

BOLETIM INFORMATIVO

– COVID-19 –

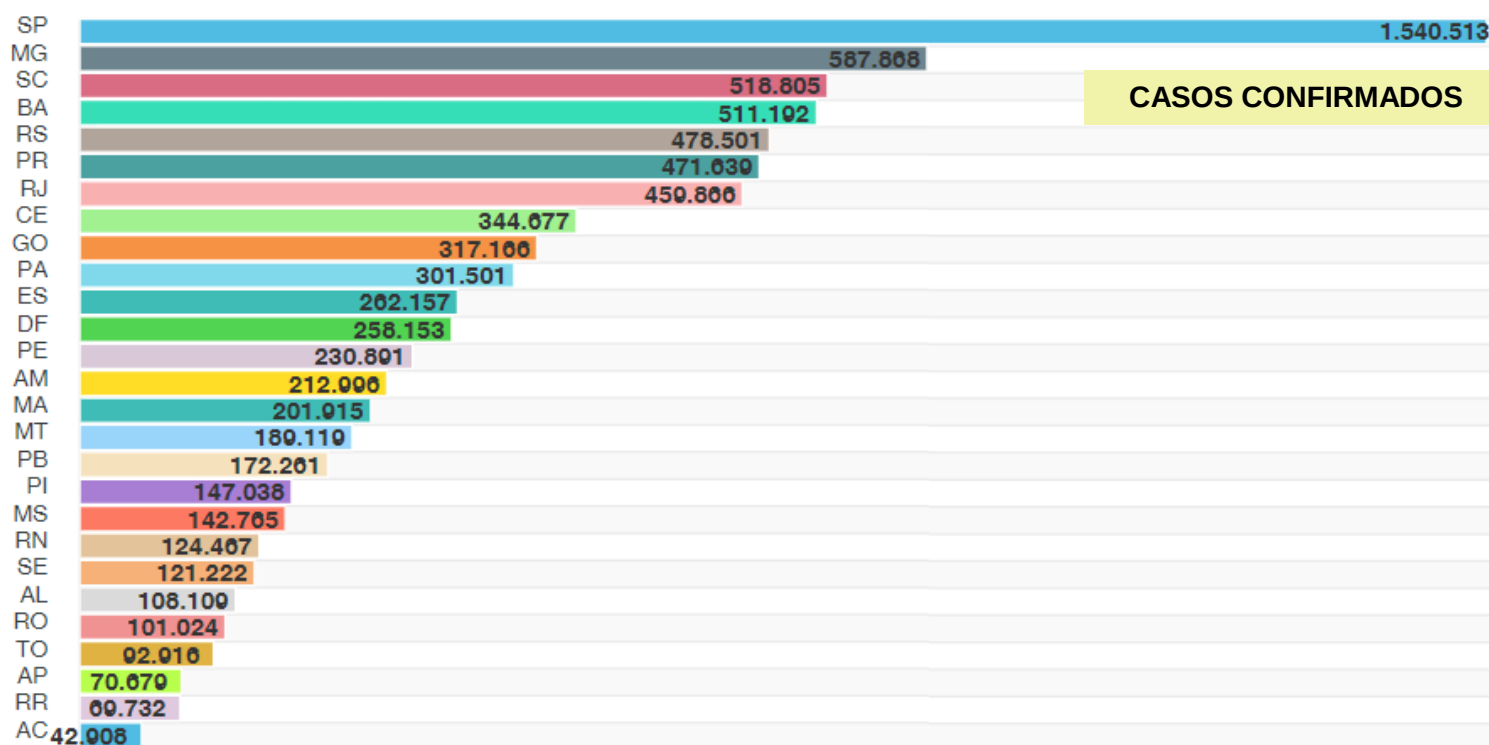
10/01/21

PANORAMA COVID FAZENDA RIO GRANDE/PARANÁ/ BRASIL/MUNDO

REGIÃO	FAZENDA RIO GRANDE	PARANÁ	BRASIL	MUNDO
CONFIRMADOS	5.455	413.412	8.075.998	89.516.439
RECUPERADOS	4.321	305.194	7.144.011	49.669.429
ÓBITOS	125	7.912	202.631	1.924.004
EM INVESTIGAÇÃO	141	10.785	-	-

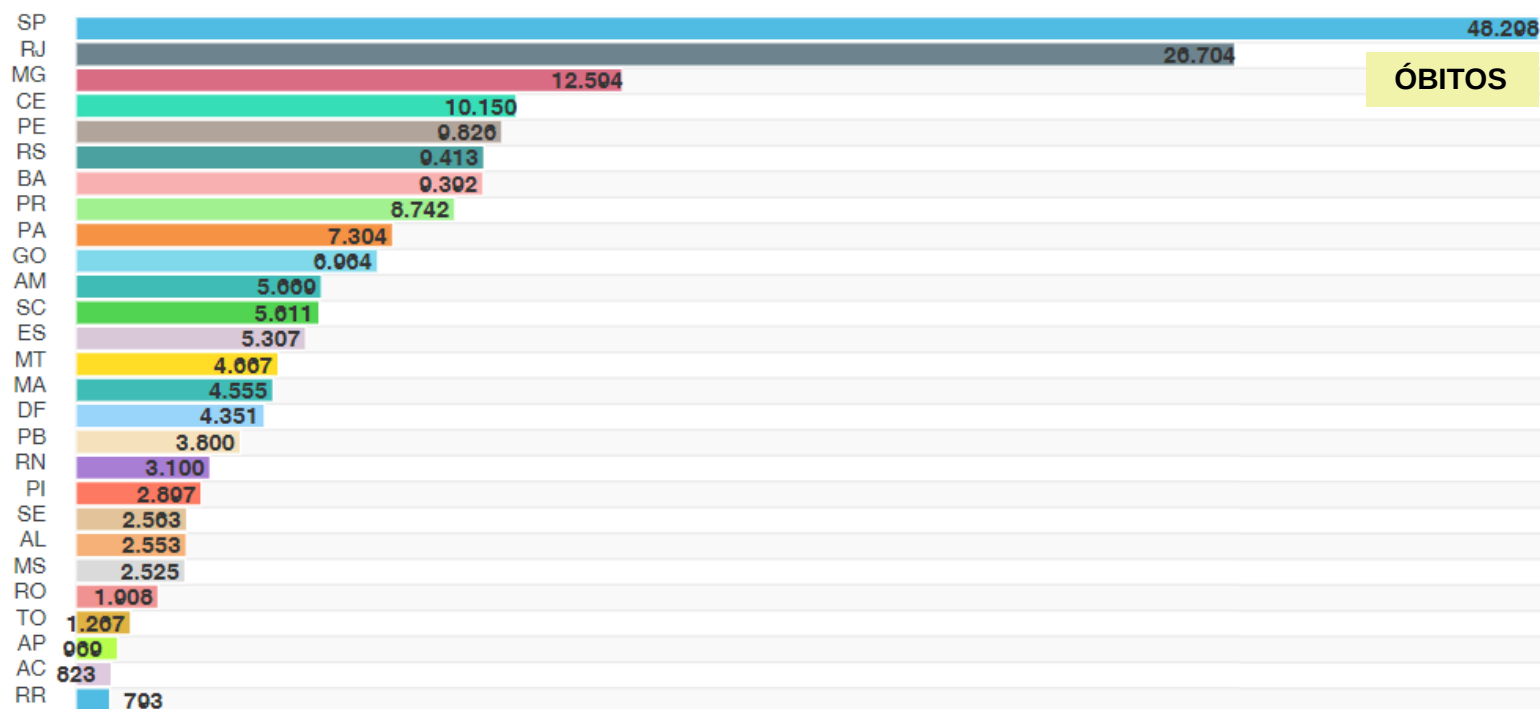
Fontes: Dados Brasil: Ministério da Saúde em 09/01/2021 às 22h. Dados Paraná: CIEVS/DAV/SESA em 09/01/2021 às 22h. Dados Fazenda Rio Grande: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL/PR) em 09/01/2021 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

PANORAMA COVID POR ESTADOS BRASILEIROS



Fontes: Dados Brasil. Ministério da Saúde em 09/01/2021 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

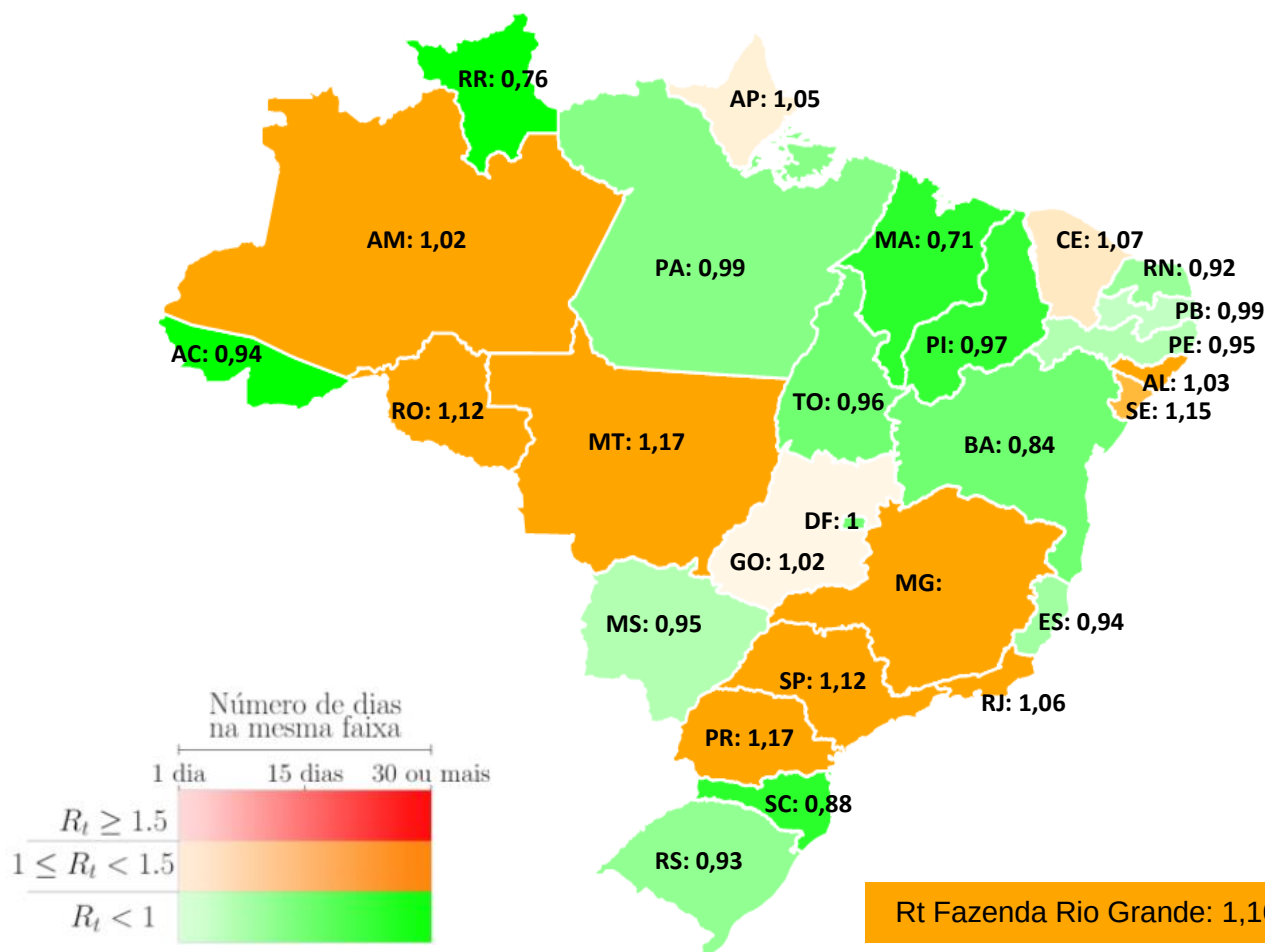
BOLETIM INFORMATIVO COVID-19



Fontes: Dados Brasil. Ministério da Saúde em 09/01/2021 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

