1	SP	21.696	1.825	15	AP	842	26
2	RJ	7.944	677	16	RN	832	45
3	CE	6.726	390	17	AL	643	34
4	PE	5.358	450	18	GO	616	26
5	AM	3.928	320	19	PB	543	50
6	MA	2.410	125	20	RR	407	4
7	BA	2.354	76	22	PI	364	20
9	PA	2.128	114	21	RO	393	10
8	ES	1.796	57	23	AC	279	14
10	MG	1.586	62	24	MT	257	10
11	SC	1.337	43	25	MS	238	9
13	RS	1.228	42	26	SE	197	10
12	PR	1.186	75	27	TO	67	2
14	DF	1.146	27	<b>BRASIL</b>		<b>66.501</b>	<b>4.543</b>

**66.501**  
casos confirmados

**4.613**  
casos novos 24h  
**7,5%**  
de incremento

**4.543 (6,8%)**  
óbitos confirmados

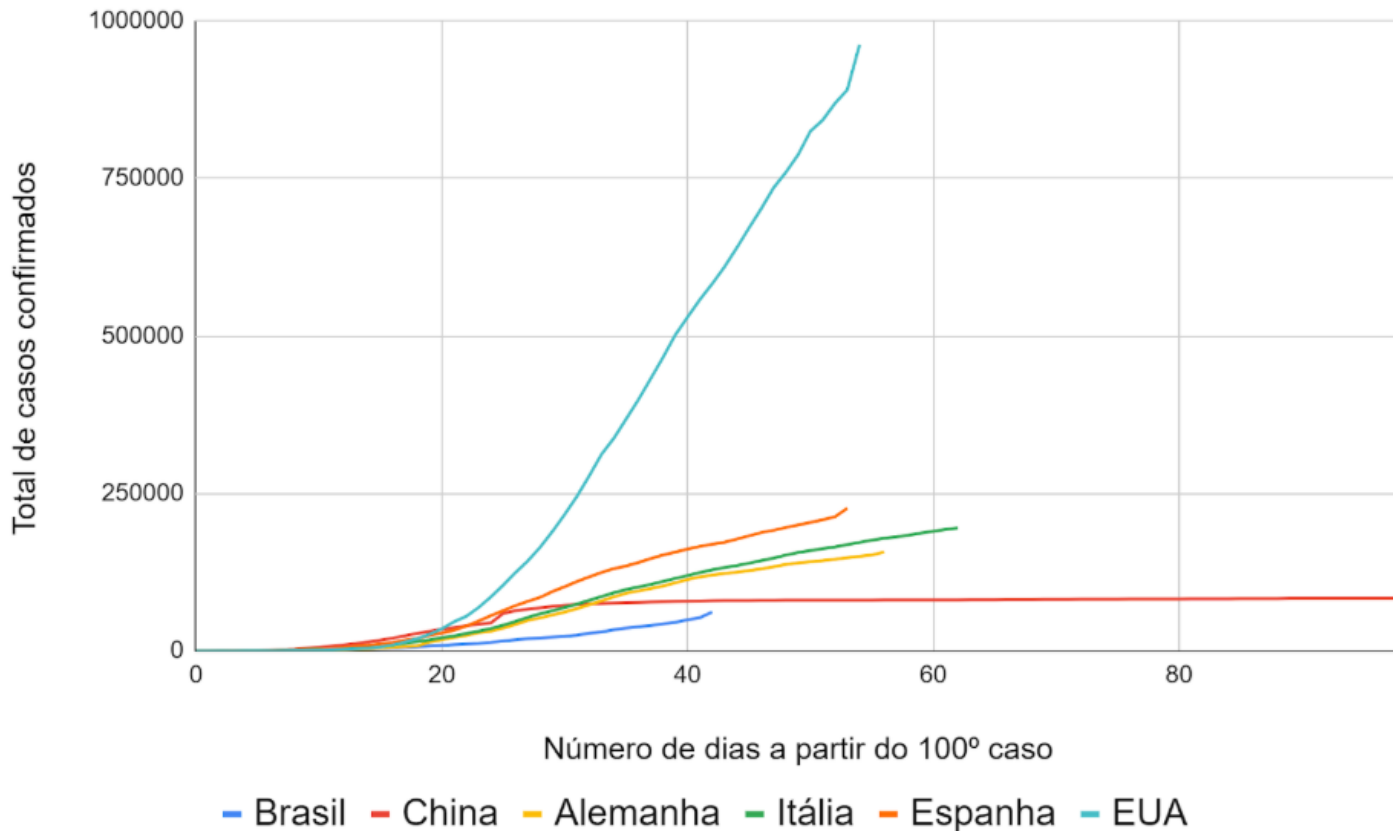
**338**  
óbitos novos 24h  
**8,0%**  
de incremento

