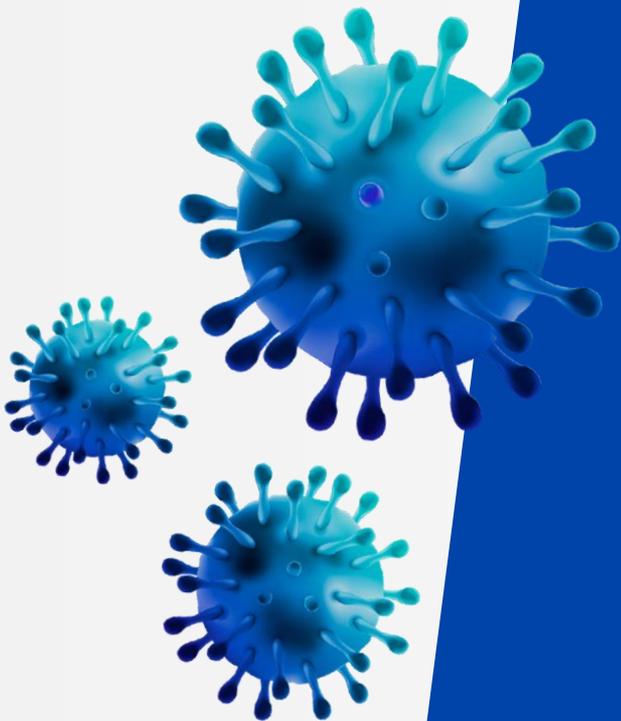




PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



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	BRASIL		66.501	4.543

66.501
casos confirmados

4.613
casos novos 24h
7,5%
de incremento

4.543 (6,8%)
óbitos confirmados

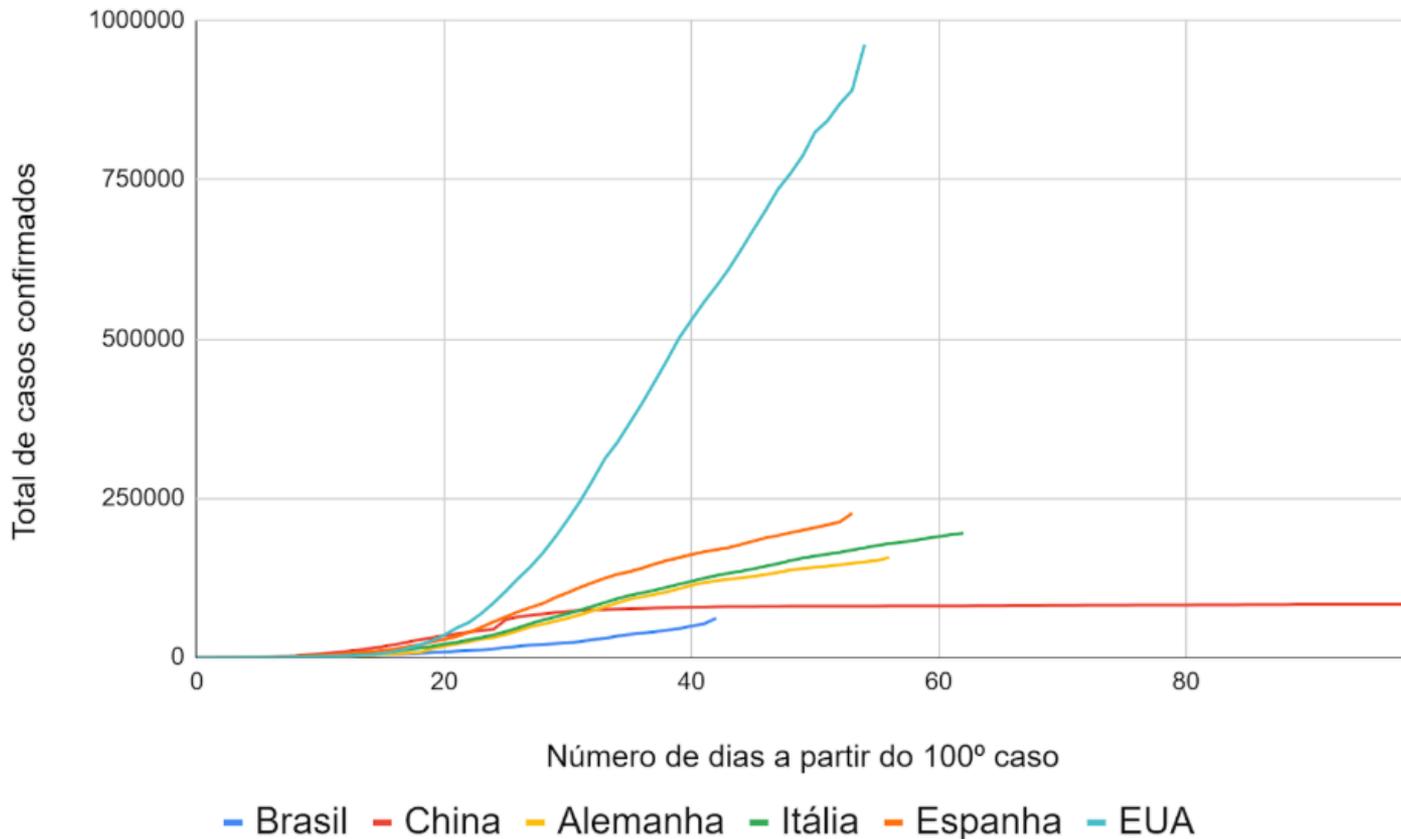
338
óbitos novos 24h
8,0%
de incremento

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

