

Todos os dados apresentados, a seguir, são de atendimentos realizados no HRTN de casos suspeitos de Síndrome Gripal (SG) ou Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) por infecção pelo novo coronavírus (COVID-19), **período de 25/02/2020 a 10/04/2021**.

Definições:

Síndrome Gripal (SG) - Indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por pelo menos dois (2) dos seguintes sinais e sintomas: febre (mesmo que referida), calafrios, dor de garganta, dor de cabeça, tosse, coriza, distúrbios olfativos ou distúrbios gustativos.

Observações:

- **Em crianças:** além dos itens anteriores considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico.
- **Em idosos:** deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como síncope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência.
- Na suspeita de COVID-19, a febre pode estar ausente e sintomas gastrointestinais (diarreia) podem estar presentes.

Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) - Indivíduo com SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU pressão persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto.

Observações:

- **Em crianças:** além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência;
- Para efeito de notificação no Sivep-Gripe devem ser considerados os casos de SRAG hospitalizados ou os óbitos por SRAG independente de hospitalização.

A notificação imediata é imprescindível e obrigatória para monitoramento e análise da situação epidemiológica da transmissão do novo coronavírus, em todo território nacional.

FONTE: Ministério da Saúde. <https://coronavirus.saude.gov.br/definicao-de-caso-e-notificacao> Acessado em 06/01/2021.

Tabela 01 - Análise dos atendimentos realizados no HRTN por suspeita de COVID-19 no período de 25/02/2020 a 10/04/2021

Atendimentos	2020	2020 (%)	2021	2021 (%)
SG	5817	84,57%	2453	77,75%
SRAG	1061	15,43%	702	22,25%
Total Geral	6878	100,00%	3155	100%

FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

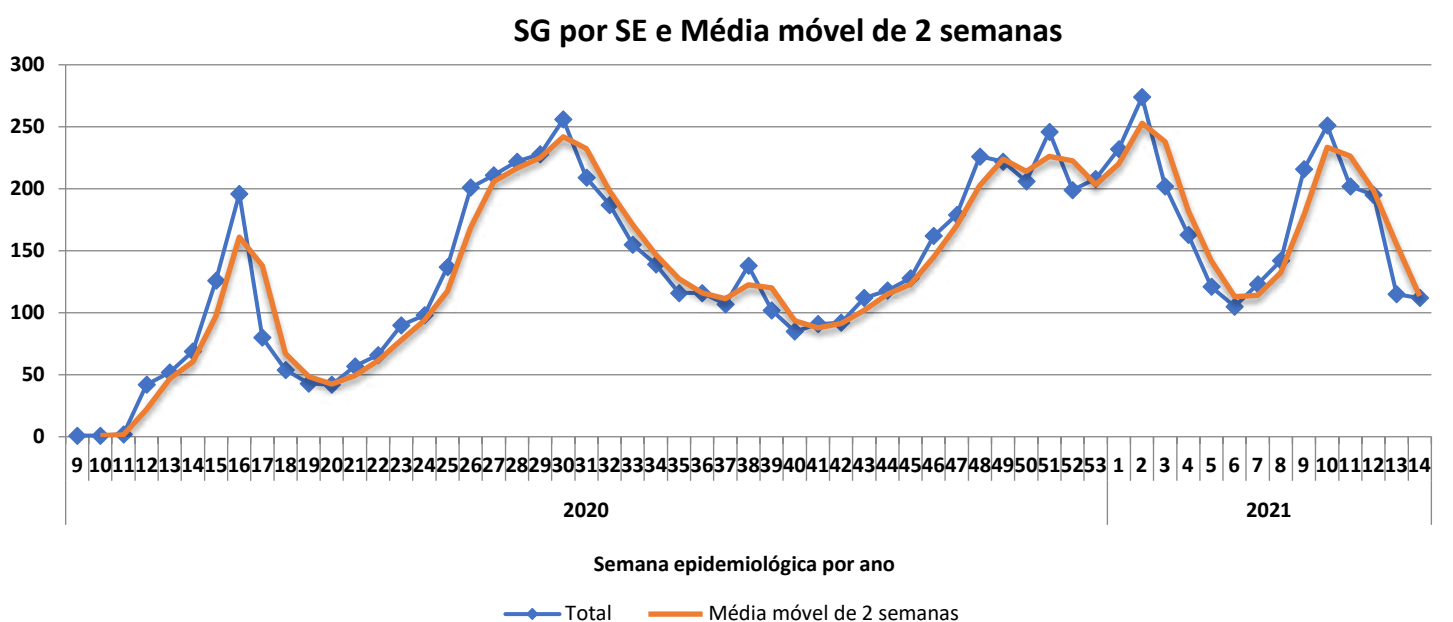
SE 09 a 53/2020

- 15,43% dos atendidos foram por SRAG (paciente internado com sintoma respiratório).
- 366 pacientes de SRAG (34,50%) demandaram atendimento na terapia intensiva.

SE 01 a 14/2021

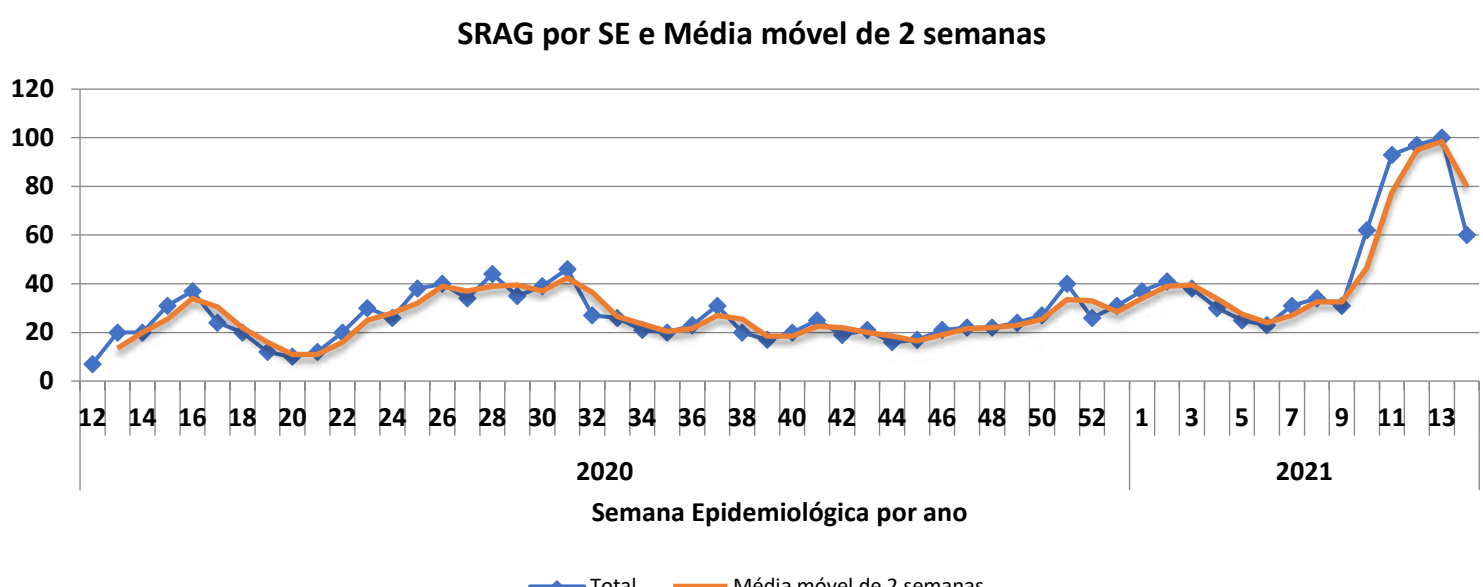
- 22,25% dos atendidos foram por SRAG (paciente internado com sintoma respiratório).
- 201 pacientes de SRAG (28,63%) demandaram atendimento na terapia intensiva.

Gráfico 1 - Análise de Atendimentos por SG a partir da detecção do primeiro caso notificado no HRTN na Semana Epidemiológica (SE) 09 até a semana atual, comparando os anos de 2020 e 2021 (SE 14/2021)



Inclui até a SE 14/2021, pois SE 15/2021 encerra-se em 17/04/2021.
FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

Gráfico 2 - Análise de Atendimentos por SRAG a partir da detecção do primeiro caso notificado internado no HRTN na Semana Epidemiológica (SE) 12 até a semana atual, comparando os anos de 2020 e 2021 (SE 14/2021).



Inclui até a SE 14/2021, pois SE 15/2021 encerra-se em 17/04/2021.
FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

14/04/2021

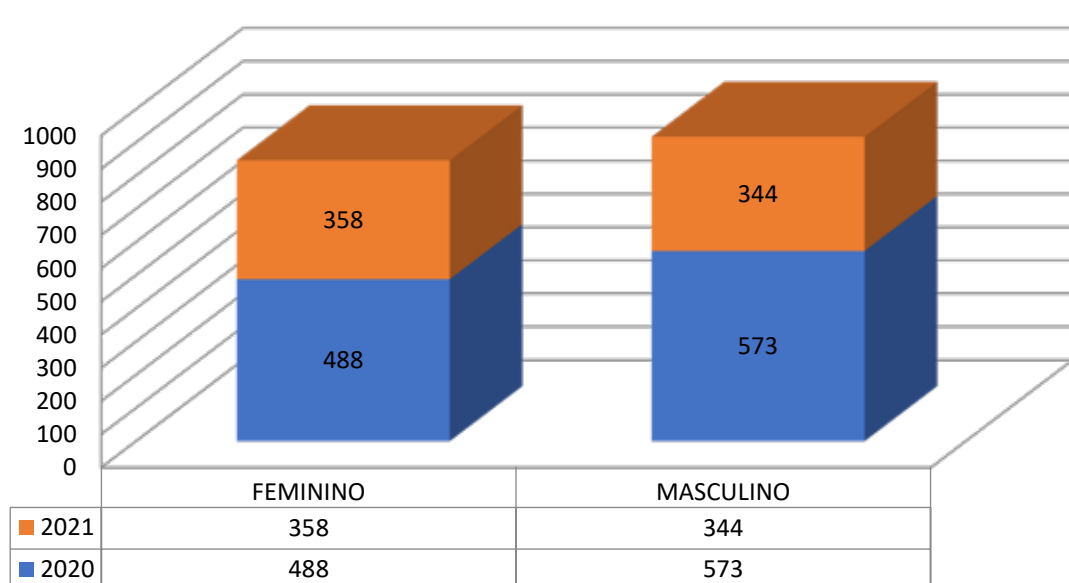


Tabela 02 - atendimentos às gestantes no HRTN com quadro suspeito de COVID-19, da SE 09 até a semana atual, comparando os anos de 2020 e 2021 (SE 14/2021).

	2020 (SE 09 a 53)	2021 (SE 01 a 14)
Atendimentos totais a pacientes do sexo feminino com queixas respiratórias no HRTN (SG ou SRAG) suspeitas de COVID-19	4.155	1.918
Total de atendimentos às gestantes com queixa respiratória no HRTN	353 (8,50%)	160 (8,34%)
Total de gestantes internadas com SRAG, entre as gestantes com queixa respiratória, no HRTN	31 (8,78%)	12 (7,50%)

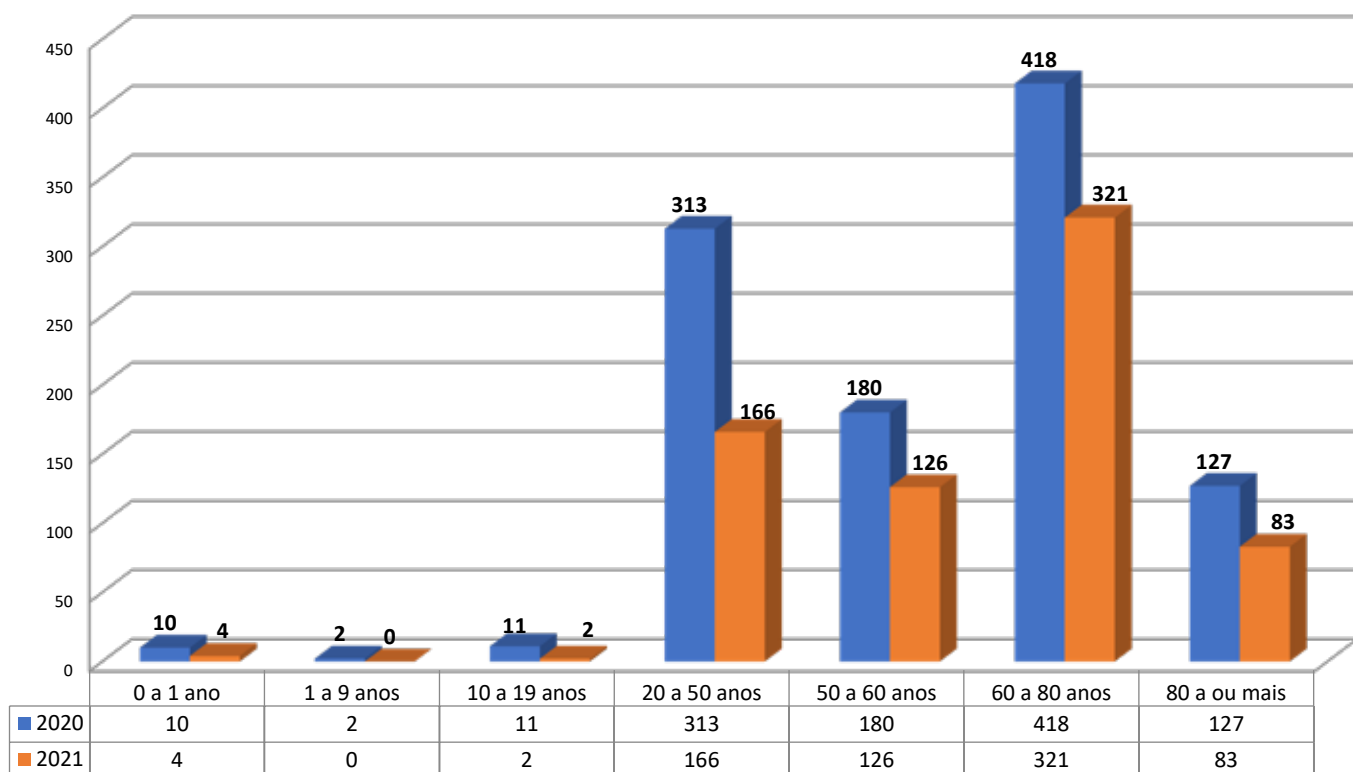
FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

Gráfico 03 - Análise dos casos internados com SRAG no HRTN, no período de 25/02/2020 a 10/04/2021, por sexo e ano.