# Comparação da evolução da pandemia de COVID-19 no Brasil em relação à Itália, Alemanha e Espanha até 26 de abril de 2020

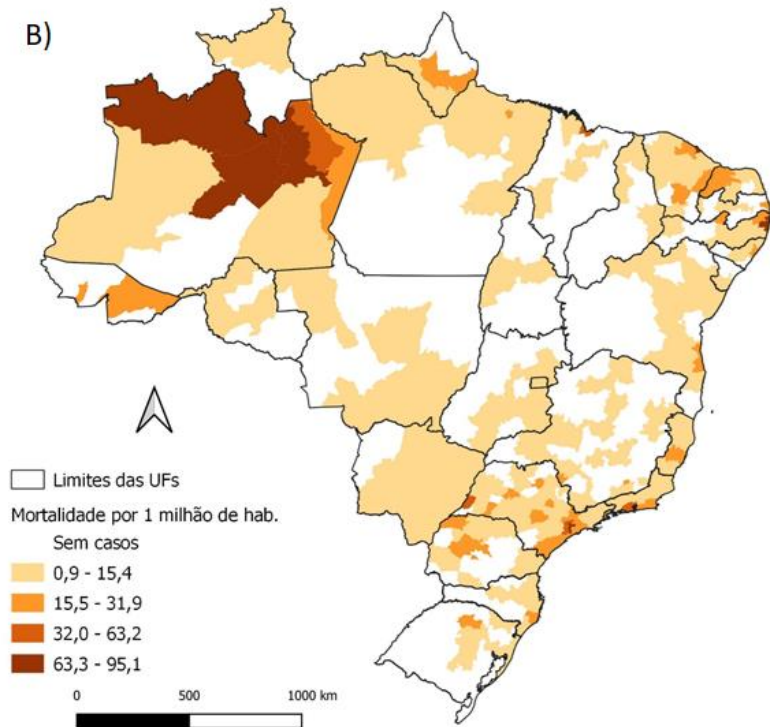
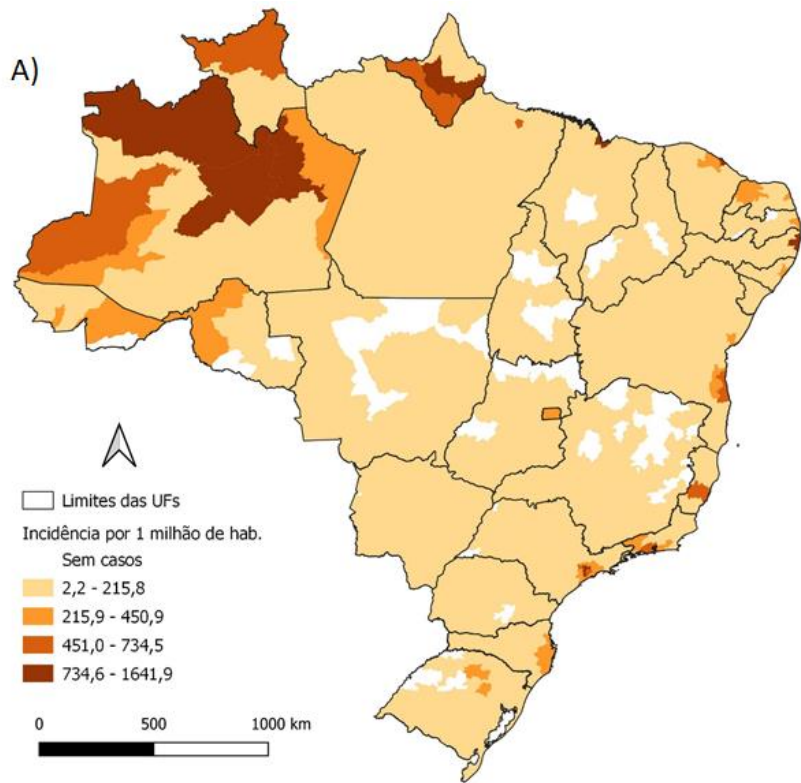
País	Data em que atingiu o 100º caso confirmado	Dias após confirmação do 100º caso confirmado*	Data do primeiro óbito confirmado	Dias após mortalidade atingir 0,1 por milhão*	Mortalidade por 1 milhão de habitantes*
Brasil	15/03	42	17/03	34	20
Itália	24/02	62	23/03	60	436
Alemanha	01/03	56	10/03	41	67
Espanha	03/03	53	05/03	49	482