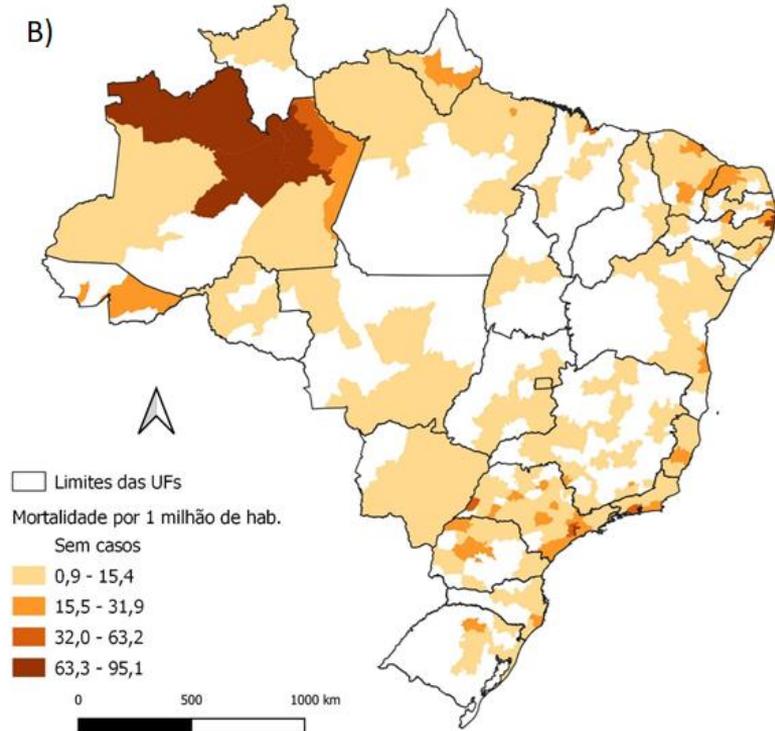
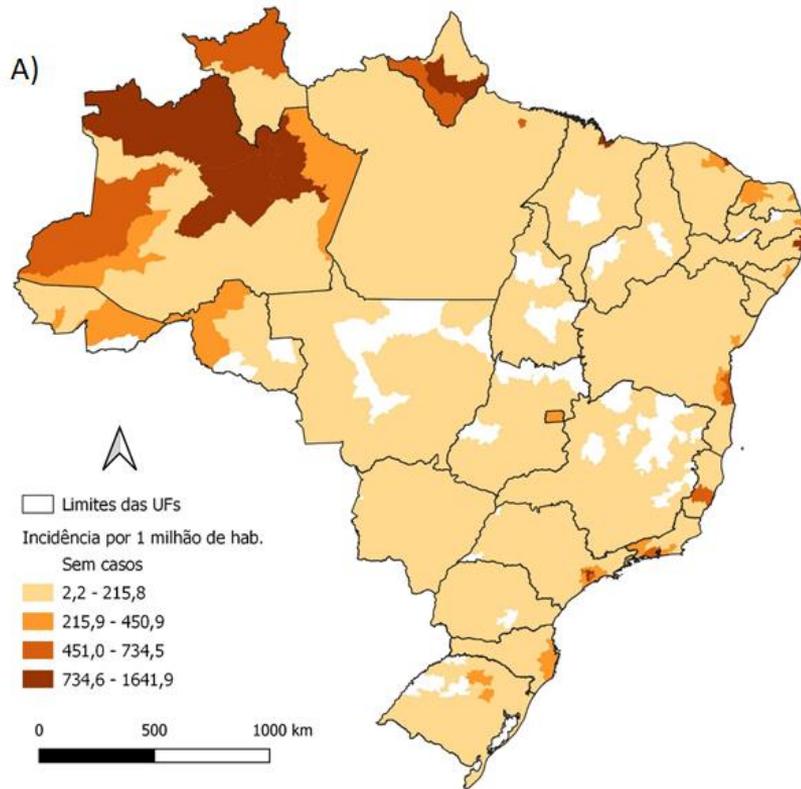
País	Data em que atingiu o 100º caso confirmado	Dias após confirmação do 100º caso confirmado*	Data do primeiro óbito confirmado	Dias após mortalidade atingir 0,1 por milhão*	Mortalidade por 1 milhão de habitantes*
Brasil	15/03	42	17/03	34	20
Itália	24/02	62	23/03	60	436
Alemanha	01/03	56	10/03	41	67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