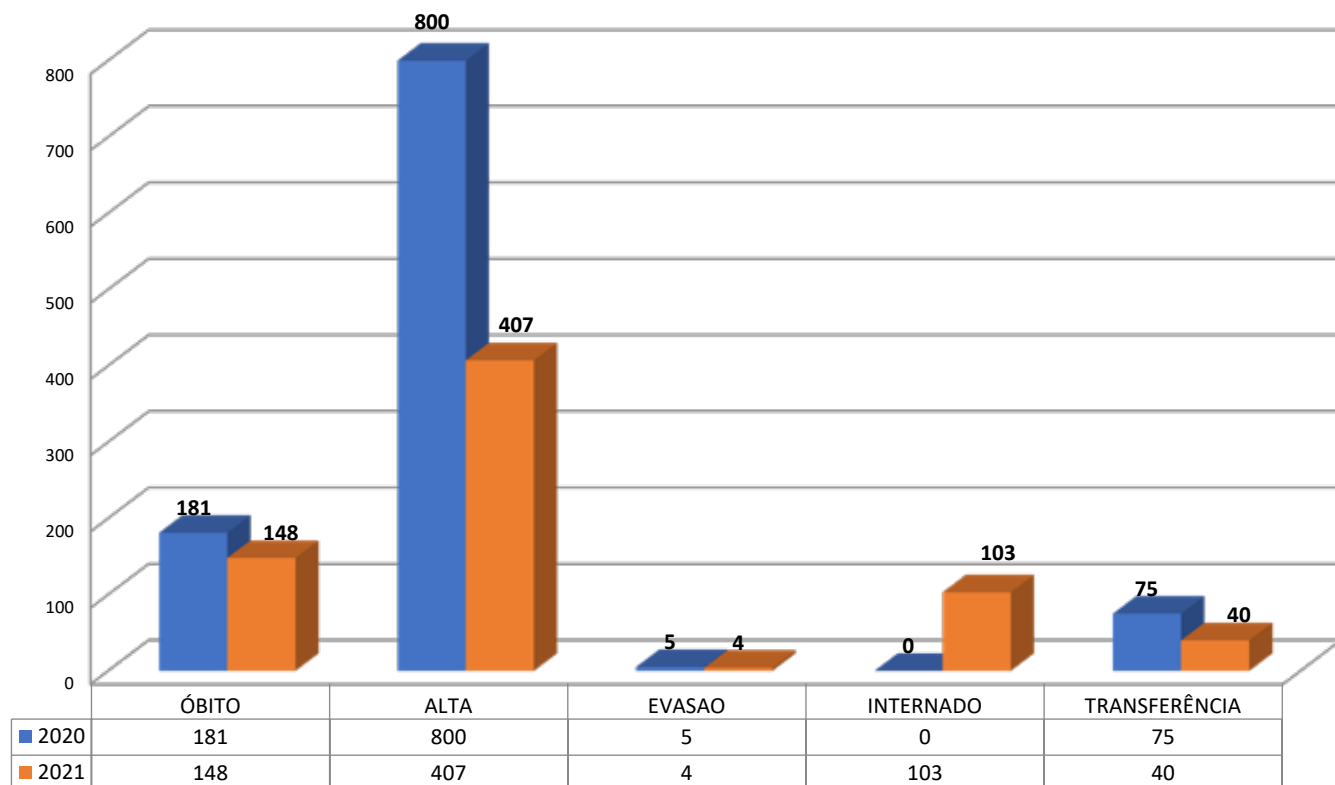
FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

Gráfico 04 - Análise dos casos internados com SRAG no HRTN, no período de 25/02/2020 a 10/04/2021, por ano e faixa etária.



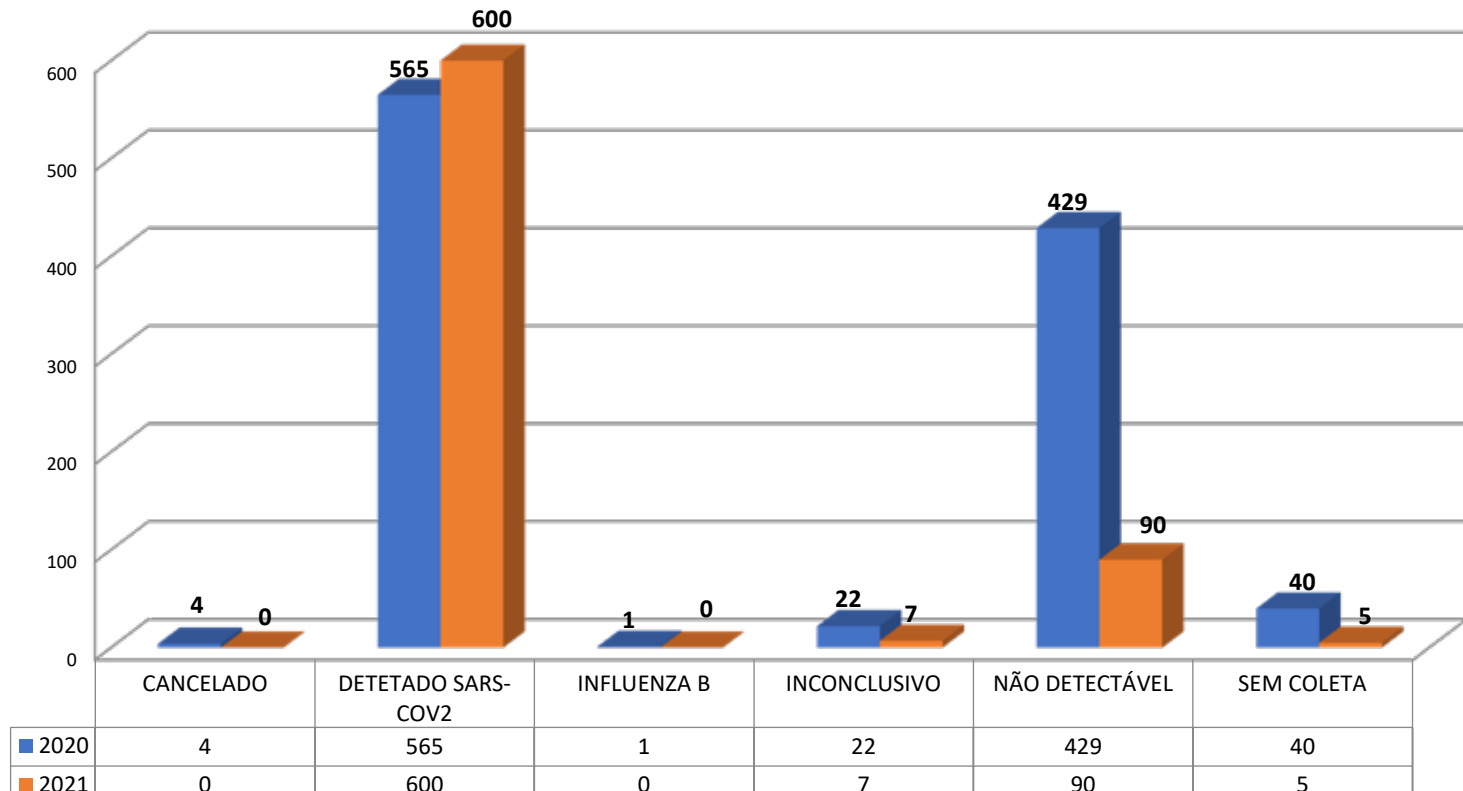
FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

Gráfico 5 - Desfecho dos pacientes notificados com SRAG no HRTN no período de 25/02/2020 a 10/04/2021.



FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH.

Gráfico 6 - Resultados de exames coletados nos pacientes notificados para SRAG, no HRTN, no período de 25/02/2020 a 10/04/2021.



FONTE: Sistema MV, 2021 e Resultados de exames liberados pela Fundação Ezequiel Dias (FUNED) e MatrixNet - Elaborado pelo NUVEH.