\*Em 26 de abril de 2020.

# Casos confirmados de COVID-19 em relação ao número de dias a partir do 100º caso confirmado em países selecionados até 26 de abril de 2020



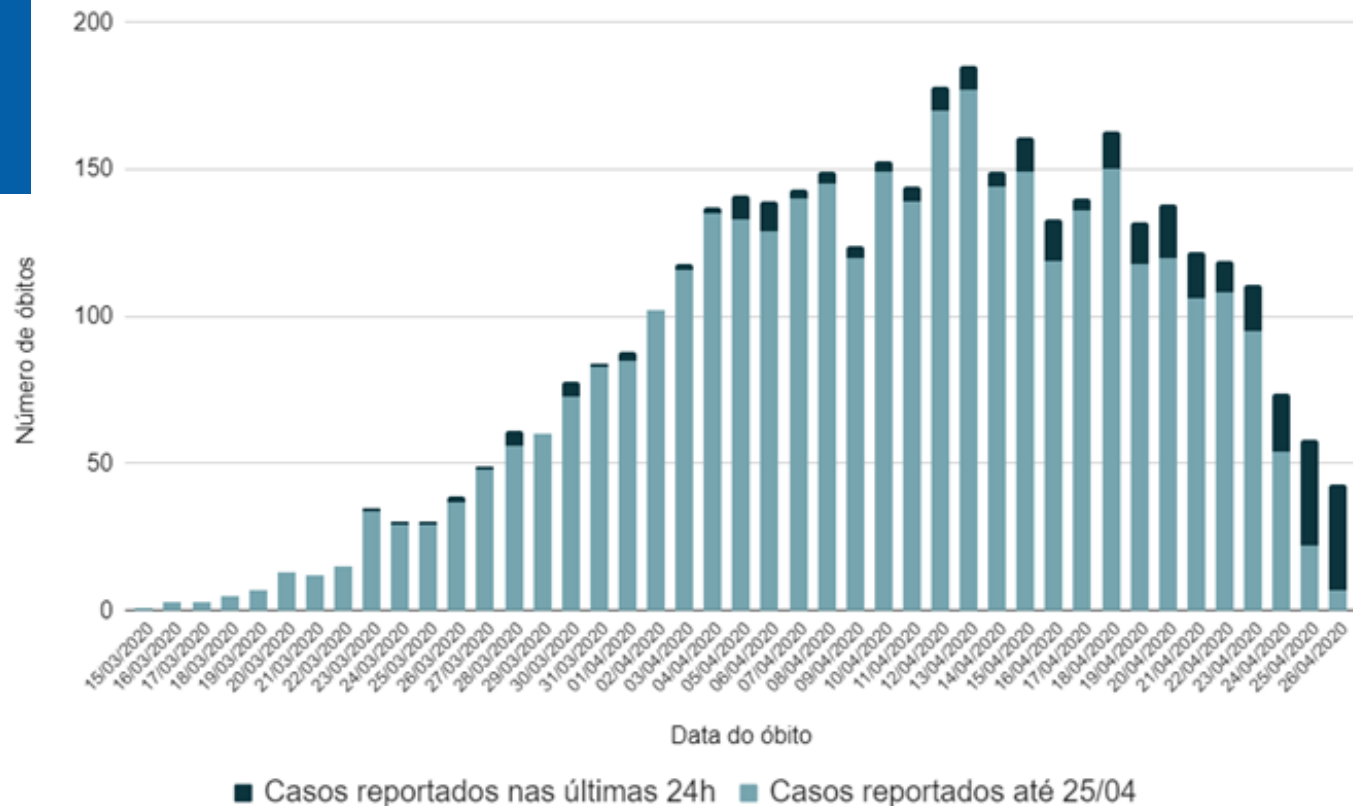
# Coeficientes de incidência (A) e mortalidade (B) por COVID-19 (por 1.000.000 de habitantes) por regiões de saúde