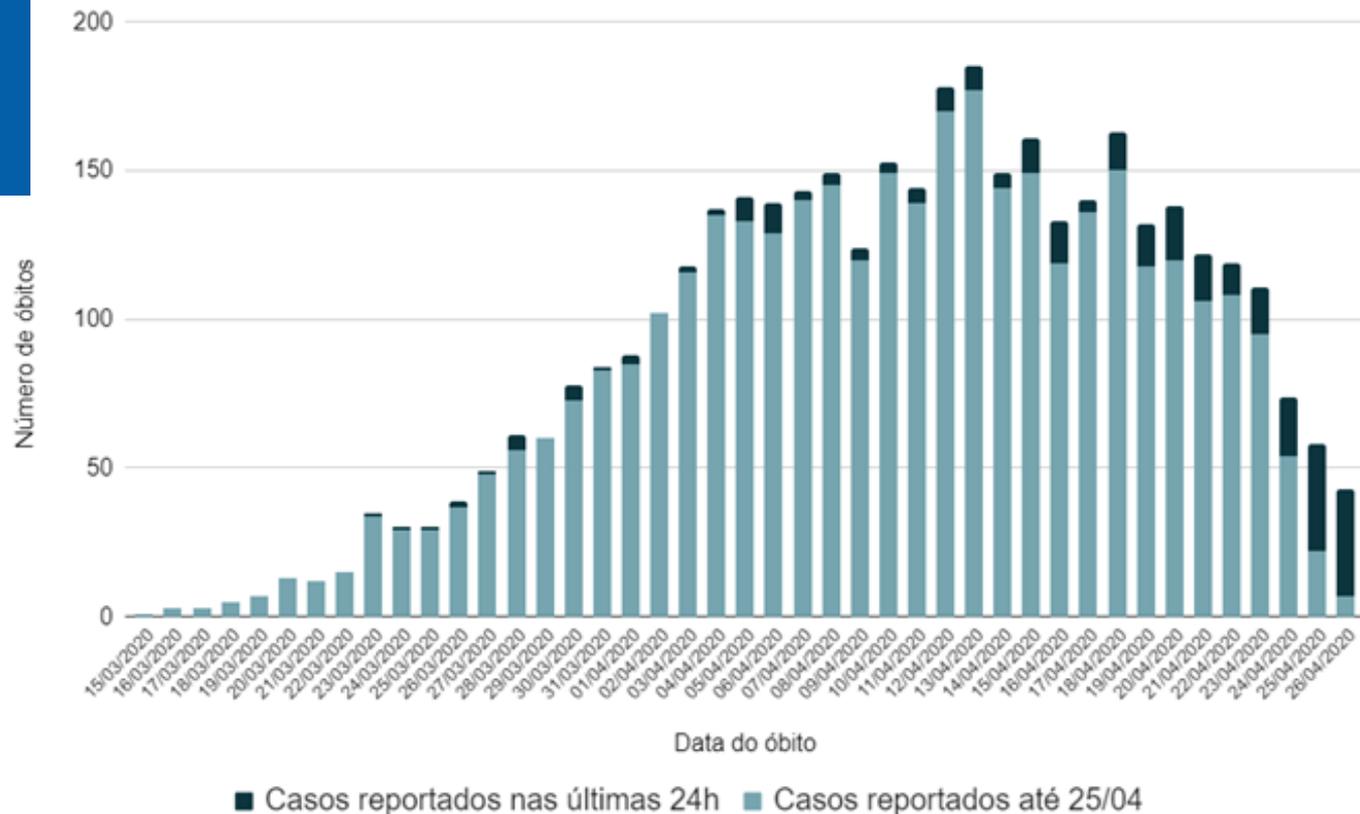
Coeficientes de incidência (A) e mortalidade (B) por COVID-19 (por 1.000.000 de habitantes) por regiões de saúde