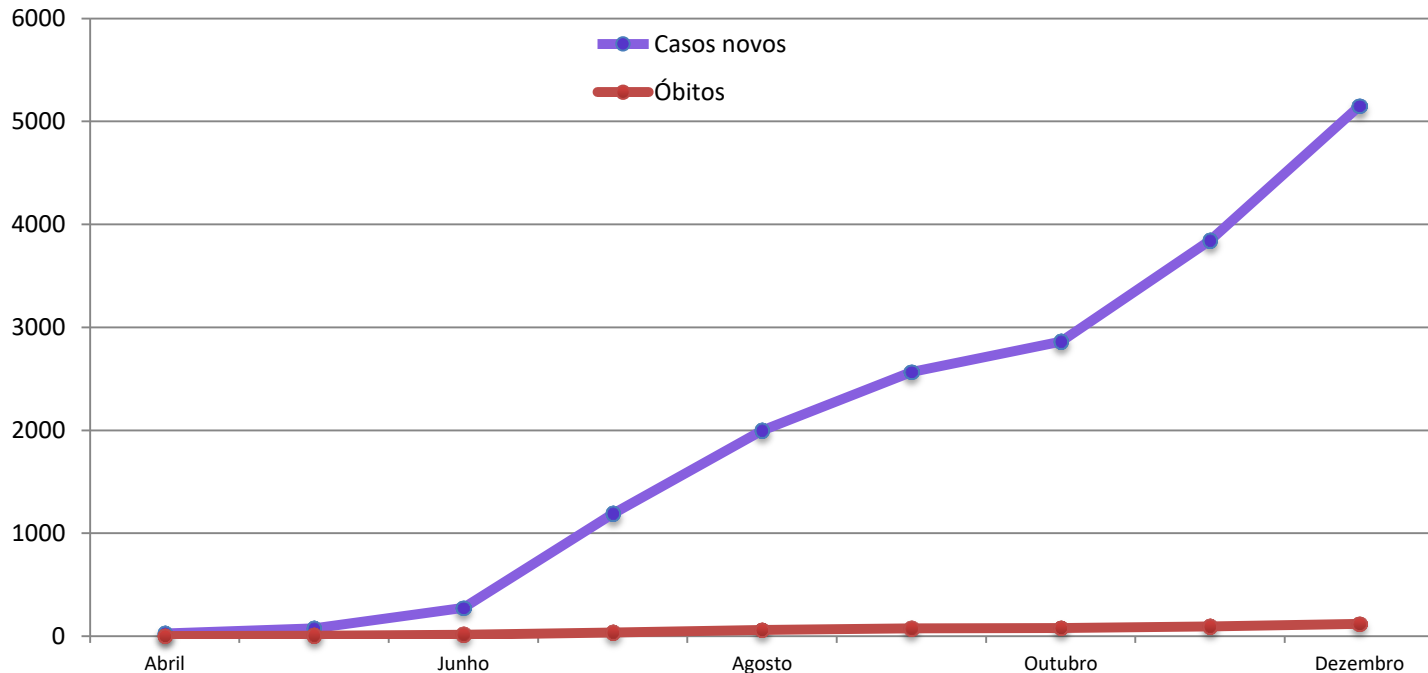
TAXA DE PROPAGAÇÃO – *R_t

Taxa de contágio – *R₀



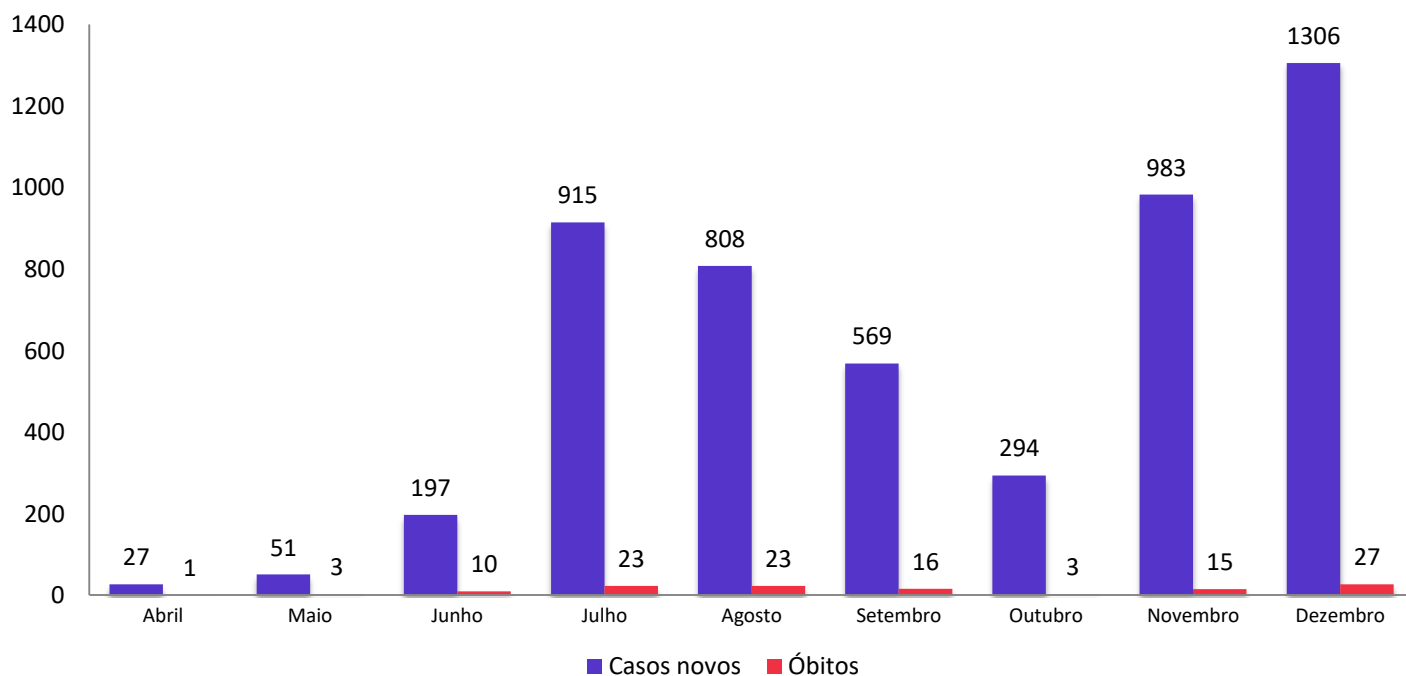
Fonte: Covid-19 Analytics em 09/01/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. *R_t = Número médio de indivíduos contagiados por cada indivíduo infectado.

FAZENDA RIO GRANDE CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS ACUMULADOS



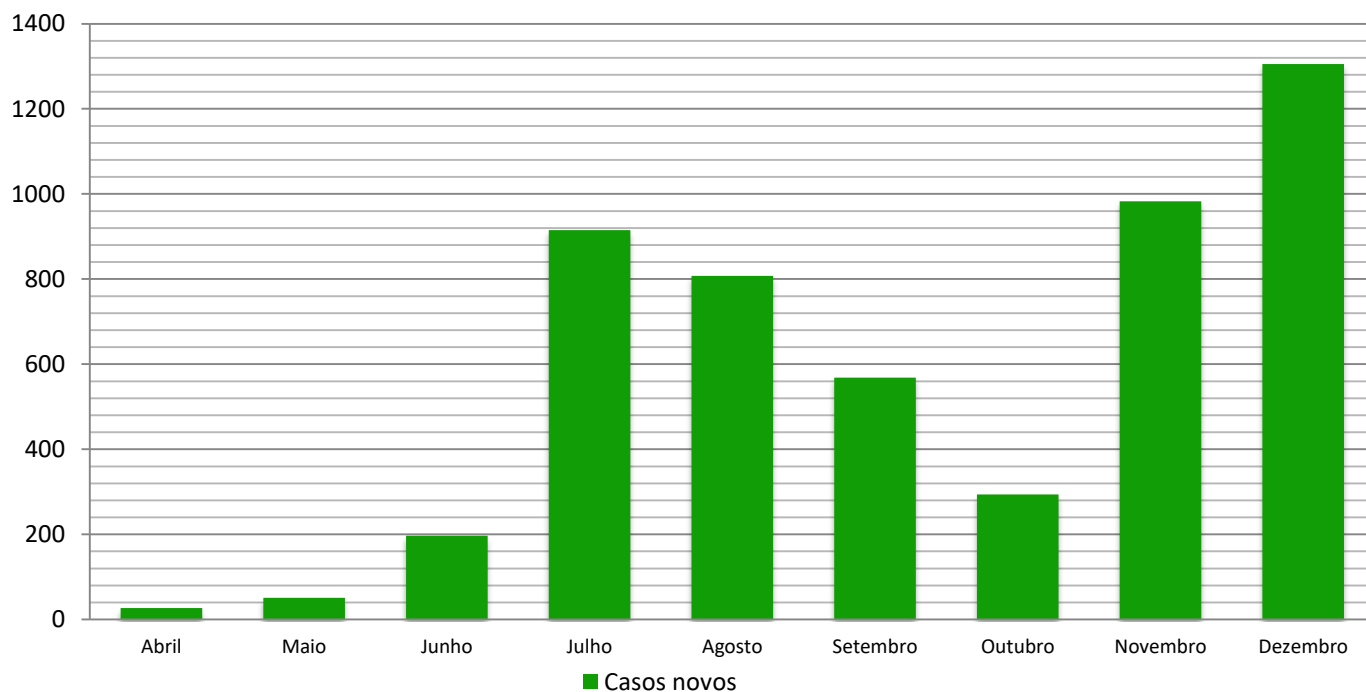
Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 19h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS POR MÊS DE CONFIRMAÇÃO



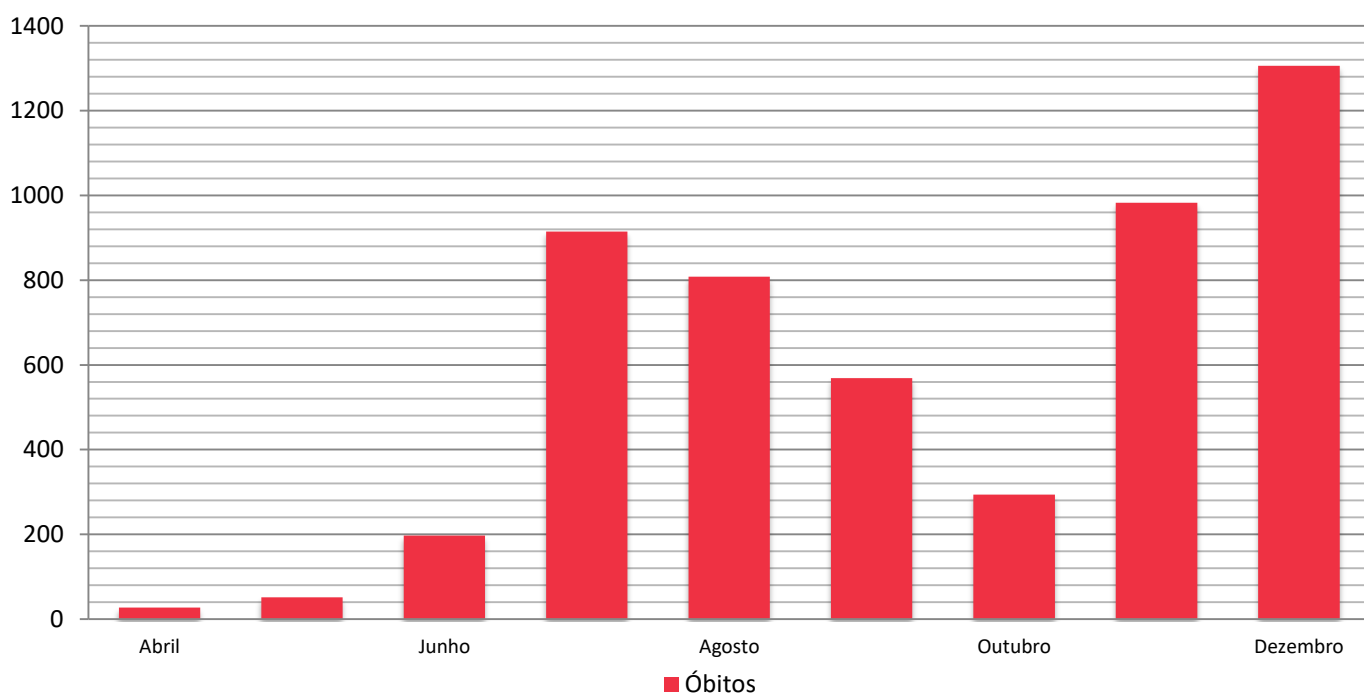
Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 19h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS POR MÊS DE DIAGNÓSTICO



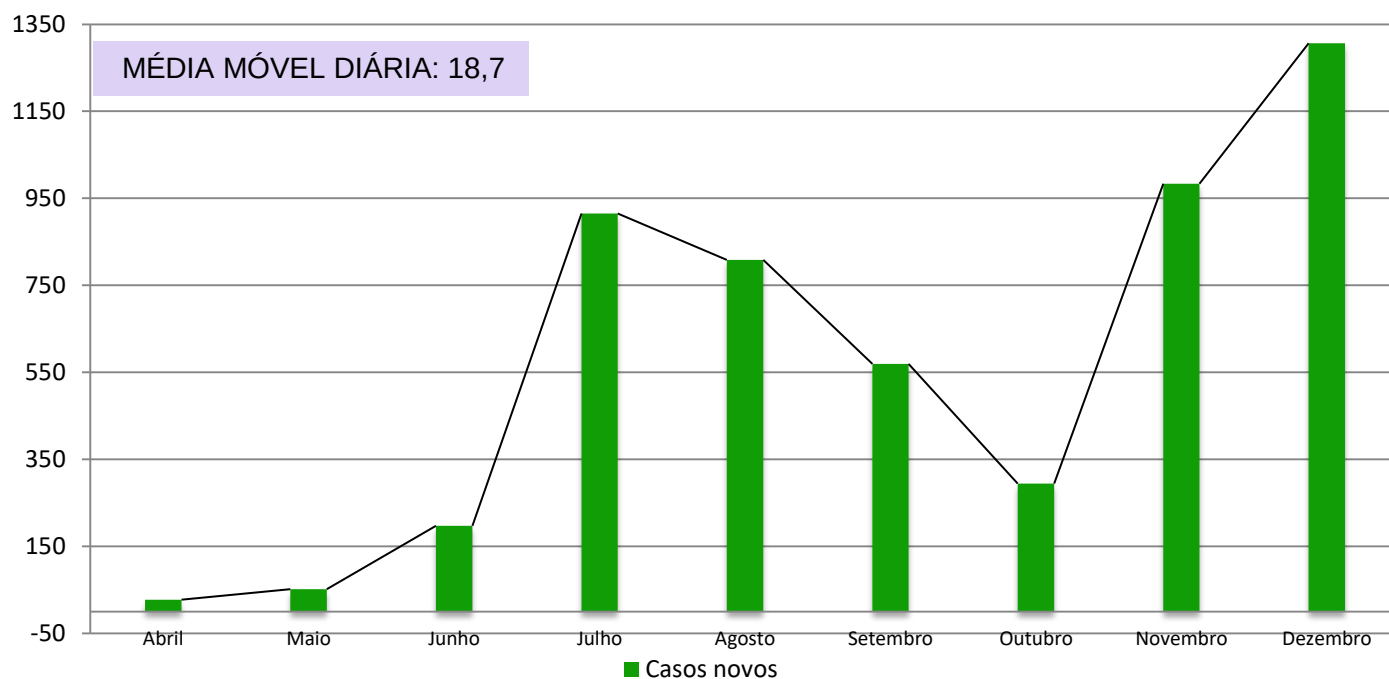
Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 17h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