# Óbitos de SRAG por COVID-19 segundo data do óbito - 27/04/2020 até 14h

**3.909 dos 4.543  
(86%)**

óbitos com investigação  
concluída



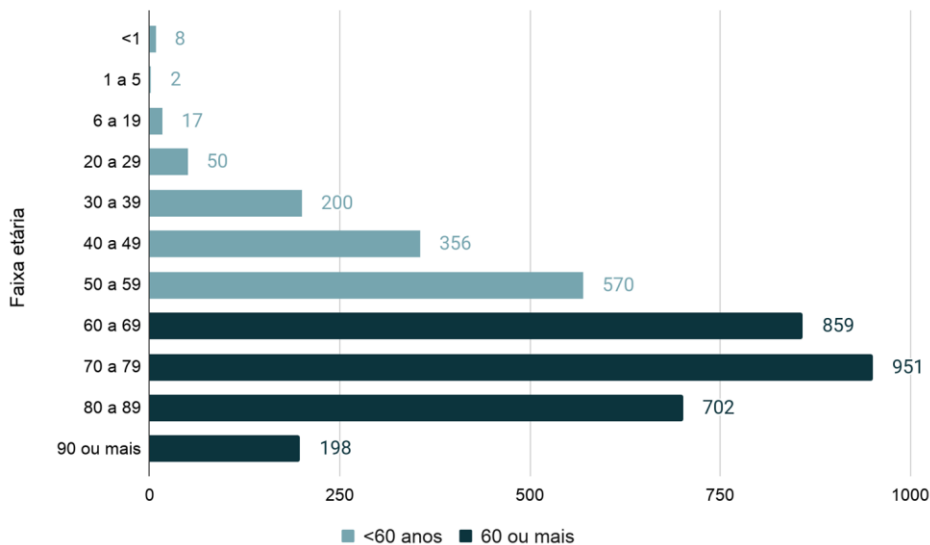
Fonte: Sistema de Informação de Vigilância da Gripe (SIVEP-Gripe).

# Óbitos de SRAG por COVID-19 por idade e grupos de risco - 27/04/2020 até 14h

**69%**

acima 60 anos

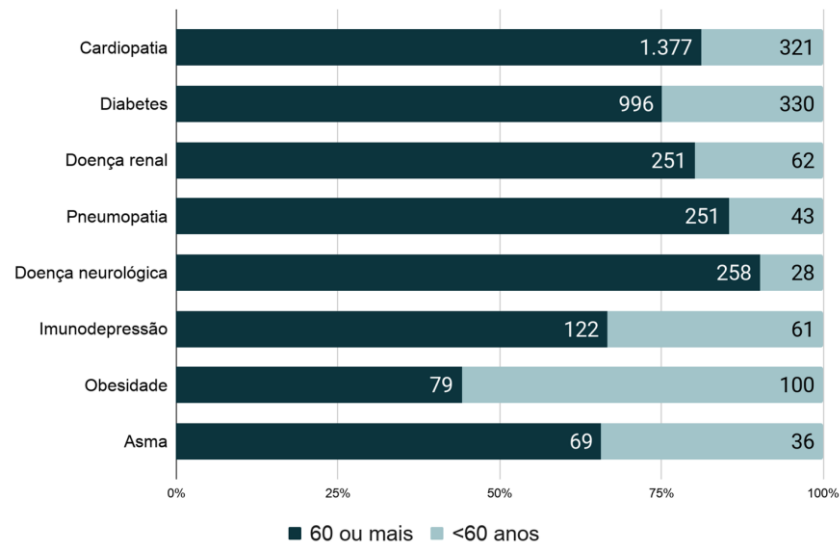
## (A) FAIXA ETÁRIA



**67%**

apresentam pelo menos um fator de risco

## (B) Grupos de risco



# Comparação entre os dados da Central de Informações do Registro Civil e do Ministério da Saúde em relação aos óbitos por COVID-19. Brasil, 2020

Unidade da Federação	Óbitos por COVID-19* em 2020		
	CRC Nacional	Ministério da Saúde	Diferença**
Acre	6	11	-5
Alagoas	18	32	-14
Amazonas	170	304	-134
Amapá	0	21	-21
Bahia	23	73	-50
Ceará	315	327	-12
Distrito Federal	46	27	19
Espírito Santo	50	51	-1
Goiás	56	25	31
Maranhão	81	112	-31
Minas Gerais	143	61	82
Mato Grosso do Sul	5	7	-2
Mato Grosso	6	9	-3
Pará	16	100	-84
Paraíba	23	49	-26
Pernambuco	159	415	-256
Piauí	4	18	-14
Paraná	78	72	6
Rio de Janeiro	1.140	645	495
Rio Grande do Norte	15	44	-29
Rondônia	10	10	0
Roraima	2	4	-2
Rio Grande do Sul	44	35	9
Santa Catarina	41	42	-1
Sergipe	3	9	-6
São Paulo	2.007	1.700	307
Tocantins	1	2	-1
<b>Brasil</b>	<b>4.462</b>	<b>4.205</b>	<b>257</b>

Fontes: <https://transparencia.registrocivil.org.br/especial-covid> e <https://covid.saude.gov.br/>

Unidade de Federação	Insuficiência Respiratória			Óbitos por pneumonia		
	CRC Nacional	Ministério da Saúde (SIM)	Diferença	CRC Nacional	Ministério da Saúde (SIM)	Diferença
Acre	140	511	-371	280	607	-327
Alagoas	719	3.288	-2.569	739	3.004	-2.265
Amapá	113	514	-401	151	514	-363
Amazonas	243	1.631	-1.388	494	1.911	-1.417
Bahia	2.654	13.926	-11.272	1.779	7.420	-5.641
Ceará	1.681	9.748	-8.067	2.400	8.950	-6.550
Distrito Federal	518	1.721	-1.203	925	2.184	-1.259
Espírito Santo	796	2.757	-1.961	1.477	4.673	-3.196
Goiás	1.542	7.186	-5.644	1.922	6.935	-5.013
Maranhão	687	5.388	-4.701	673	3.933	-3.260
Mato Grosso	276	2.561	-2.285	268	2.373	-2.105
Mato Grosso do Sul	662	2.473	-1.811	968	2.696	-1.728
Minas Gerais	5.179	20.608	-15.429	6.066	21.186	-15.120
Pará	644	6.936	-6.292	648	5.259	-4.611
Paraíba	1.253	4.459	-3.206	1.387	3.994	-2.607
Paraná	2.243	9.741	-7.498	3.164	12.596	-9.432
Pernambuco	2.359	8.791	-6.432	2.411	7.547	-5.136
Piauí	996	4.275	-3.279	726	3.258	-2.532
Rio de Janeiro	4.316	16.237	-11.921	6.847	21.906	-15.059
Rio Grande do Norte	549	2.732	-2.183	1.006	3.022	-2.016
Rio Grande do Sul	3.320	12.723	-9.403	3.924	12.784	-8.860
Rondônia	308	1.317	-1.009	326	899	-573
Roraima	54	303	-249	107	334	-227
Santa Catarina	1.610	6.022	-4.412	1.966	5.523	-3.557
São Paulo	13.901	46.978	-33.077	20.993	61.484	-40.491
Sergipe	484	1.573	-1.089	512	1.612	-1.100
Tocantins	146	1.354	-1.208	152	1.143	-991
<b>Brasil</b>	<b>47.393</b>	<b>195.753</b>	<b>-148.360</b>	<b>62.311</b>	<b>207.747</b>	<b>-145.436</b>

Fontes: <https://transparencia.registrocivil.org.br/especial-covid> e Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde - dados preliminares de 2019. Nota: Dados extraídos em 26 de abril de 2020.



# Distribuição dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) segundo faixa etária e fatores de risco/ comorbidades. Brasil, 2020.