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



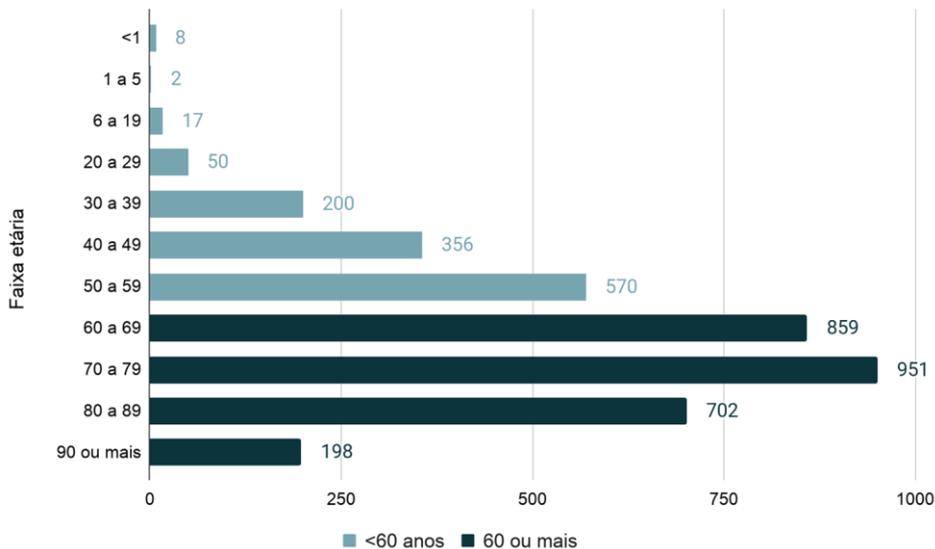
Fonte: Sistema de Informação de Vigilância da Gripe (SIVEP-Gripe).

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

69%

acima 60 anos

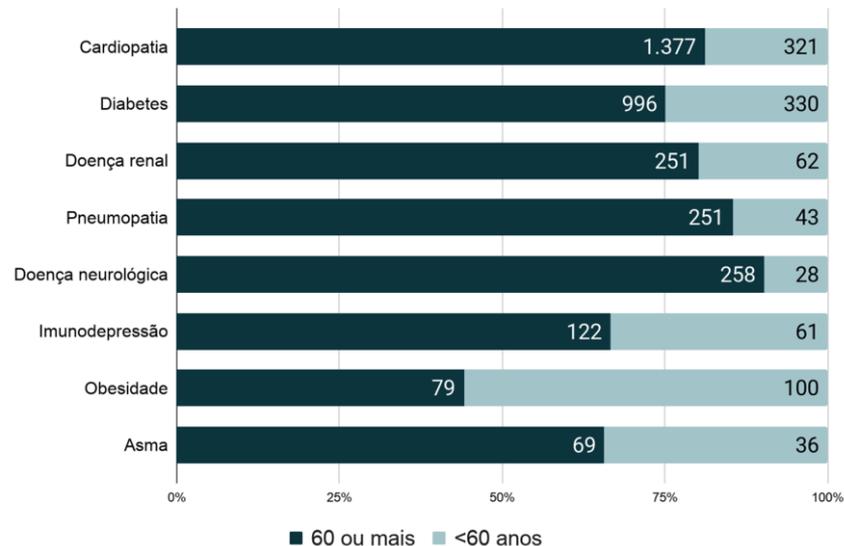
(A) FAIXA ETÁRIA



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
Brasil	4.462	4.205	257

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
Brasil	47.393	195.753	-148.360	62.311	207.747	-145.436