ÓBITOS POR DATA DE OCORRÊNCIA



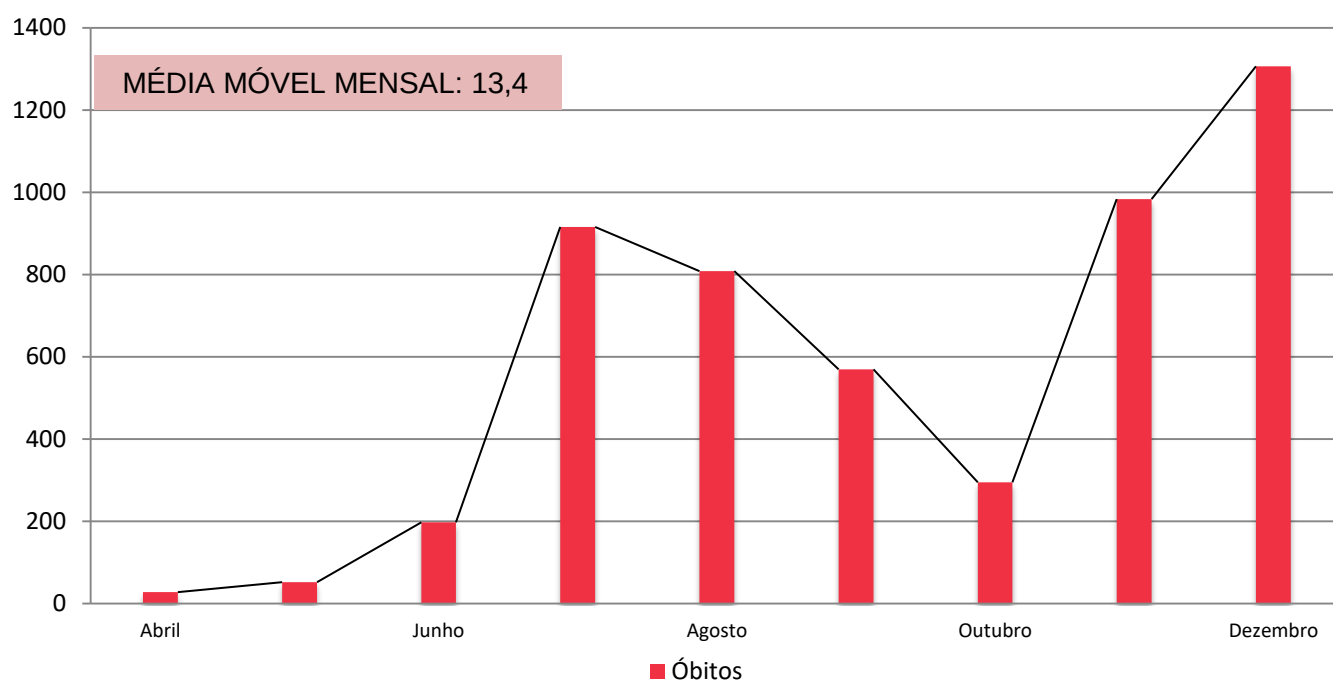
Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 17h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

MÉDIA MÓVEL DE CASOS NOVOS 01/04 A 31/07/2020



Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 19h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

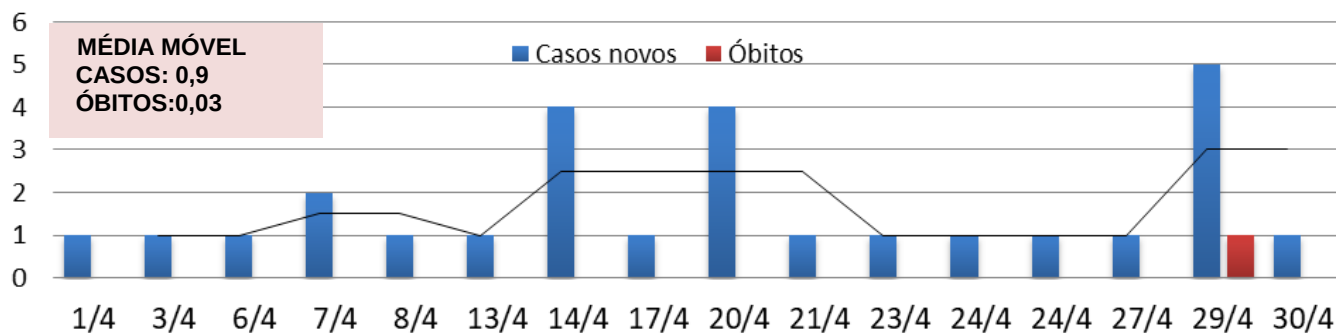
MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS: 01/04 A 31/07/2020



Fonte: Banco de dados de Vigilância Epidemiológica (VIGEP/FRG) em 31/12/2020 às 19h. Planilha de monitoramento diário de casos. CIEVS/DAV/SESA em 31/12/2020 às 19h. Muitos dos números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

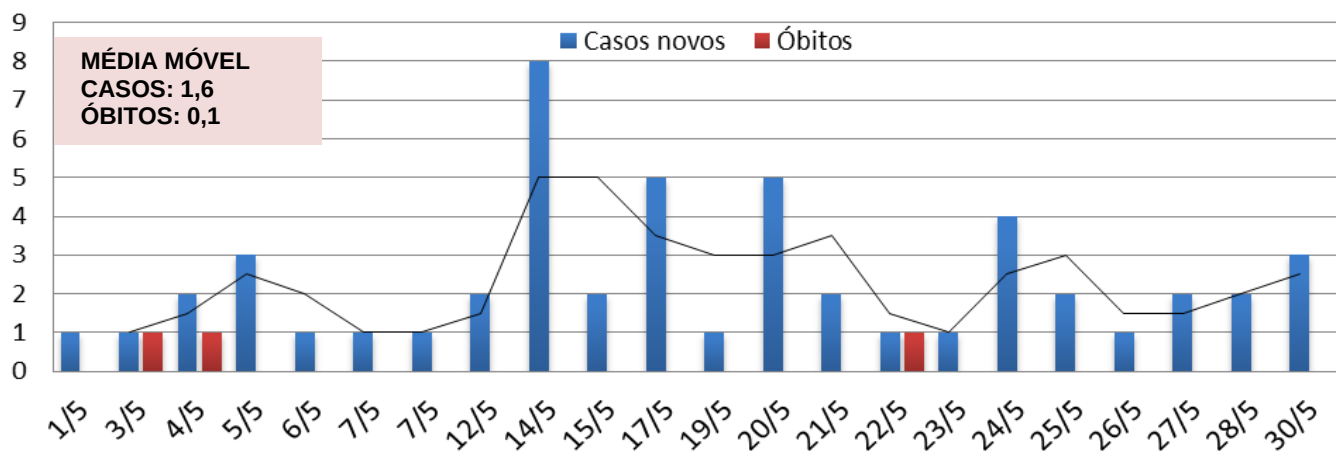
MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR MÊS

ABRIL



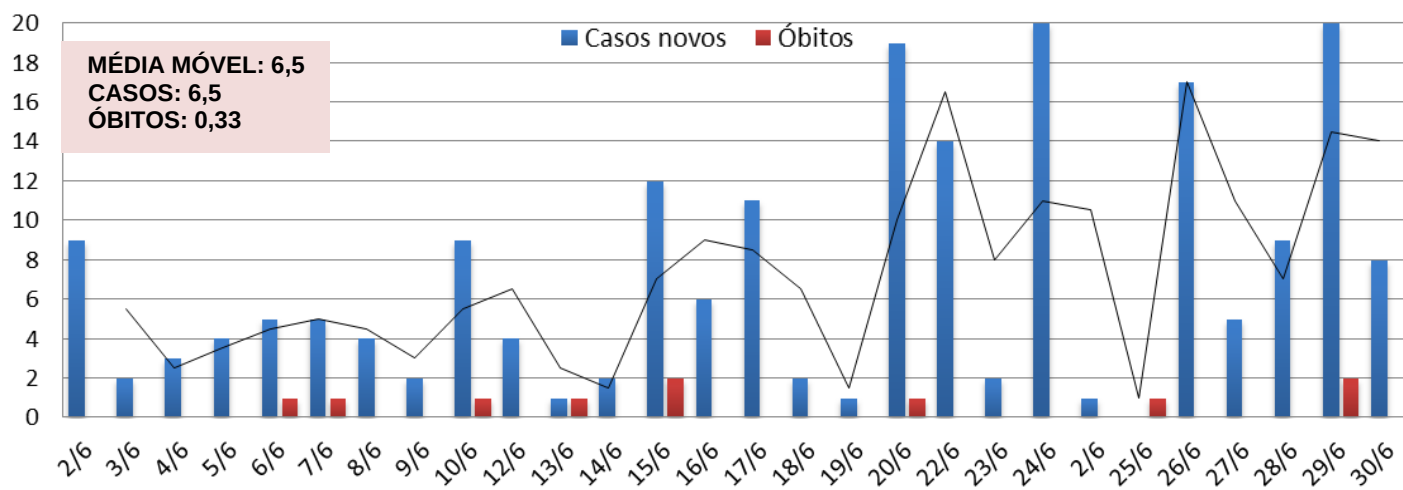
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

MAIO



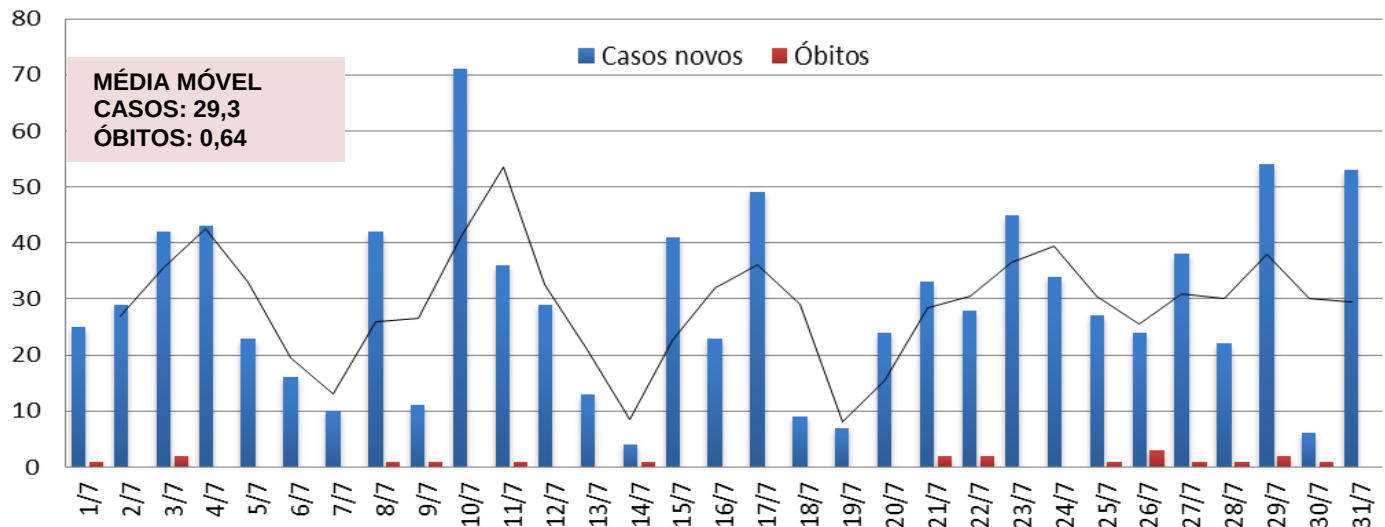
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

JUNHO



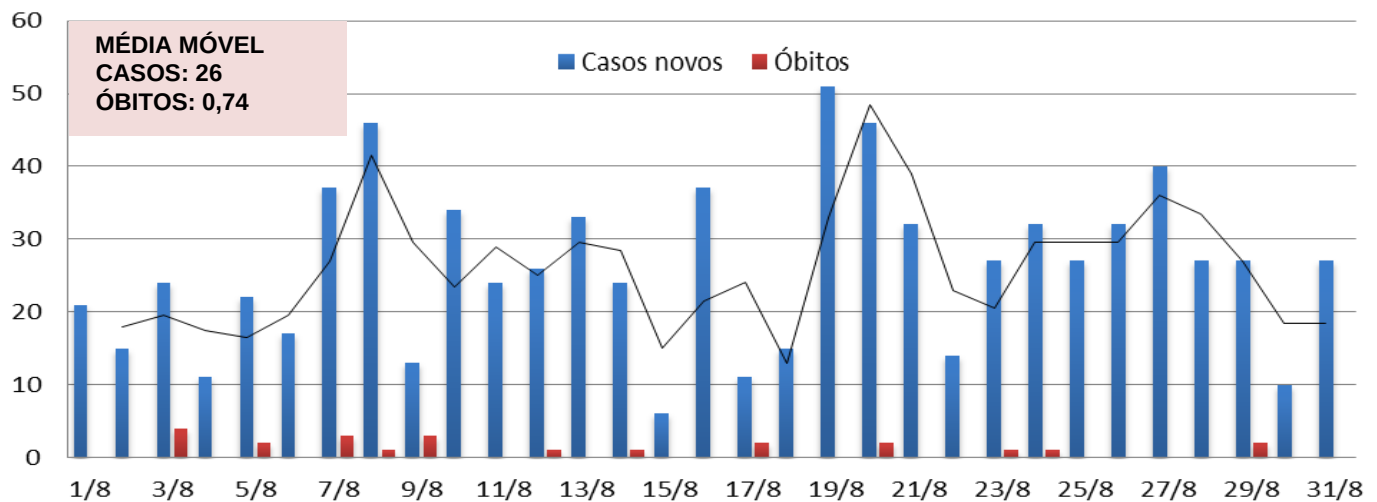
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

JULHO



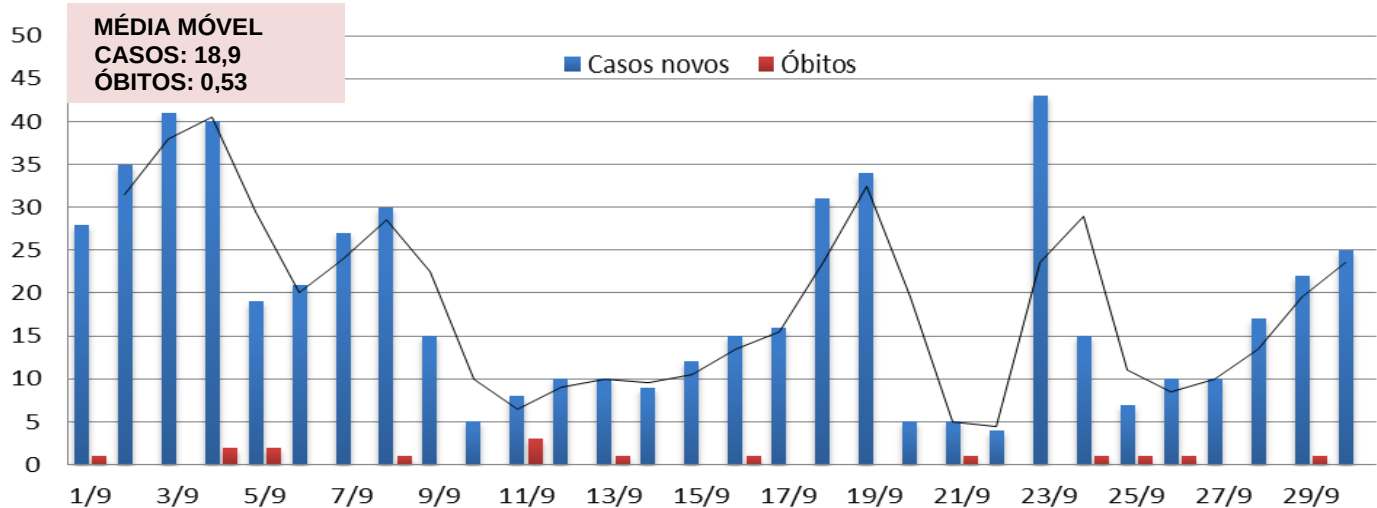
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

AGOSTO



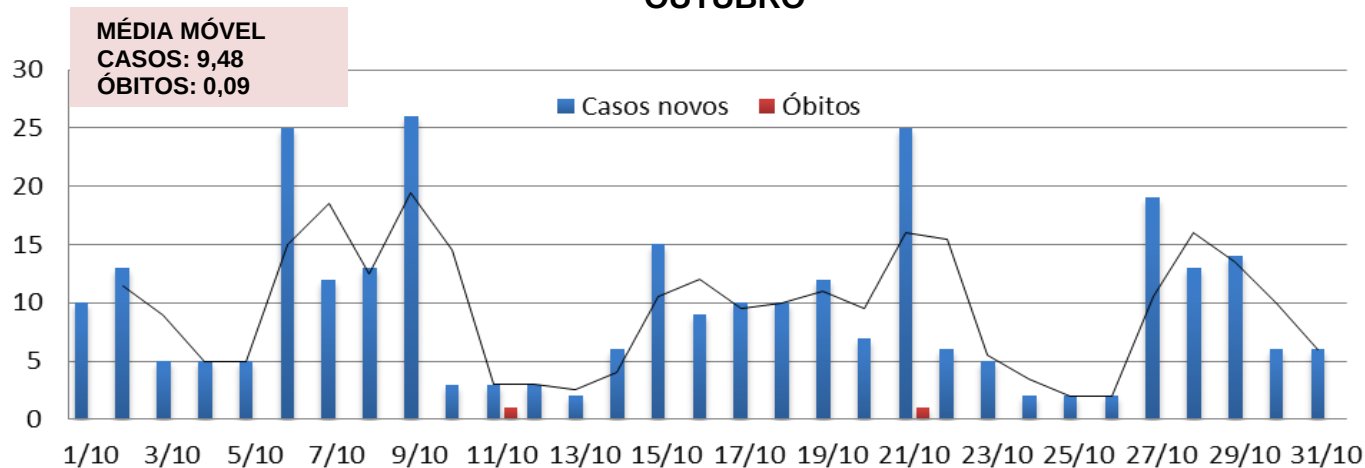
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

SETEMBRO



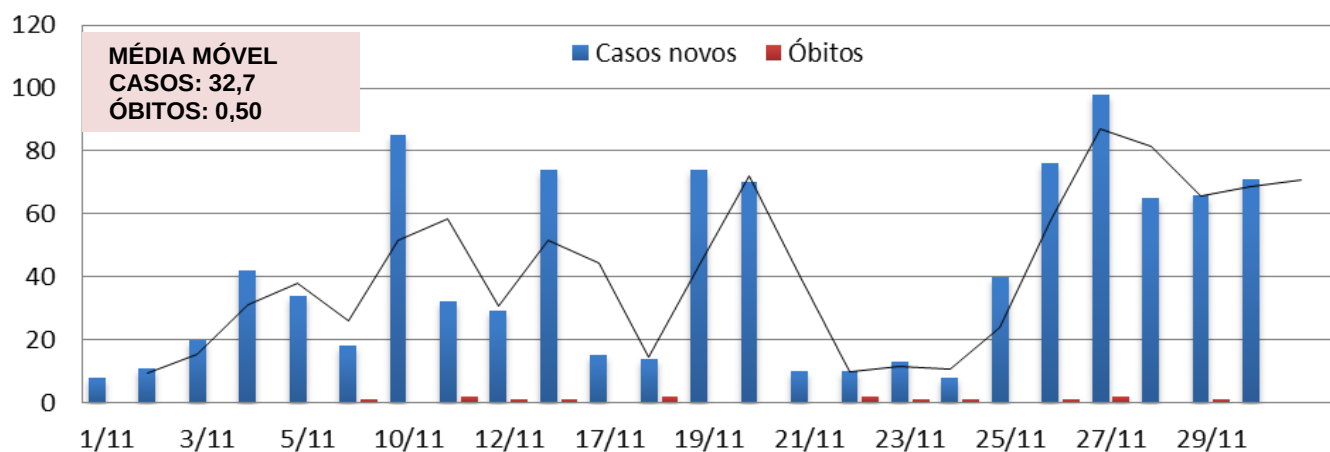
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

OUTUBRO



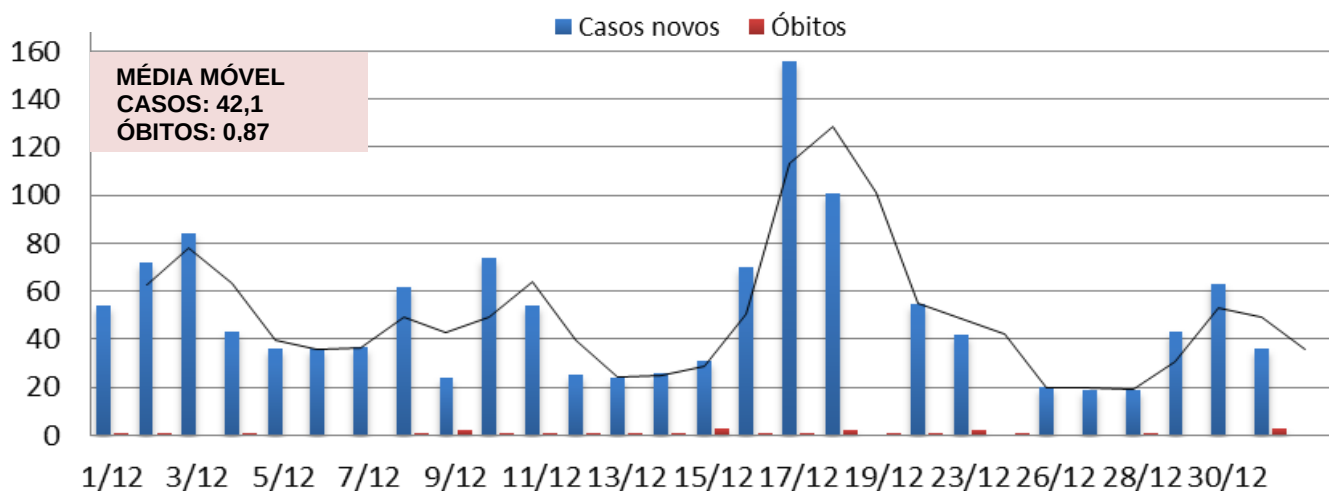
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

NOVEMBRO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

DEZEMBRO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS E ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

SEMANA	INÍCIO	TÉRMINO	CASOS NOVOS	ÓBITOS
14	29/03/2020	04/04/2020	4	0
15	05/04/2020	11/04/2020	4	0
16	12/04/2020	18/04/2020	6	0
17	19/04/2020	25/04/2020	8	0
18	26/04/2020	02/05/2020	8	1
19	03/05/2020	09/05/2020	9	2
20	10/05/2020	16/05/2020	12	0
21	17/05/2020	23/05/2020	14	1
22	24/05/2020	30/05/2020	15	0
23	31/05/2020	06/06/2020	23	1
24	07/06/2020	13/06/2020	37	3
25	14/06/2020	20/06/2020	58	3
26	21/06/2020	27/06/2020	79	1
27	28/06/2020	04/07/2020	182	5
28	05/07/2020	11/07/2020	210	3
29	12/07/2020	18/07/2020	178	1
30	19/07/2020	25/07/2020	199	5
31	26/07/2020	01/08/2020	198	11
32	02/08/2020	08/08/2020	182	10
33	09/08/2020	15/08/2020	165	5
34	16/08/2020	22/08/2020	200	4
35	23/08/2020	29/08/2020	212	4

CASOS NOVOS E ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

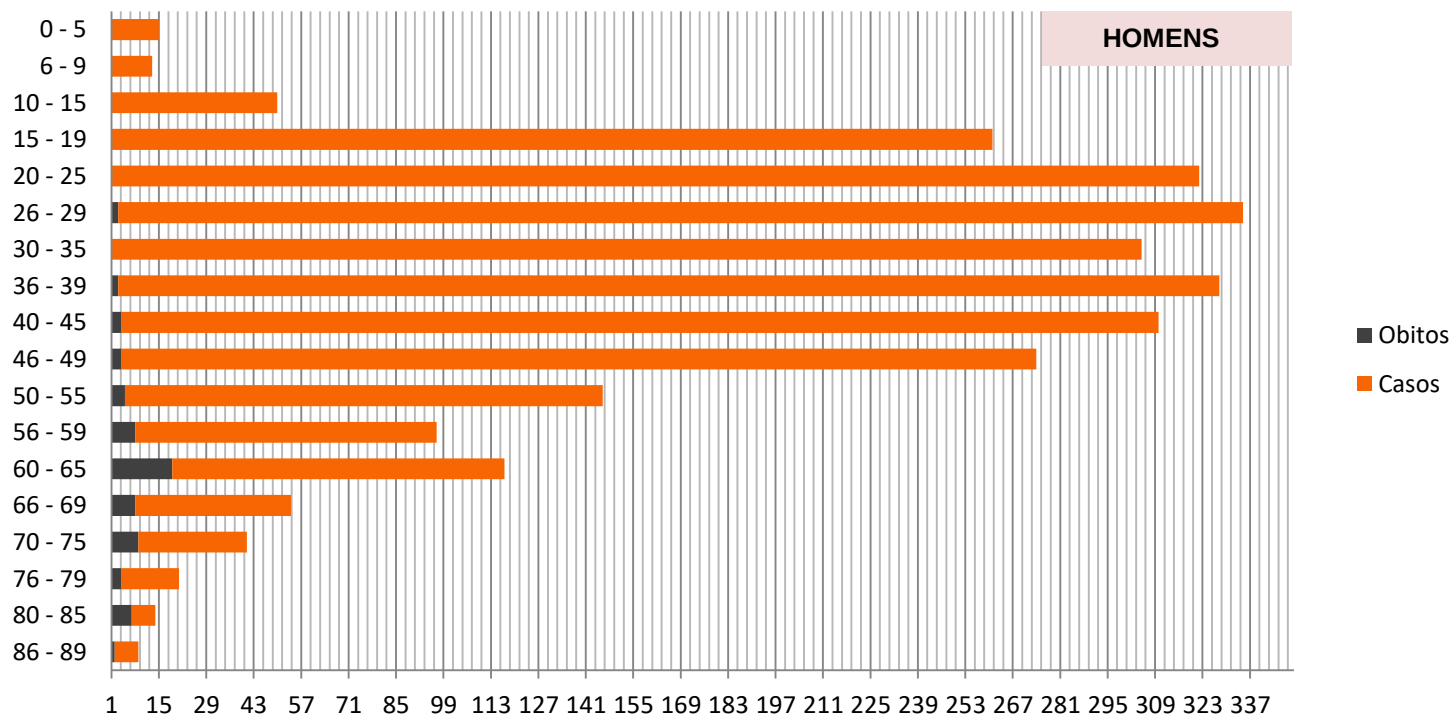
36	30/08/2020	05/09/2020	180	4
37	06/09/2020	12/09/2020	116	4
38	13/09/2020	19/09/2020	127	2
39	20/09/2020	26/09/2020	89	4
40	27/09/2020	03/10/2020	102	1
41	04/10/2020	10/10/2020	89	1
42	11/10/2020	17/10/2020	48	1
43	18/10/2020	24/10/2020	67	1
44	25/10/2020	31/10/2020	62	1
45	01/11/2020	07/11/2020	133	1
46	08/11/2020	14/11/2020	146	3
47	15/11/2020	21/11/2020	257	3
48	22/11/2020	28/11/2020	310	7
49	29/11/2020	05/12/2020	406	4
50	06/12/2020	12/12/2020	310	6
51	13/12/2020	19/12/2020	408	10
52	20/12/2020	26/12/2020	117	4
53	27/12/2020	02/01/2021	180	4

Fonte: portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico. Em 31/12/20 às 21h/ Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 19h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

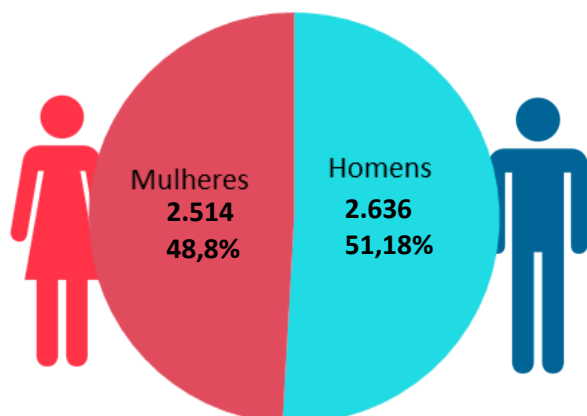


Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

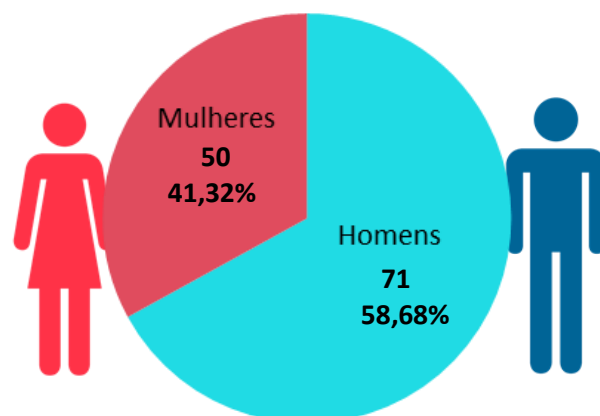
Média geral de idade dos casos confirmados: 39

Média geral de idade dos óbitos: 63,2

CASOS E ÓBITOS POR SEXO



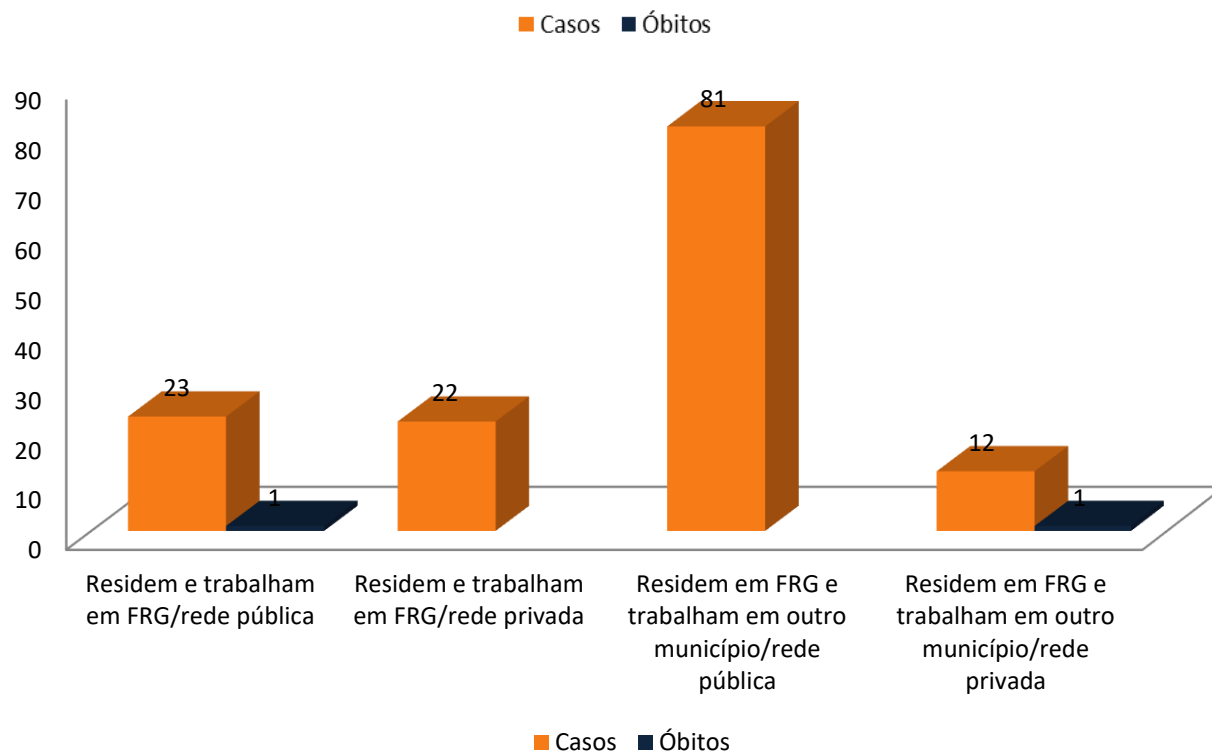
CASOS CONFIRMADOS



ÓBITOS

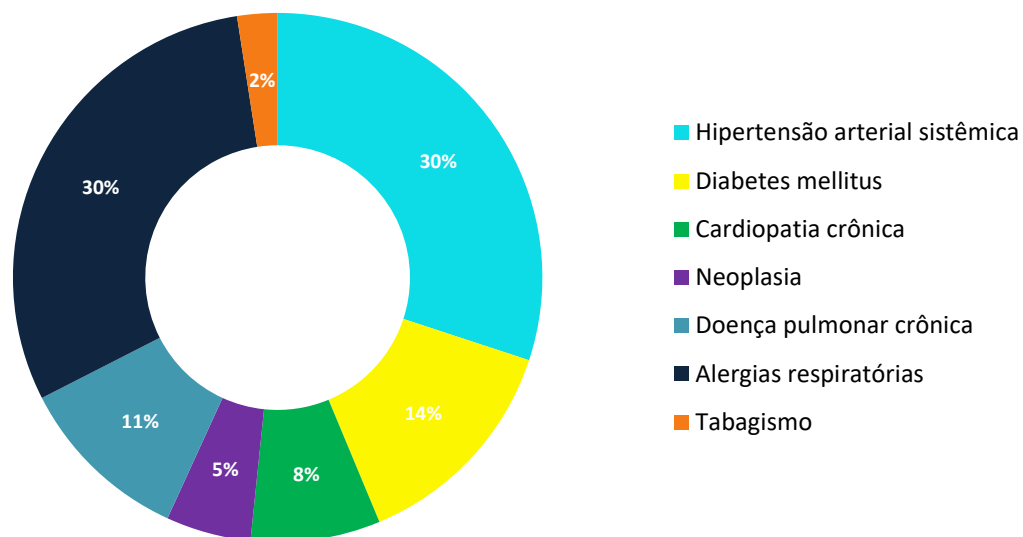
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 19h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS CONFIRMADOS EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE



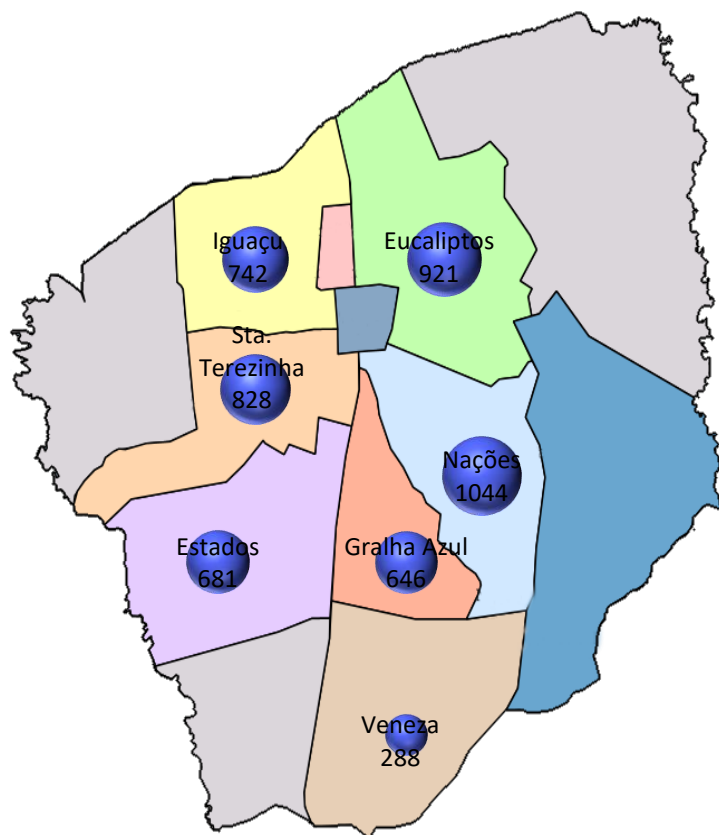
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 19h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COMORBIDADES EM CASOS CONFIRMADOS DE COVID EM PROFISSIONAIS DE SAÚDE



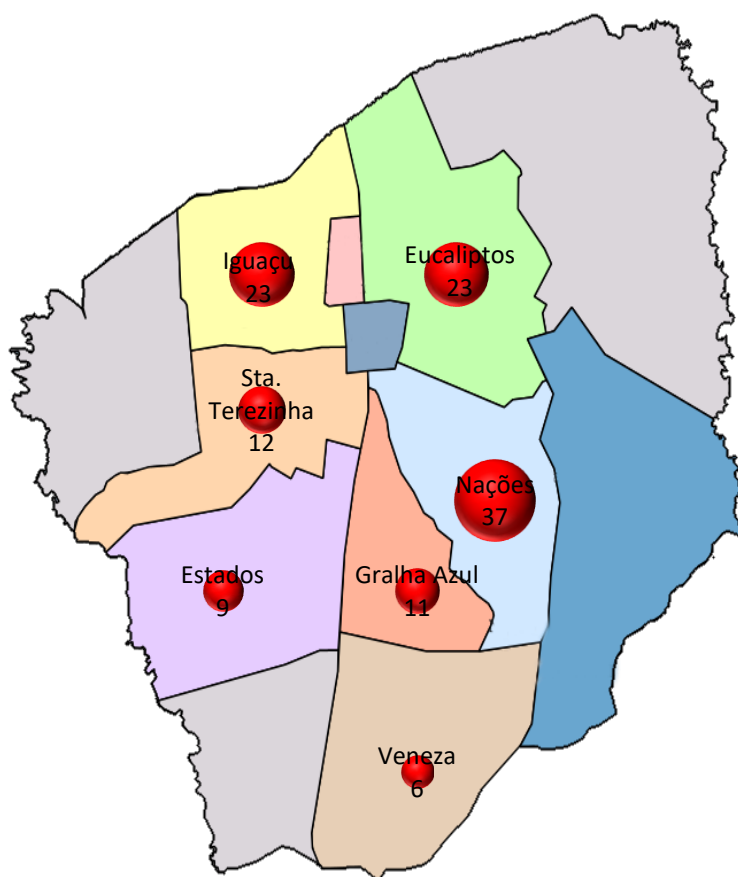
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 11/09/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR BAIRRO



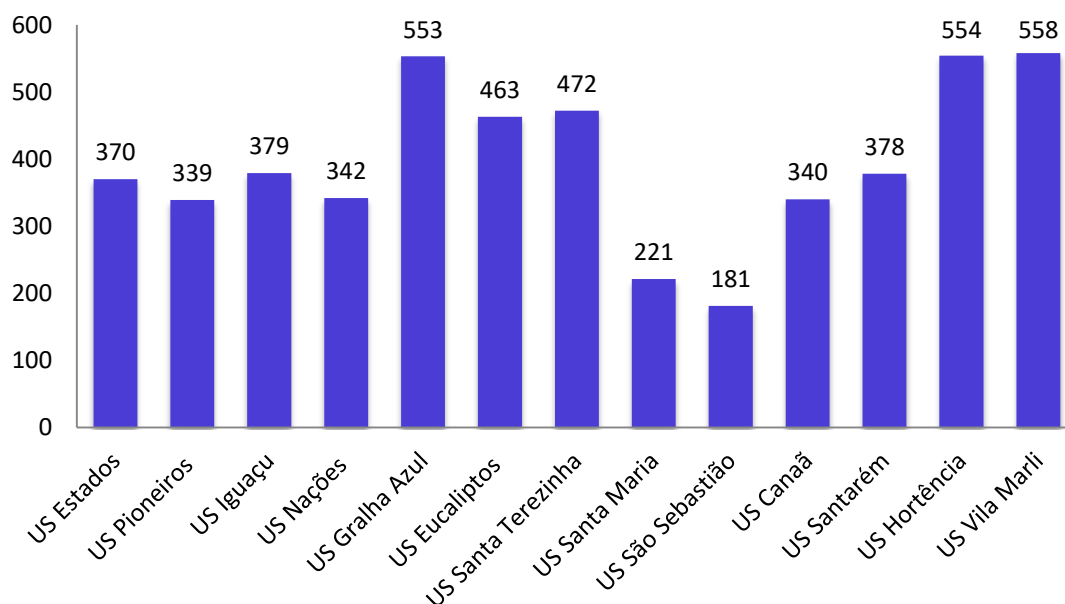
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR BAIRRO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