Faixa etária (anos)	População <sup>1</sup>	Casos de SRAG no SIVEP Gripe	Taxa de hospitalização (por 1 milhão de hab.)	Fatores de risco/comorbidades					
				Doenças crônicas <sup>2</sup>			Imunodeficiência/ Imunodepressão	Gestante/ Puérpera <sup>3</sup>	Obesidade
				Sem registro	1	2+			
0 a 9	28.918.854	9.587	331,5	7.634	1.661	292	240	---	7
10 a 19	32.974.096	1.807	54,8	1.285	443	79	116	193	26
20 a 29	33.996.173	4.345	127,8	3.431	755	159	208	509	96
30 a 39	34.503.246	7.780	225,5	5.846	1.555	379	410	419	268
40 a 49	28.746.122	8.982	312,5	5.733	2.344	905	477	59	349
50 a 59	23.377.297	10.217	437,0	5.067	3.219	1.931	593	22	362
60 a 69	15.946.086	10.439	654,6	3.859	3.614	2.966	558	---	285
70 a 79	8.236.034	9.118	1107,1	2.662	3.305	3.151	465	---	213
80+	3.961.105	7.789	1966,4	2.123	2.973	2.693	257	---	91
<b>TOTAL</b>	<b>210.659.013</b>	<b>70.064</b>	<b>332,6</b>	<b>37.640</b>	<b>19.869</b>	<b>12.555</b>	<b>3.324</b>	<b>1.202</b>	<b>1.697</b>

Fonte: Sistema de Informação de Vigilância da Gripe. Dados atualizados em 26 de abril de 2020 às 14h, sujeitos a revisões.

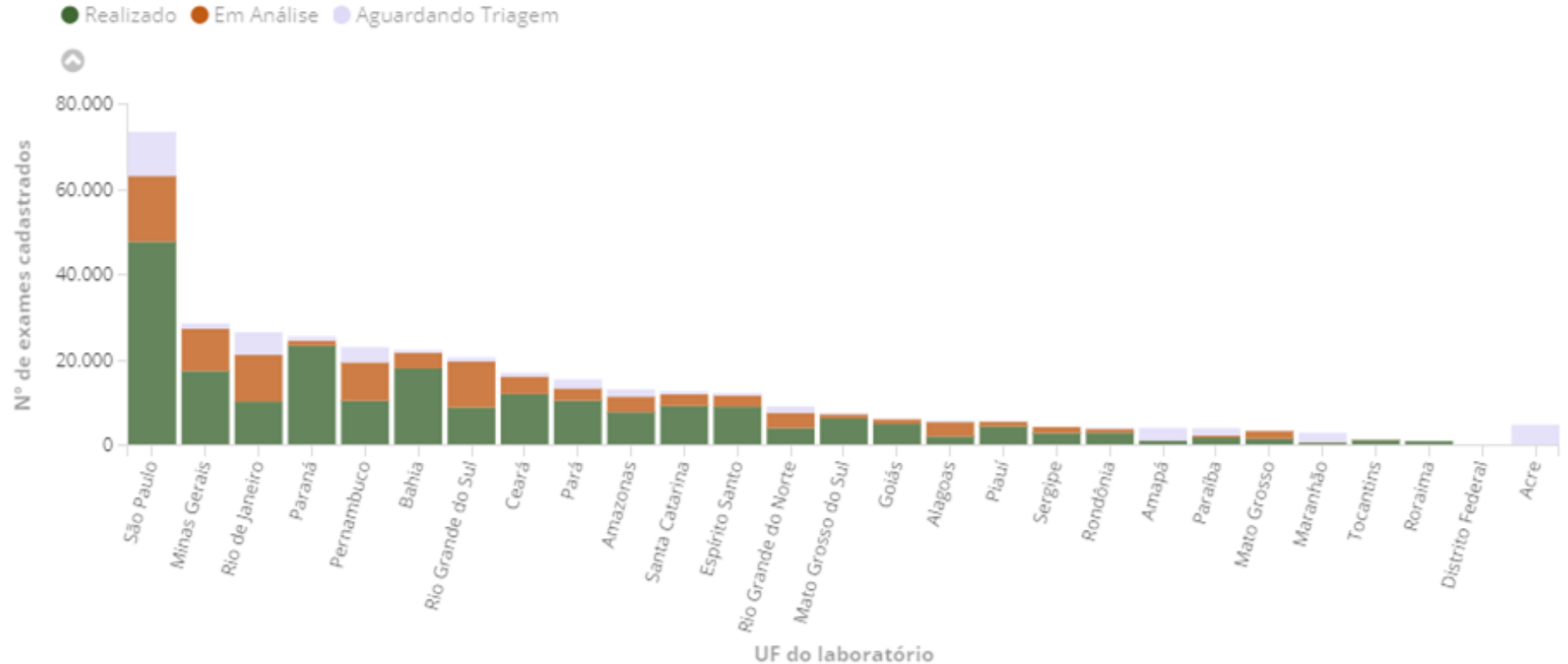
<sup>1</sup> Projeção da população do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2000-2030. <sup>2</sup> Inclui doença cardiovascular crônica, doença hematológica crônica, doença hepática crônica, asma, diabetes mellitus, doença neurológica crônica, pneumopatia crônica e doença renal crônica. <sup>3</sup> Puérpera até 45 dias do parto.