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 ¹	Casos de SRAG no SIVEP Gripe	Taxa de hospitalização (por 1 milhão de hab.)	Fatores de risco/comorbidades					
				Doenças crônicas ²			Imunodeficiência/ Imunodepressão	Gestante/ Puérpera ³	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
TOTAL	210.659.013	70.064	332,6	37.640	19.869	12.555	3.324	1.202	1.697

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

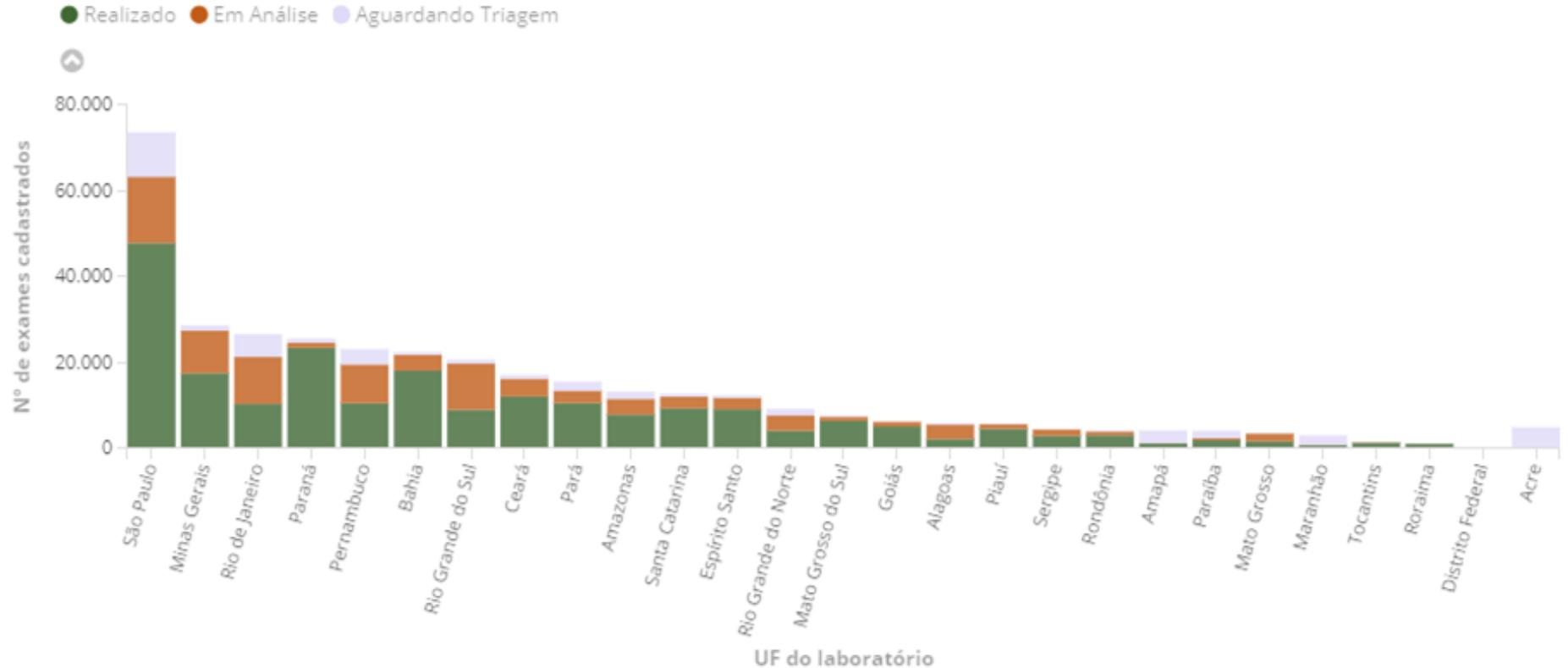
¹ Projeção da população do Brasil e Unidades da Federação por sexo e idade para o período 2000-2030. ² Inclui doença cardiovascular crônica, doença hematológica crônica, doença hepática crônica, asma, diabetes mellitus, doença neurológica crônica, pneumopatia crônica e doença renal crônica. ³ Puérpera 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
BRASIL	5.570	210.100.000	2.428	4.057	2.213	69.989	218,0	45.772	333,0