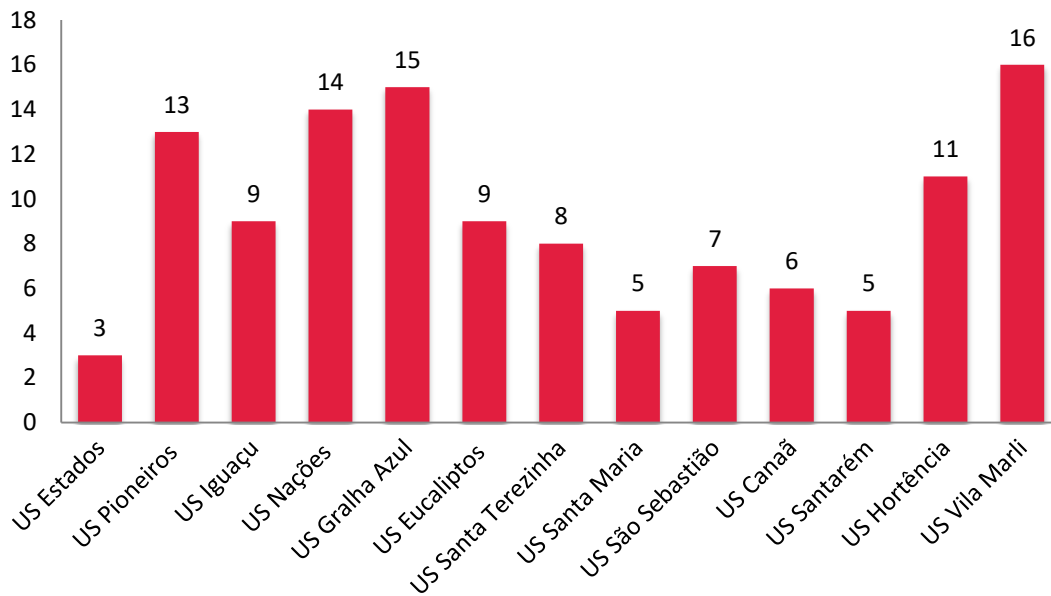
DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR ÁREA DE ABRANGÊNCIA ESF



Saúde da Família

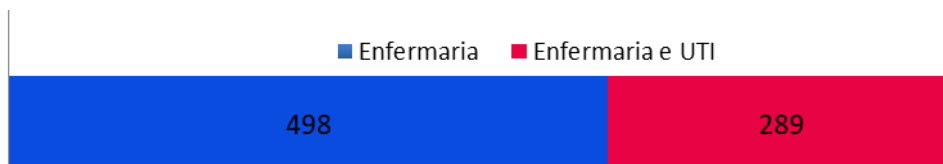
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 31h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR ÁREA DE ABRANGÊNCIA ESF



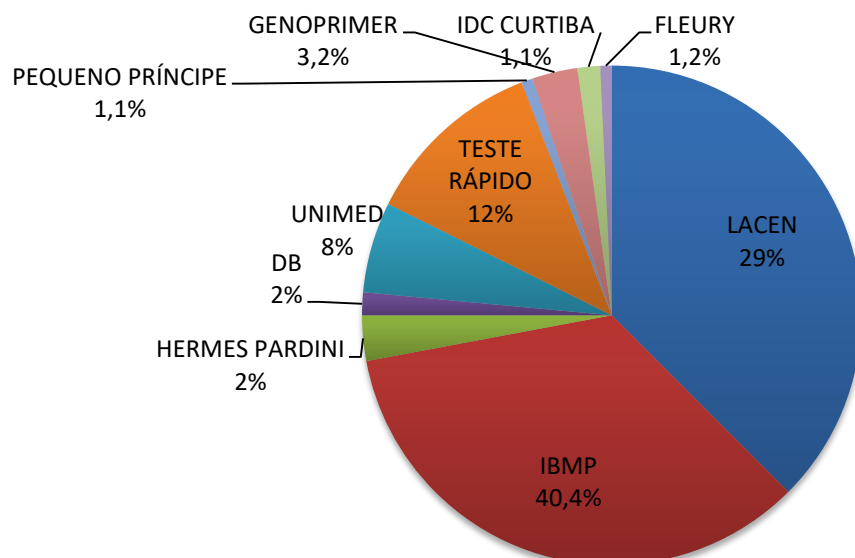
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INTERNAMENTOS POR COVID 01/04 A 31/12/2020



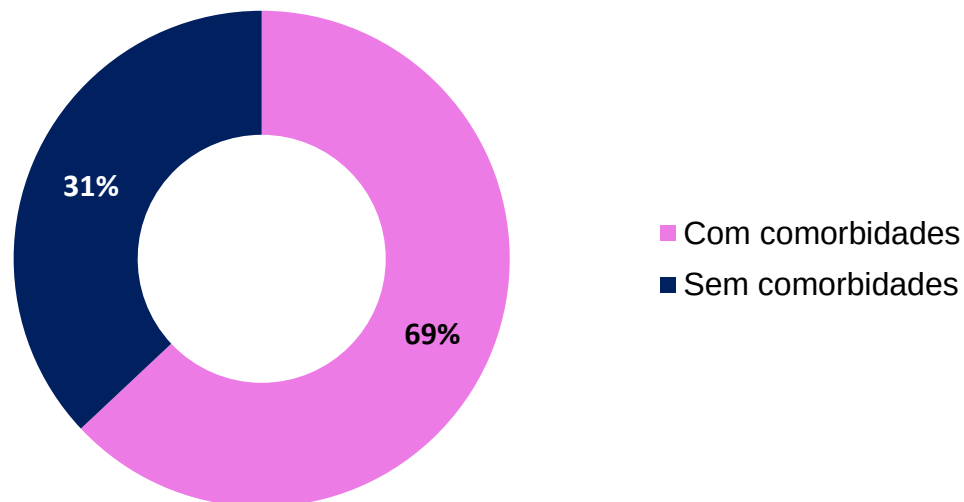
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO/ LABORATÓRIO RESPONSÁVEL/ TESTE RÁPIDO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PERCENTUAL DE COMORBIDADES EM CASOS CONFIRMADOS



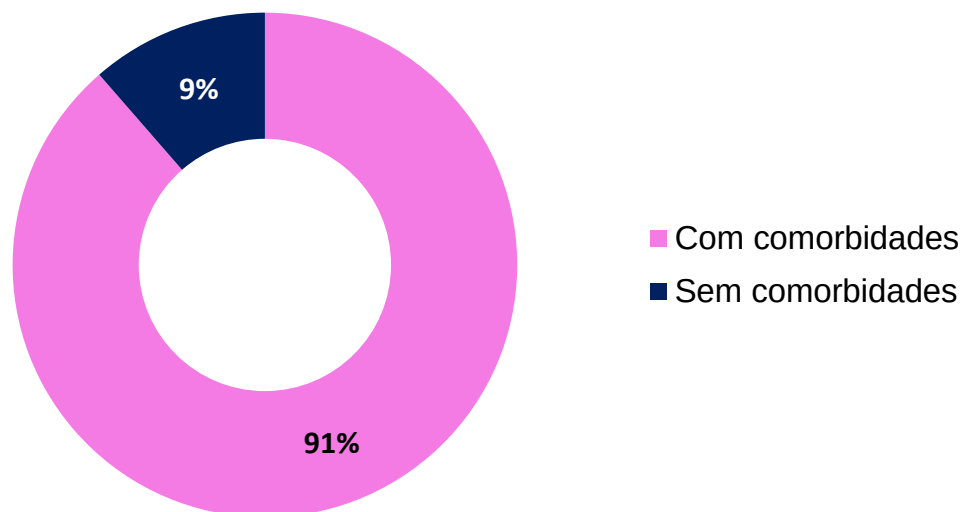
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COMORBIDADES EM HOSPITALIZADOS POR COVID-19

COMORBIDADES EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS		
COMORBIDADE	N	%
Doença cardiovascular crônica	417	53
Diabetes mellitus	299	38,1
Pneumopatia crônica	37	4,8
Alergias respiratórias	236	30
Doença renal crônica	16	2,03
Neoplasia	18	2,29
Obesidade	139	17,7
Tabagismo	30	3,9
Doença hepática	7	0,9
Doença neurológica	7	0,9
Doença reumatológica	7	0,9
Etilismo	30	3,9

Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COMORBIDADES EM ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



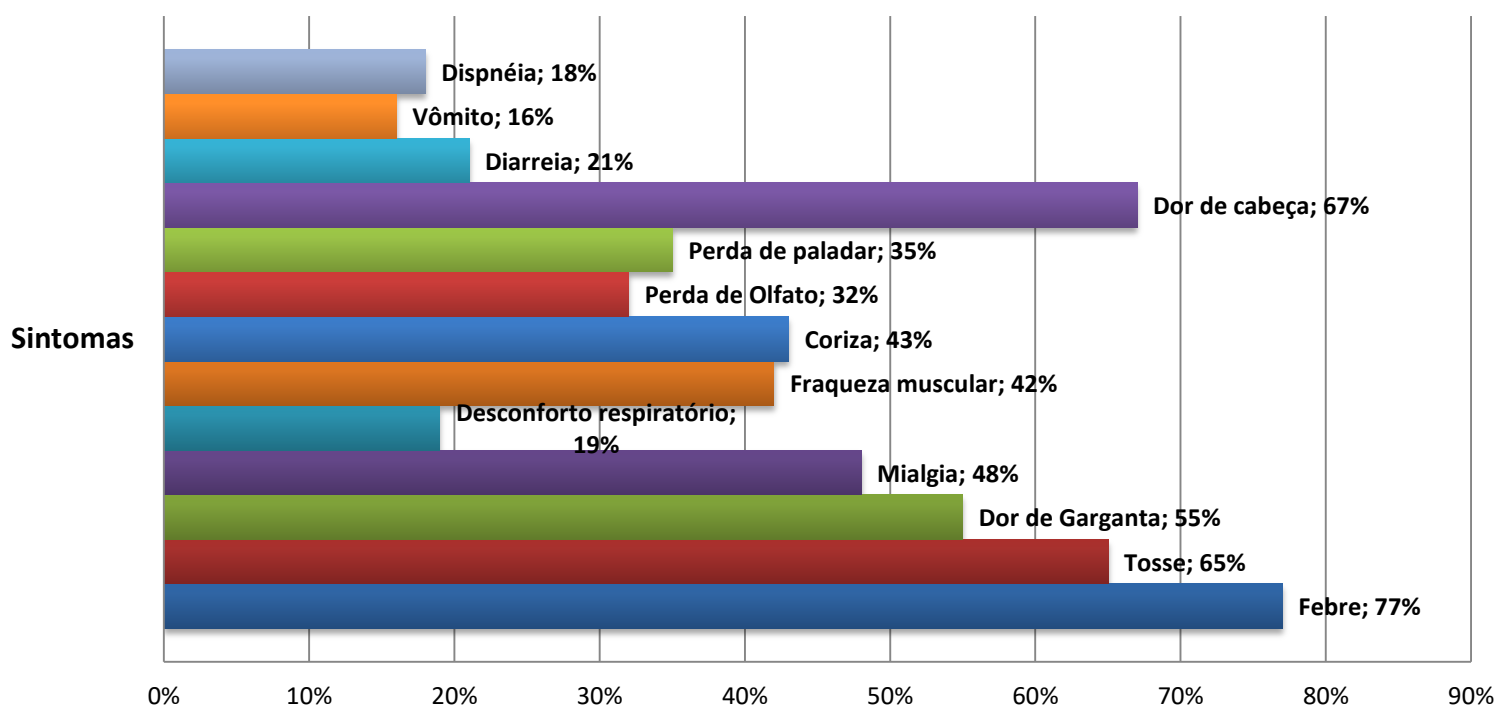
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PERCENTUAL DE COMORBIDADES EM ÓBITOS POR COVID

COMORBIDADES EM ÓBITOS POR COVID -19		
COMORBIDADE	N	%
Hipertensão arterial sistêmica	55	46
Diabetes mellitus	49	41
Pneumopatia crônica	12	10,6
Imunodeficiência	5	4,2
Doença renal crônica	11	9,4
Neoplasia	12	9,9
Doença cardiovascular crônica	49	41
Obesidade	19,2	15,9
Tabagismo	11	9,9
Doença neurológica	9	7,5
Etilismo	11	9,9

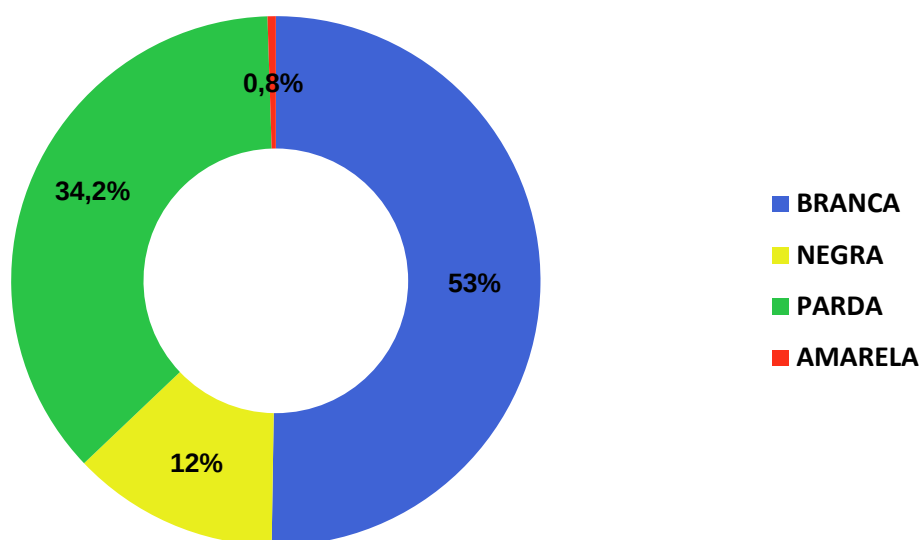
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

SINTOMAS REGISTRADOS EM CASOS CONFIRMADOS DE COVID



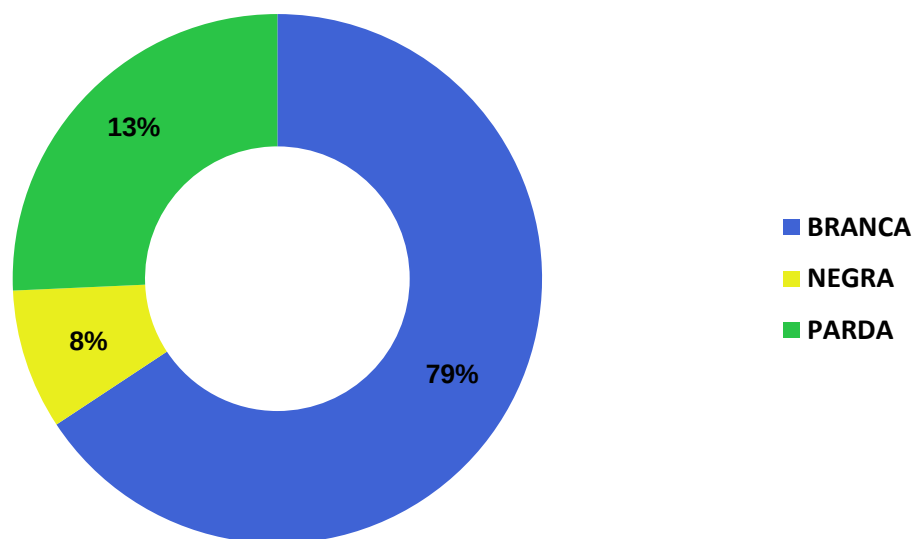
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PERFIL DOS CASOS DE COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



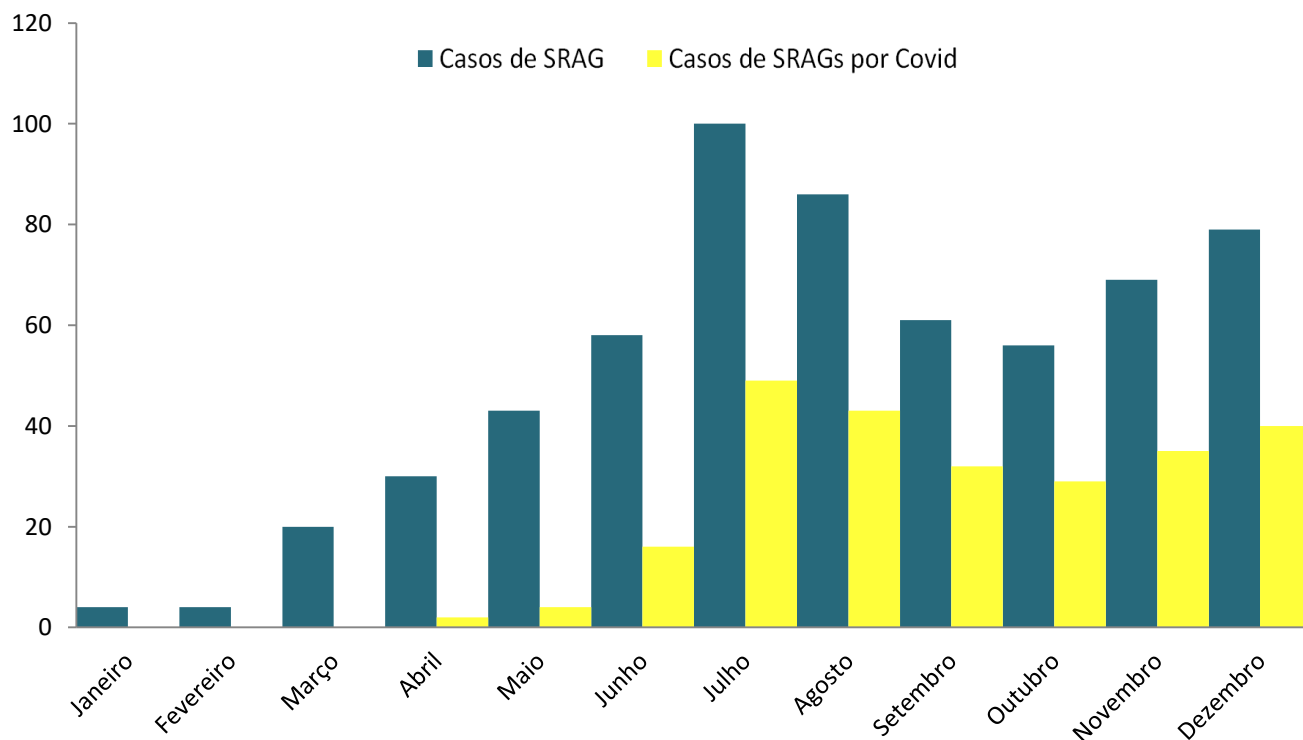
Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/20 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

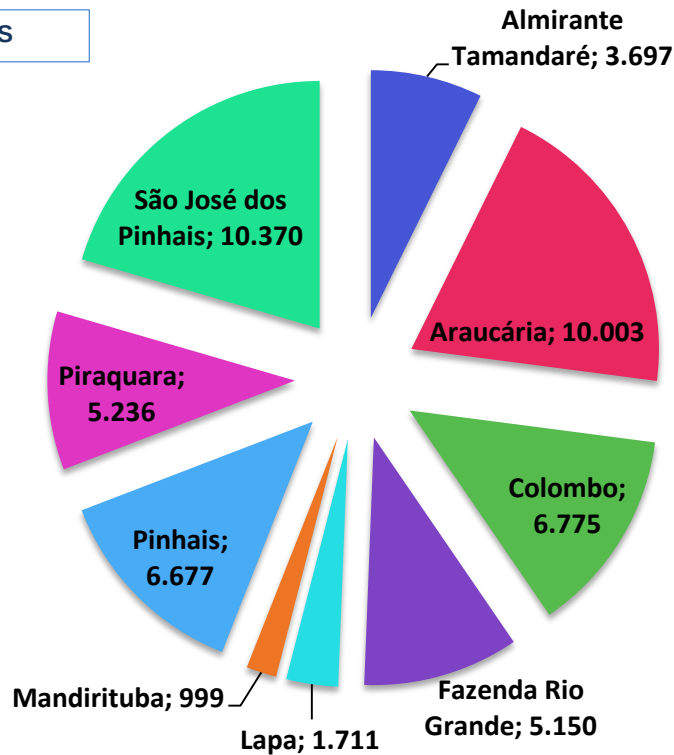
CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE



Fonte: Planilha Dados consultados no Boletim Influenza SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe. Em 31/12/2020 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

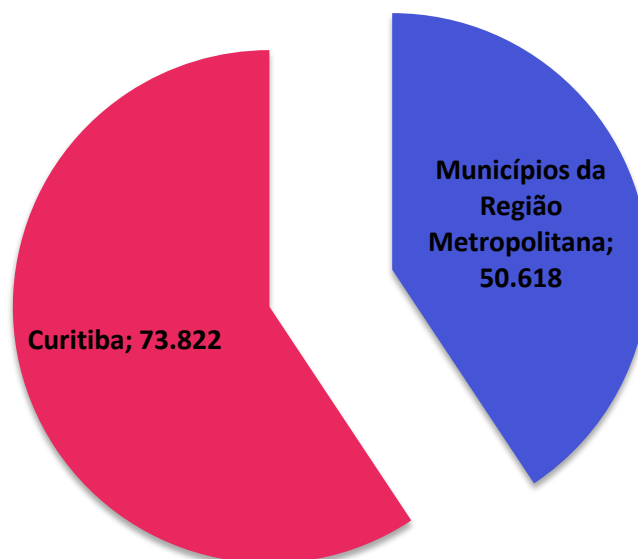
NÚMERO ABSOLUTO DE CASOS DE COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA

COMPARATIVO DE CASOS



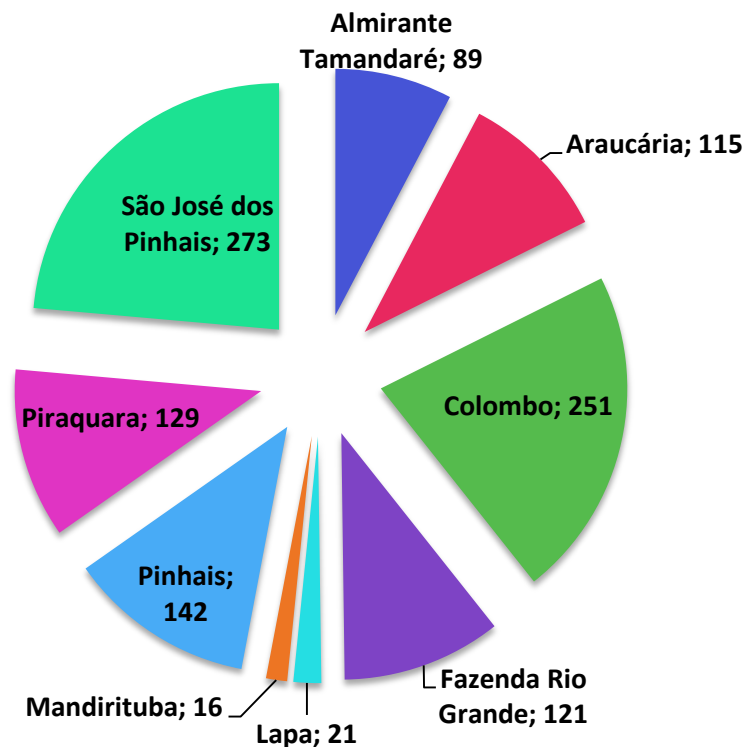
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 20h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

SOMA DO NÚMERO DE CASOS DE COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA E NÚMERO DE CASOS DE CURITIBA



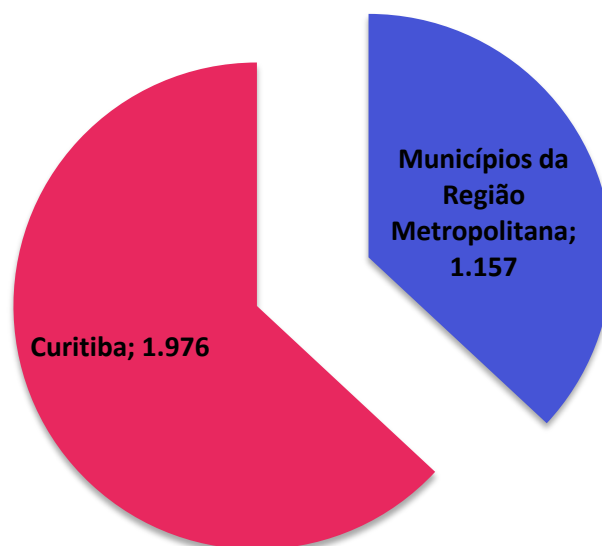
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 20h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

NÚMERO ABSOLUTO DE ÓBITOS POR COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA



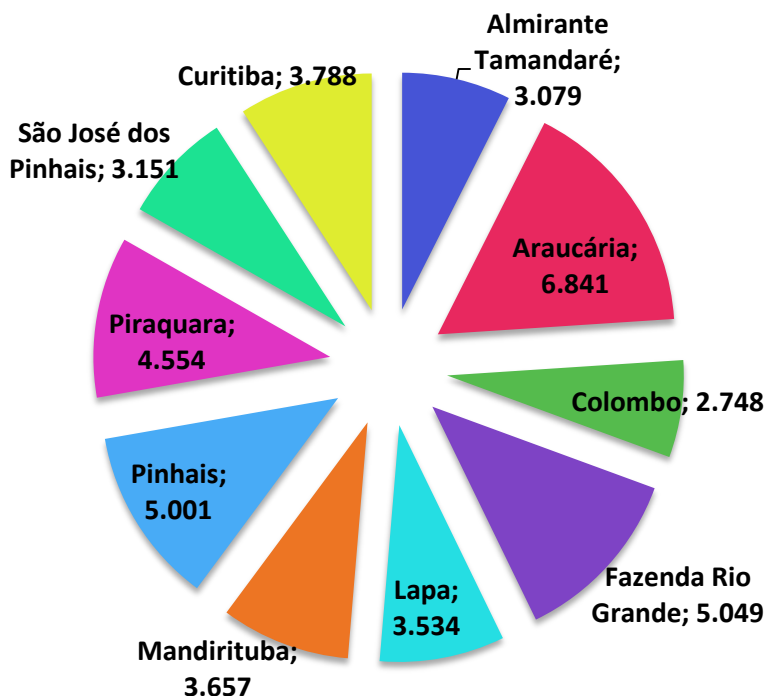
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 20h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