# Distribuição dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e doença pelo coronavírus 2019 (COVID-19) por município e porte populacional. Brasil, 2020.

Porte	Número de municípios	Total de habitantes	Total de municípios			SRAG		COVID-19	
			Sem casos de SRAG	Sem casos de COVID-19	Sem casos de SRAG e de COVID-19	Número de casos	Incidência por milhão de hab.	Número de casos	Incidência por milhão de hab.
Até 25 mil	4.143	39.700.000	2.251	3.567	2.098	4.556	29,6	1.175	115,8
25 a 49 mil	754	25.800.000	154	401	109	3.681	43,2	1.114	143,7
50 a 99 mil	349	23.900.000	20	83	6	4.461	75,6	1.806	186,7
100 a 499 mil	276	54.200.000	3	6	---	16.121	162,0	8.780	297,4
500 a 999 mil	31	20.400.000	---	---	---	7.575	242,8	4.953	371,3
≥1 milhão	17	46.100.000	---	---	---	33.595	606,2	27.944	728,7
<b>BRASIL</b>	<b>5.570</b>	<b>210.100.000</b>	<b>2.428</b>	<b>4.057</b>	<b>2.213</b>	<b>69.989</b>	<b>218,0</b>	<b>45.772</b>	<b>333,0</b>

Fontes: Secretarias Estaduais de Saúde e Sistema de Informação de Vigilância da Gripe. Dados atualizados em 23 de abril de 2020 às 14h, sujeitos a revisões.

# Situação dos exames cadastrados para vírus respiratórios no Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) por Unidade da Federação. Brasil, 2020.



# Painel Coronavírus Brasil

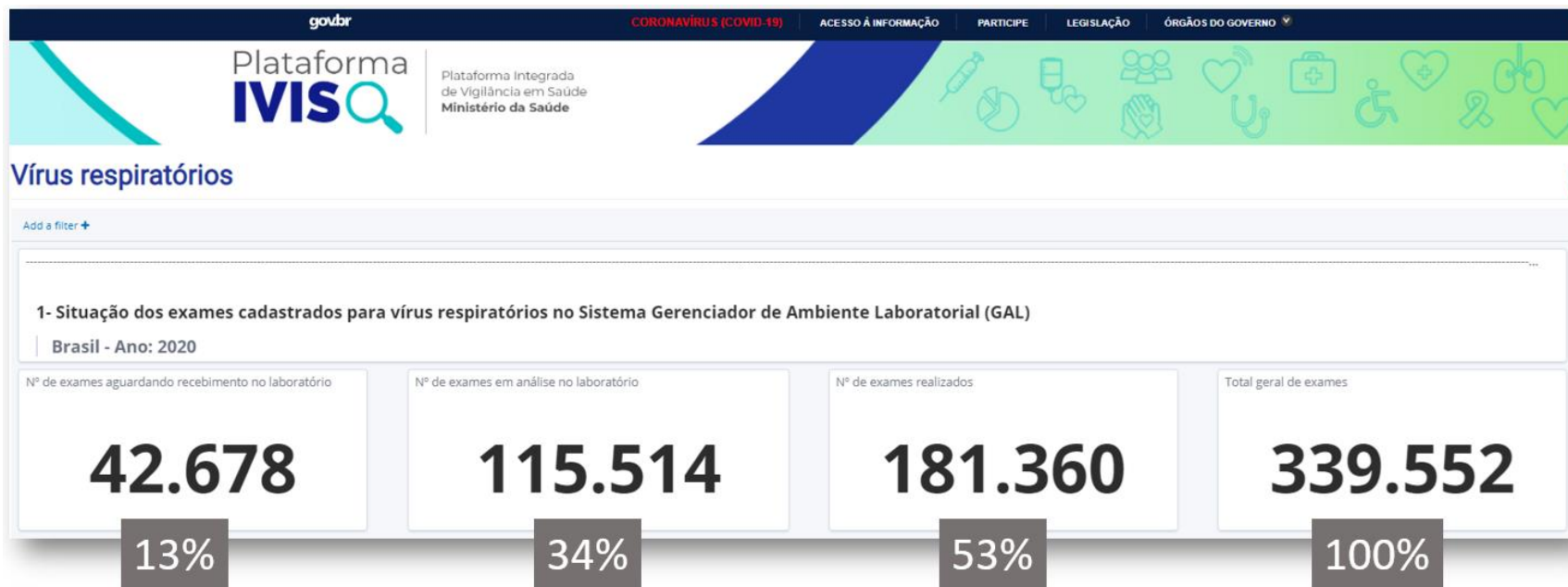
The dashboard is divided into three main sections:

- Top Left Panel:** Titled "Painel Coronavírus" with a sub-header "COVID19". It displays "61.888 Casos Confirmados" and a map of Brazil with a zoom-in (+) and zoom-out (-) button. The map shows the country's outline and some regional details.
- Top Middle Panel:** Titled "SRAG Síndrome Respiratória Aguda" with a sub-header "COVID19". It features a bar chart titled "SRAG hospitalizado por etiologia" showing data from 01 to 11. The legend includes SARS COV2 (blue), Influenza A e B (green), Investigação (orange), and Outros (light blue).
- Top Right Panel:** Titled "Envio de Insumos" with a sub-header "COVID19". It displays a grid of supply distribution statistics: 0 Leitos, 250 279 Álcool 100/500ml, 33 229 748 Luvas, 30 941 Leitos de UTI adulto, 1 168 587 Aventais, 72 920 Óculos de proteção, 22 201 900 Máscara cirúrgica, 2 081 120 Kit teste rápido, and 12 922 700 Sapatilhas e toucas. Below this is a section for "Insumo: Leitos no Brasil" with a note: "Insumos adquiridos pelo Ministério da Saúde e enviado aos estados".

Navigation tabs are visible at the top of each panel: "Painel Geral", "SRAG", and "Insumos". The "Painel Geral" tab is active in the first panel, "SRAG" in the second, and "Insumos" in the third.

<https://covid.saude.gov.br>

# Painel de vírus respiratórios



<http://plataforma.saude.gov.br/laboratoriais/virus-respiratorios>

# Painel InfoGripe

BRASIL CORONAVÍRUS (COVID-19) Simplifique! Participe Acesso à informação Legislação Canais

FIOCRUZ Fale com a Fiocruz

INFO GRIPE

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

FGV EMAP ESCOLA DE ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS PROCC SUS Ministério da Saúde

### Monitoramento de casos reportados de síndrome respiratória aguda grave (SRAG) hospitalizados [Ajuda]

Detalhado (semana) Resumido (ano) Plano de Contingência atual Conjunto de dados: SRAG Escala: INCIDÊNCIA Ano: 2019 Semana: 52

Por UF Por região geopolítica Por padrão de circulação

#### Mapa de incidência de SRAG

Salvar mapa Salvar legenda do mapa

Situação da atividade semanal

- Baixa
- Epidêmica
- Alta
- Muito alta

Com base nos dados disponíveis no sistema de informação

#### Curva de incidência de SRAG - Regional Sul

Salvar imagem

Com base nos dados disponíveis no sistema de informação

<http://info.gripe.fiocruz.br/>



**PÁTRIA AMADA**  
**BRASIL**  
GOVERNO FEDERAL