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

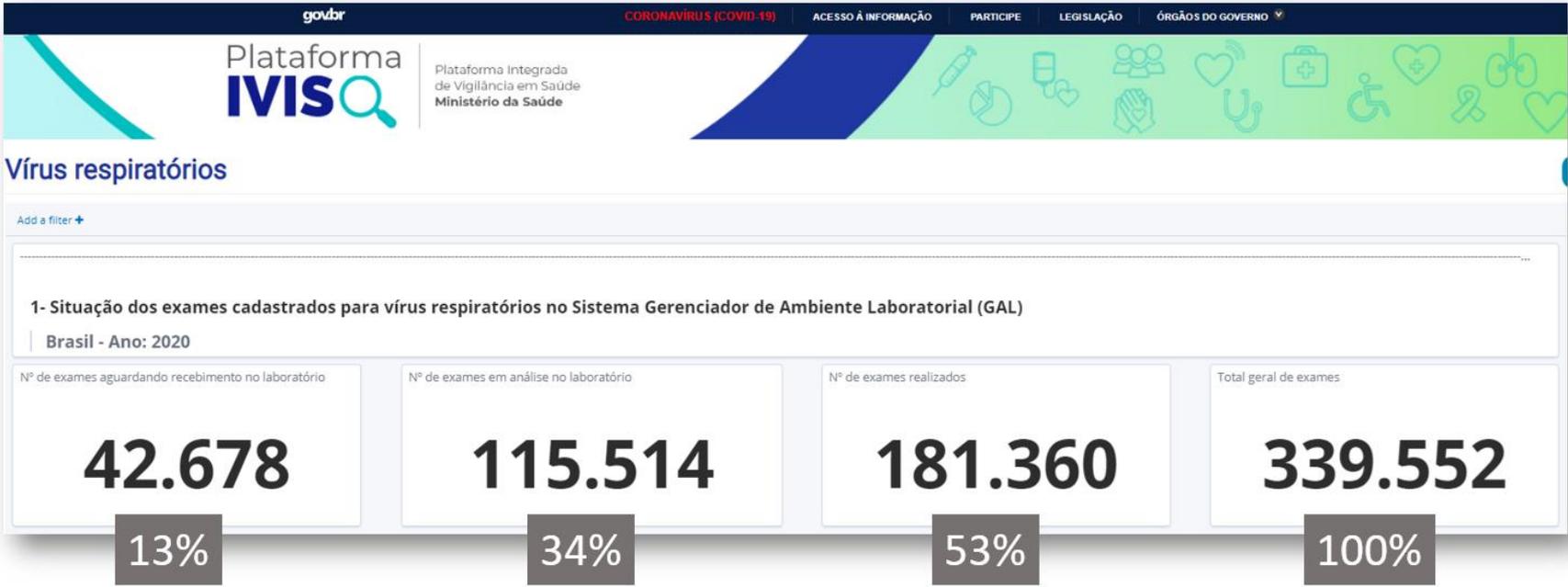
The dashboard is divided into three main sections:

- Top Left Panel:** Titled "Painel Coronavírus" with a sub-header "COVID19". It displays "61.888 Casos Confirmados" and a map of Brazil under "Casos no Brasil".
- Top Middle Panel:** Titled "SRAG Síndrome Respiratória Aguda" with a sub-header "COVID19". It features a bar chart "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 lists various supplies with their counts: Leitos (0), Álcool 100/500ml (250 279), Luvas (33 229 748), Leitos de UTI adulto (30 941), Aventais (1 168 587), Óculos de proteção (72 920), Máscara cirúrgica (22 201 900), Kit teste rápido (2 081 120), and Sapatinhas e toucas (12 922 700). It also includes a section for "Insumo: Leitos no Brasil" with a note about supplies acquired by the Ministry of Health.

Navigation tabs at the top of each section are "Painel Geral", "SRAG", and "Insumos".

<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

Leaflet | Map data © OpenStreetMap contributors

*Com base nos dados disponíveis no sistema de informação

Curva de incidência de SRAG - Regional Sul

Salvar imagem

Temporadas regulares: 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2017

Nível de atividade: Epidêmica

Incidência de SRAG (por 100 mil habitantes)

SE

Zona de Êxito Zona de Segurança Zona de Alerta Zona de Risco Casos notificados Casos estimados Limiar Pré epidêmico Intensidade Alta Intensidade Muito Alta Intervalo de confiança inferior Intervalo de confiança superior

*Com base nos dados disponíveis no sistema de informação

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



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL