



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

INFORME EPIDEMIOLÓGICO SOBRE O CORONAVÍRUS 2019 (COVID-19)

31/03/2020-12h

I. ANÁLISE DA SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA (04/02 a 31/03/2020)

Em 11 de março de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) classificou a Doença pelo Coronavírus 2019 (COVID-19) como uma pandemia. Isso significa que o vírus está circulando em todos os continentes e há ocorrência de casos oligossintomáticos, o que dificulta a identificação. Deste modo, principalmente no hemisfério sul, onde está o Brasil, os países devem se preparar para o outono/inverno com o objetivo de evitar casos graves e óbitos.

Em Goiás, a partir de 04 de fevereiro até esta data, foram notificados a Vigilância Epidemiológica 3.371 casos de COVID-19. Dos quais 65 (2%) foram confirmados, 760 (22,5%) descartados e 2.546 (75,5%) continuam como suspeitos.

Na figura 1 observa-se a distribuição dos casos confirmados para COVID-19 distribuídos por data de início de sintomas. O primeiro caso confirmado de COVID-19 em Goiás ocorreu em 02/03/2020, residente em Goiânia e com histórico de viagem internacional.

Os 2.546 casos suspeitos estão distribuídos em 110 municípios goianos (Figura 2).

Os 65 casos confirmados estão distribuídos em 13 municípios goianos: Goiânia (39 casos), Rio Verde (7), Anápolis (4), Aparecida de Goiânia (2), Valparaíso de Goiás (3), Jataí (2), Catalão (1), Silvânia (1), Luziânia (1) e Águas Lindas de Goiás (1), Goianésia (1), Paranaiguara (1), Itumbiara (1) (Tabela 1).

A predominância de casos é no sexo masculino (50,8%) (Tabela 2). As faixas etárias mais acometidas foram de 30-39 anos (27,7%) e 60 a 69 anos (21,5%) (Tabela 3).

Os principais sinais e sintomas apresentados foram: tosse (70,8%), febre (67,7%), seguidos de cefaleia (36,9%), coriza (35,4%) e dor de garganta (30,8%) (Figura 3).

Do total de casos confirmados, 11 (16,9%) foram hospitalizados. Destes, seis já receberam alta evoluindo para cura, dois continuam internados em estado grave em Unidade de Terapia Intensiva (rede privada) e três em enfermaria.

Quanto a morbidades prévias, sete (10,8%) possuem doença cardiovascular/hipertensão, dois Diabetes Mellitus (3,1%) e dois (3,1%) doença neurológica crônica ou neuromuscular (Tabela 4).



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Até o momento o estado possui um óbito confirmado para COVID-19: paciente de 66 anos, com comorbidades, residente em Luziânia. E sete óbitos suspeitos seguem em investigação (Tabela 5).

II. TABELAS E FIGURAS

Tabela 1 - Número de casos confirmados de COVID-19 e incidência por município de residência, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=65)

Município residência	Confirmado	Incidência 100.000 Hab.
Águas Lindas	1	0,5
Anápolis	4	1,0
Aparecida de Goiânia	2	0,4
Catalão	1	0,9
Goianésia	1	1,4
Goiânia	39	1,9
Itumbiara	2	1,9
Jataí	2	2,0
Luziânia	1*	0,5
Rio Verde	7	3,0
Silvânia	1	4,9
Valparaíso de Goiás	3	1,8
Paranaiguara	1	10
Goiás	65	0,9