14/04/2021

Casos confirmados de SRAG / COVID-19 no HRTN
no período de 25/02/2020 a 10/04/2021

Desfecho	Internações	%
Alta	753	64,64%
Evasão	2	0,17%
Internado	90	7,73%
Óbito	246	21,12%
Transferência	74	6,35%
Total Geral	1165	100,00%

Casos Inconclusivos

(Caso provável para infecção por COVID-19 por critérios clínicos e radiológicos)

Desfecho	Internações	%
Alta	24	82,76%
Óbito	4	13,79%
Internado	1	3,45%
Total Geral	29	100,00%

Observações:

- Paciente com exame realizado em laboratório particular antes da internação e resultado Reagente / Detectável e médico assistente considerou tal exame e não solicitou coleta de RT-PCR no HRTN este foi considerado como caso confirmado na análise;
- Paciente com exame RT-PCR detectável na primeira internação, recebeu alta, retornou com agravamento de sintomas e evoluiu a óbito, para ser incluído como óbito por COVID-19, este foi incluído 02 (duas) vezes na análise, uma como alta e outra como óbito.

Tabela 03 - Total acumulado de óbitos nos pacientes notificados para SRAG, no HRTN, por faixa etária, resultado de exame e sexo no período de 25/02/2020 a 10/04/2021.

FAIXA ETÁRIA	FEMININO		MASCULINO			
	DETECTÁVEL	NÃO DETECTÁVEL	DETECTÁVEL	NÃO DETECTÁVEL	TOTAL	%
< 1 ANO	0	1	0	0	1	0,32%
1 a 09 ANOS	0	0	0	0	0	00%
10 a 19 ANOS	0	0	0	0	0	00%
20 a 49 ANOS	12	5	16	10	43	13,87%
50 a 59 ANOS	8	3	18	7	36	11,61%
60 a 79 ANOS	55	16	69	11	151	48,71%
> 80 ANOS	31	3	37	8	79	25,49%
TOTAL	106	28	140	36	310	100,00%

FONTE: Sistema MV, 2021 – Elaborado pelo NUVEH e Resultados de exames liberados pela Fundação Ezequiel Dias (FUNED) e MatrixNet.

176 pacientes (56,77%) que evoluíram a óbito eram do sexo masculino.

230 pacientes (74,19%) eram maiores de 60 anos de idade.

246 pacientes (79,35%) tiveram confirmação diagnóstica para COVID-19.

Observação: 13 óbitos não compõem esta análise, porque não tiveram amostra (swabnasofaríngeo) coletada, 04 tiveram resultado de exame inconclusivo para vírus SARS-COV2 e 02 cancelados por questões técnicas. Portanto, o total de óbitos por SRAG, no período, é 329 (13 sem coleta, 04 inconclusivos, 2 cancelados). Os motivos da não coleta foram: a) cancelamento da prescrição pelo médico assistente; b) Identificação pelo NUVEH dos óbitos por pneumonia, realizada a notificação, mas sem possibilidade de coleta de material por já ter ocorrido à remoção do corpo.

Distribuição de casos de Covid-19:



CONFIRMADOS: 13.599.994
ÓBITOS CONFIRMADOS: 358.425
(13/04/2021, às 19h)
<https://covid.saude.gov.br/>



CONFIRMADOS: 1.235.972
ÓBITOS CONFIRMADOS: 28.152
(13/04/2021)
<https://www.saude.mg.gov.br/coronavirus>



CONFIRMADOS: 158.533
ÓBITOS CONFIRMADOS: 3.708
(13/04/2021)
<https://prefeitura.pbh.gov.br/saude/coronavirus>

CASOS COVID-19 NO RISOLETA (ACUMULADO DE 25/02/2020 A 14/04/2021)

Pacientes:

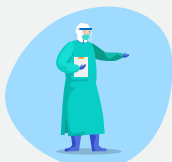


CONFIRMADOS: 1.083

ÓBITOS CONFIRMADOS: 257*

* Os dados consolidados são gerados pelo MV, porém estão sujeitos a revisão pelo NUVEH e pela Comissão de Óbitos que informarão qualquer necessidade de correção.

Trabalhadores:



CONFIRMADOS: 444 **

** A confirmação de casos de Covid-19 em trabalhadores consiste na realização do exame RT-PCR. Só são contabilizados no Boletim exames de RT-PCR realizados exclusivamente pelo HRTN.