NÚMERO ABSOLUTO DE ÓBITOS POR COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA SOMADOS E CURITIBA



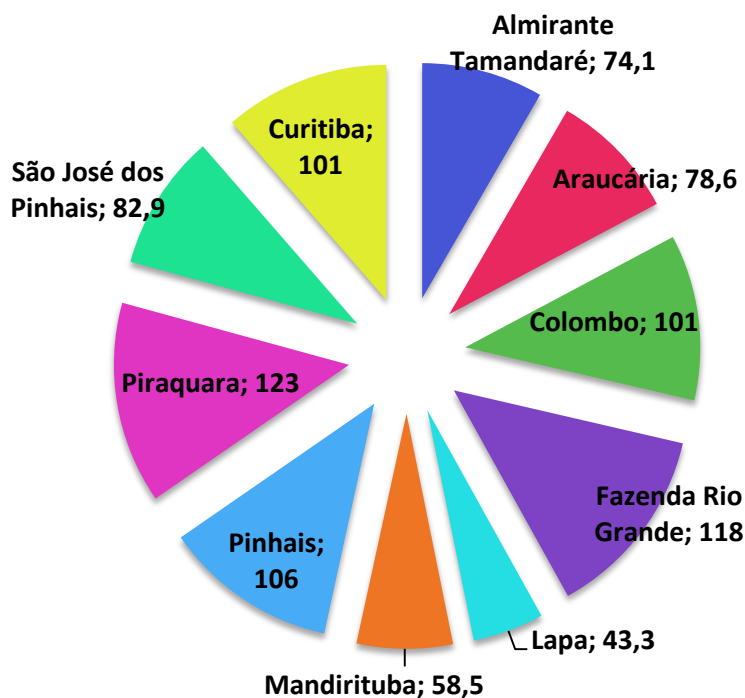
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA DE CASOS DE COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA E CURITIBA



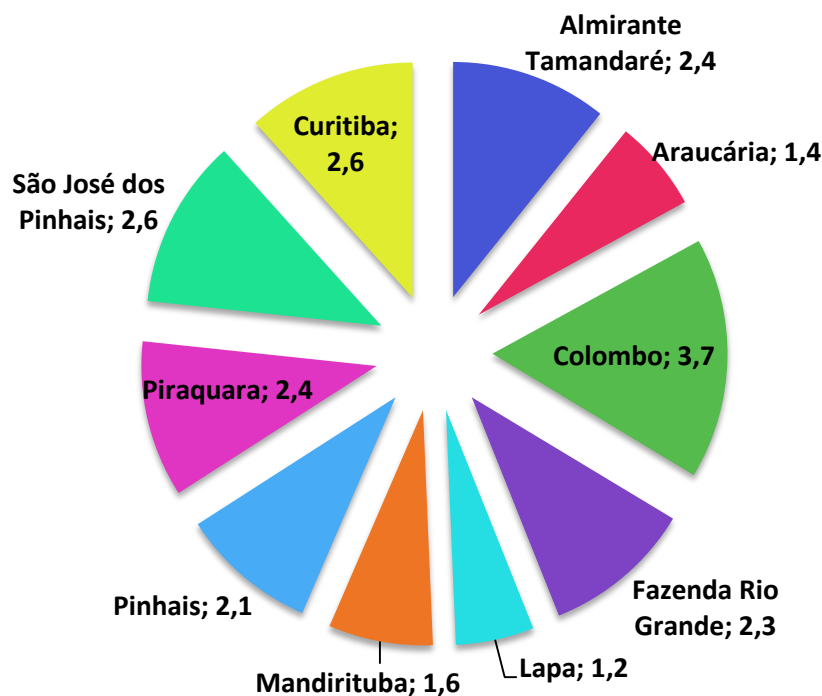
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA E CURITIBA



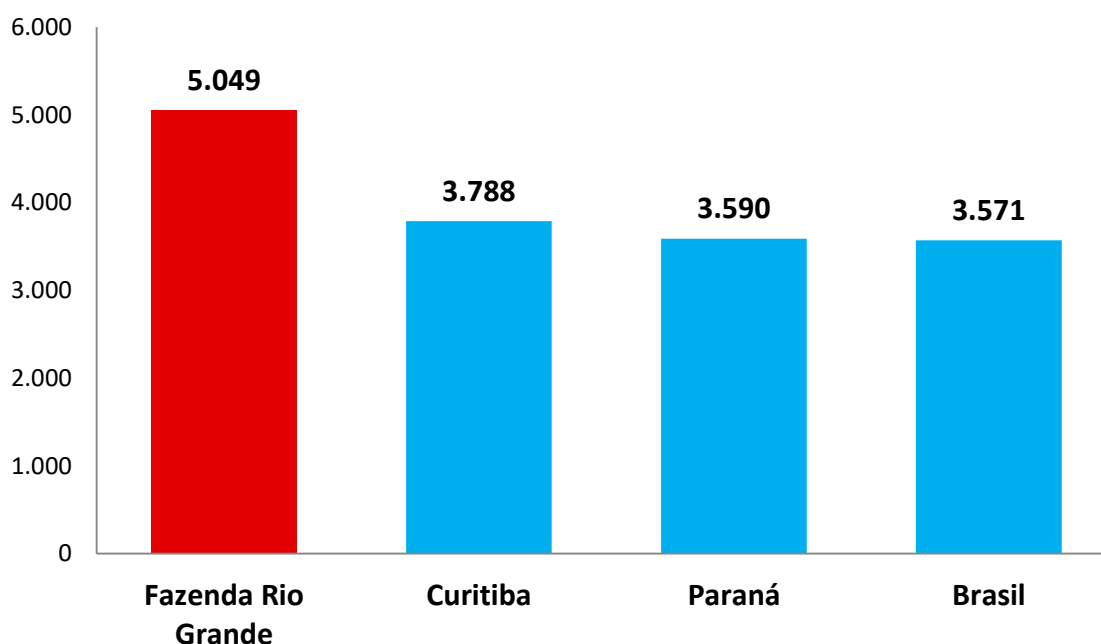
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 22h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COEFICIENTE DE LETALIDADE POR COVID EM MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA E CURITIBA



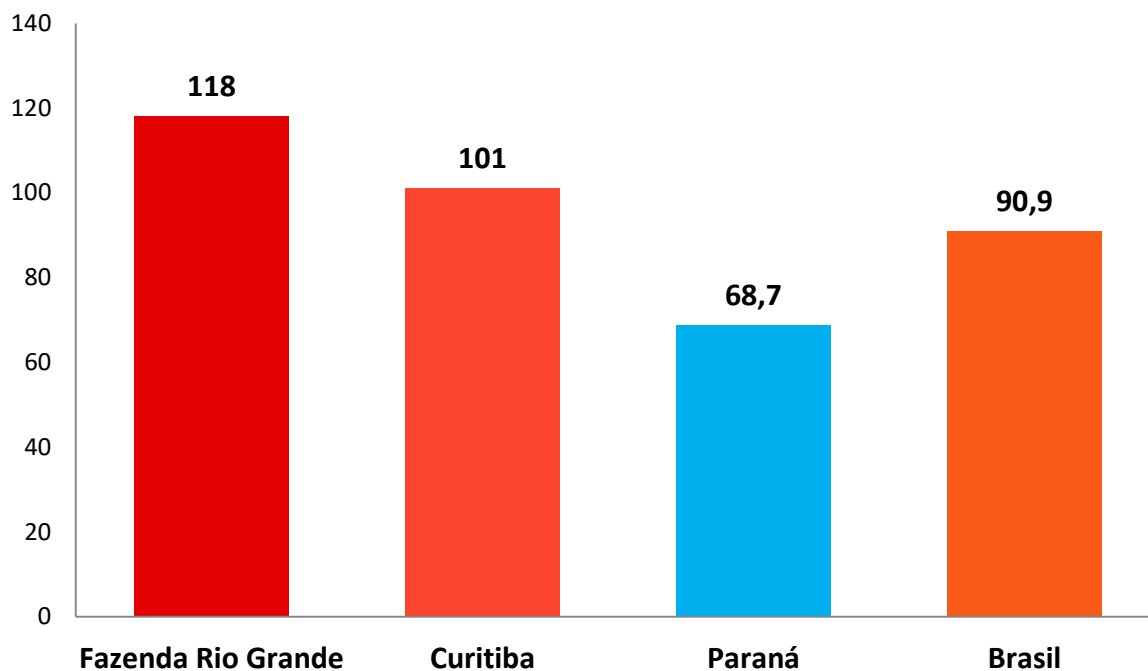
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 20h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA DE CASOS DE COVID POR 100.000 HABITANTES/FAZENDA RIO GRANDE, CURITIBA PARANÁ E BRASIL



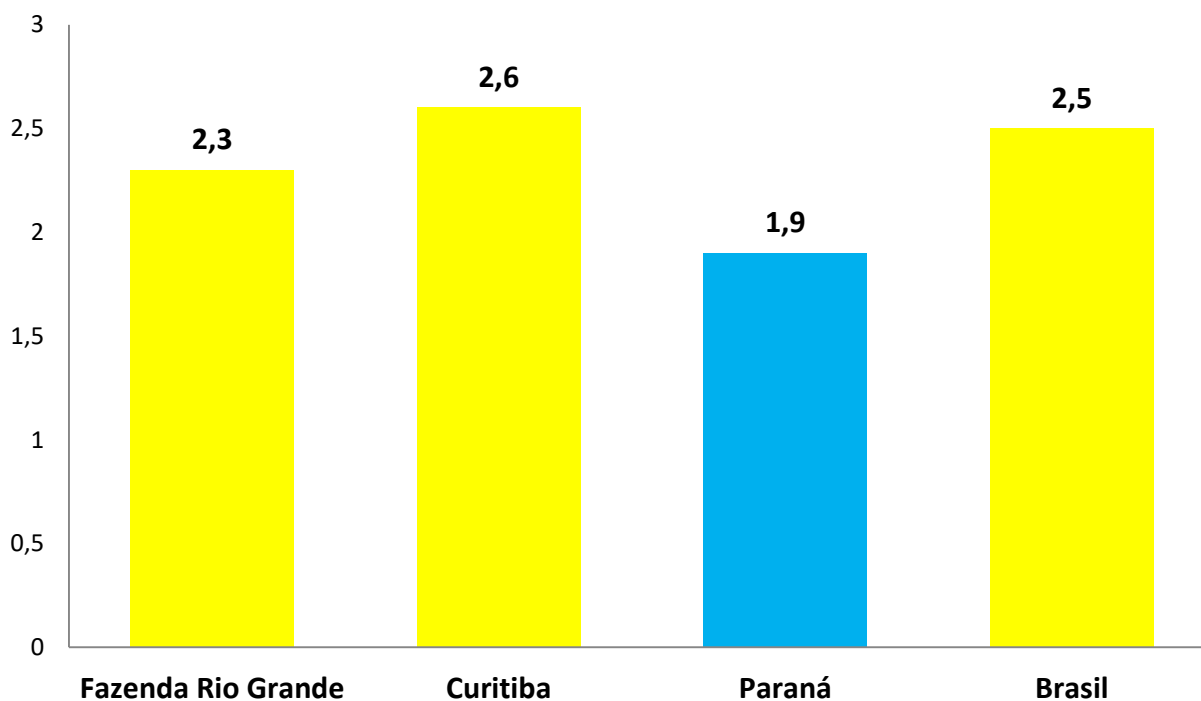
Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

TAXA DE MORTALIDADE POR COVID POR 100.000 HABITANTES / FAZENDA RIO GRANDE, CURITIBA PARANÁ E BRASIL



Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

TAXA DE LETALIDADE POR COVID FAZENDA RIO GRANDE/ CURITIBA PARANÁ E BRASIL POR COVID-19



Fonte: Boletim diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 31/12/2020 às 20h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES SUS EXCLUSIVOS PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS DE COVID-19/ MACRORREGIÃO LESTE

ADULTO								PEDIÁTRICO							
UTI				ENFERMARIA				UTI				ENFERMARIA			
Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
658	562	96	85%	1.056	560	496	53%	10	6	4	60%	22	8	14	36%

Fonte: Boletim diário de casos Sesa . Em 31/12/2020 às 21h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

EVOLUÇÃO DOS CASOS DE COVID EM FRG EM 08/01/21

	CONFIRMADOS	5.455
	INTERNADOS	26 (0,47%)
	ENFERMARIA 15 (0,27%)	 UTI 11 (0,20%)
	ISOLAMENTO DOMICILIAR	983 (18%)
	RECUPERADOS	4321 (79%)
	ÓBITOS	121 (2,2%)
	DESCARTADOS	7.751

Fonte: Planilha de monitoramento diário de casos Sesa/Vigep FRG. Em 09/01/2021 às 19h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

Divisão de Vigilância em Saúde

Secretaria de Saúde-FRG

Tel. 3608 7655

Email:saudefrg@gmail.com

10/01/2021

Elaboração: Nelcelí Garcia.