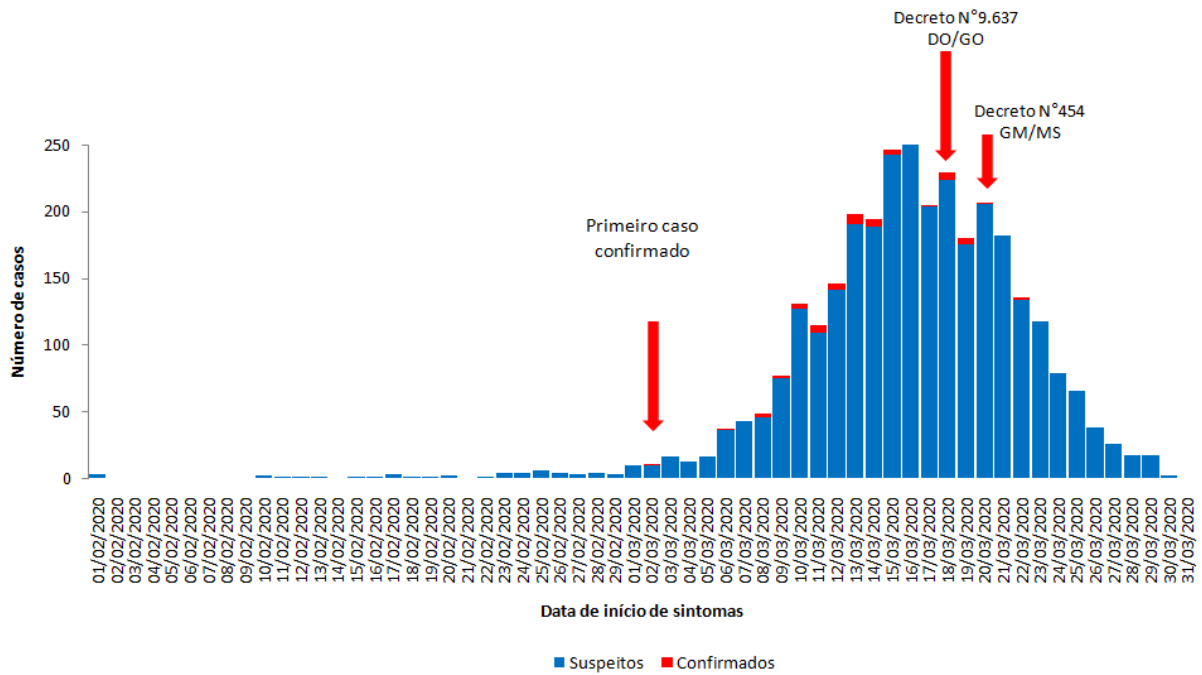
*Óbito

FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

Figura 1 – Distribuição dos casos suspeitos e confirmados de COVID-19 por data de início de sintomas, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=2.611)



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

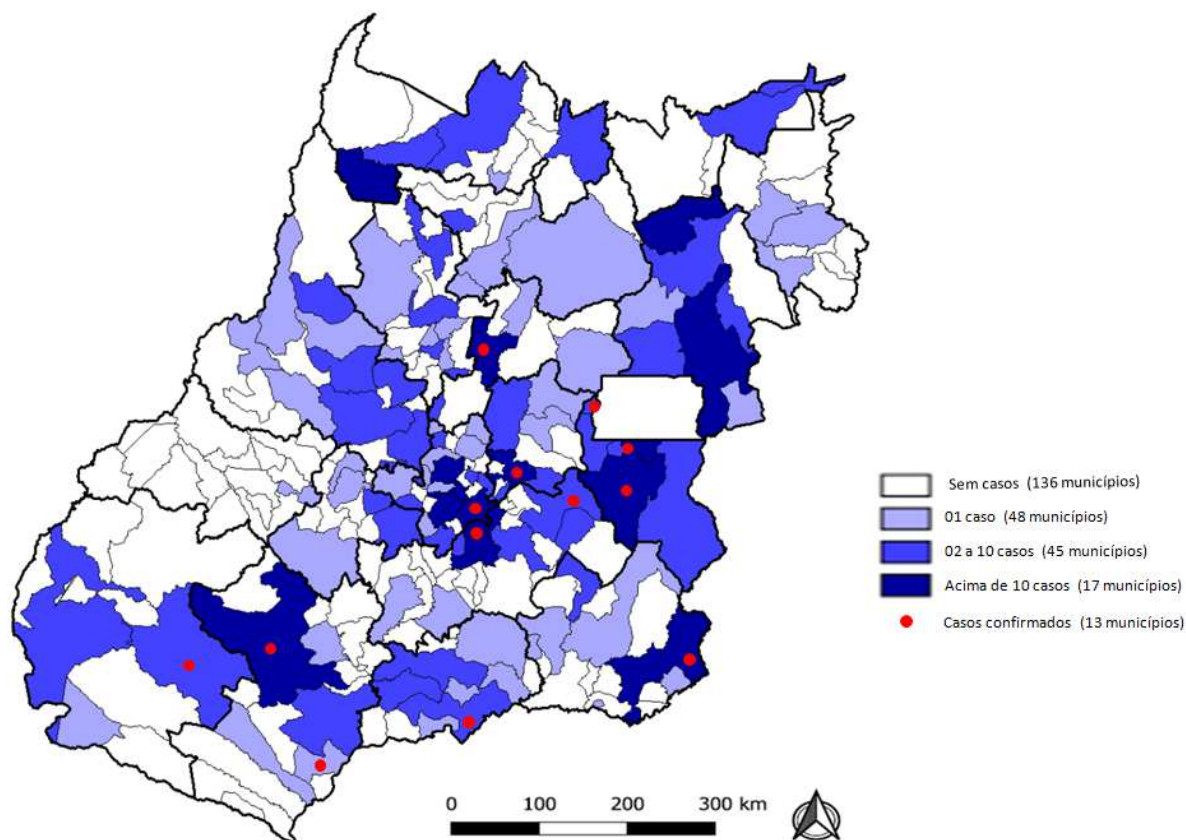
Figura 2 - Número de casos suspeitos e confirmados de COVID-19 distribuídos por município de residência, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=2.611)



SES
Secretaria de
Estado da
Saúde



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA



FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

Tabela 2 - Número de casos confirmados de COVID-19 segundo gênero, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=65)

Gênero	n	%
Feminino	32	49,2
Masculino	33	50,8
Total	65	100

FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>



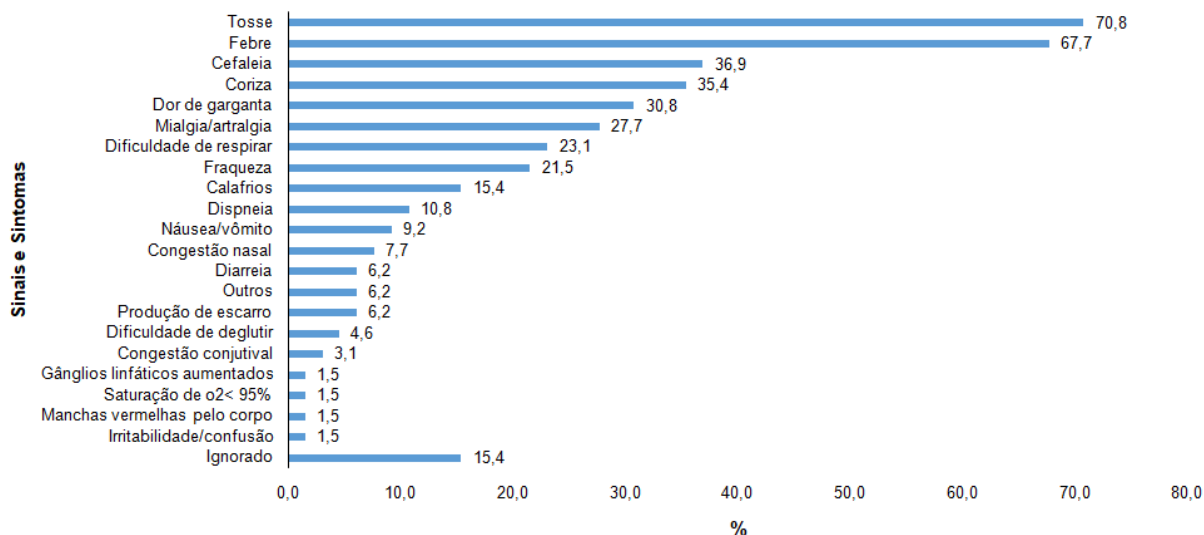
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Tabela 3 - Número de casos confirmados de COVID-19 segundo faixa etária, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=65)

Faixa etária	Confirmados	
	n	%
Menor de 1 ano	0	0,0
< 9 anos	0	0,0
10 a 14 anos	0	0,0
15 a 19 anos	0	0,0
20 a 29 anos	8	12,3
30 a 39 anos	18	27,7
40 a 49 anos	13	20,0
50 a 59 anos	9	13,8
60 a 69 anos	14	21,5
Maior de 70 anos	3	4,6
Total	65	100

FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

Figura 3 - Sinais e sintomas dos casos confirmados de COVID-19, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=65)



FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>



SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
GERÊNCIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Tabela 4 –Morbidades prévias dos casos confirmados de COVID-19, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020.

Morbidades prévias	n	%
Doença cardiovascular/Hipertensão	7	10,8
Diabetes Mellitus	2	3,1
Doença Neurológica crônica ou neuromuscular	2	3,1
Doença Hepática	1	1,5
Imunodeficiência	1	1,5
Doença Renal	1	1,5
Doença pulmonar crônica	1	1,5
Ignorado	56	86,2

FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

Tabela 5 –Perfil dos óbitos suspeitos e confirmados de COVID-19, Goiás, 04 de fevereiro a 31 de março de 2020. (N=8)

Município	Classificação final		Idade (anos)	Sexo		Comorbidades
	Suspeito	Confirmado		Masculino	Feminino	
Goiânia	X		50		X	
	X		77		X	Doença Cardiovascular- Hipertensão/Doença Pulmonar/Diabetes
	X		83		X	
Senador Canedo	X		64			Doença Cardiovascular- Hipertensão/Diabetes
Valparaíso de Goiás	X		68	X		Doença Cardiovascular- Hipertensão/Diabetes
Águas Lindas de Goiás	X		27	X		-
Mineiros	X		1	X		Doença Cardiovascular- Hipertensão
Luziânia		X	66		X	Doença Cardiovascular- Hipertensão

FONTE: <https://redcap.saude.gov.br>

Elaboração: CIEVS-GO/ GVE/SUVISA/SES-GO

Revisão: Coordenação de Pesquisa e Análise/GVE/SUVISA/SES-GO