

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

## COVID-19

Semana Epidemiológica 01 a 15 de 2020

#### **AGENTE ETIOLÓGICO**

- Doença: doença por coronavírus (COVID-19)
- Vírus: síndrome respiratória aguda grave coronavírus 2 (SARS-CoV-2)

**SUSPEITOS** 

2430

**DESCARTADOS** 

809

**CONFIRMADOS** 

254

ÓBITOS

08

DEFINIÇÕES OPERACIONAIS

### DEFINIÇÃO DE CASO SUSPEITO PARA INVESTIGAÇÃO DE CORONAVÍRUS

#### SÍNDROME GRIPAL (SG)

Indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por sensação febril ou febre, mesmo que relatada, acompanhada de tosse **OU** dor de garganta **OU** coriza.

- EM CRIANÇAS (MENOS DE 2 ANOS DE IDADE): considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico.
- EM IDOSOS: a febre pode estar ausente. Deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como sincope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência.

### SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório **OU** pressão persistente no tórax **OU** saturação de O<sup>2</sup> menor que 95% em ar ambiente **OU** coloração azulada dos lábios ou rosto.

• EM CRIANÇAS: além dos itens anteriores, observar os batimentos de asas de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência.

© 2020. Secretaria de Estado da Saúde Pública - SESAP Coordenadoria de Promoção à Saúde Subcoordenadoria de Vigilância Epidemiológica



Para critério de coleta de material para exames no Rio Grande do Norte, deve-se considerar a Nota Técnica nº 9/2020/SESAP -SUVIGE/SESAP - CPS/SESAP - SECRETARIO na qual a Sesap esclarece que no território do RN permanecerão sendo notificados pacientes que se enquadrarem na definição de caso suspeito, contudo a coleta para os exames de diagnóstico somente serão realizados em: pacientes hospitalizados com sintomas de SRAG; pacientes que atendam a definição de casos suspeito que pertençam ao grupo de risco; pacientes que atendam a definição de casos suspeito que sejam profissionais de saúde. Desta forma o Rio Grande do Norte aumentará a sensibilidade para detecção dos casos.

# DEFINIÇÃO DE CASO CONFIRMADO DE COVID- 2019

LABORATORIAL: Caso suspeito de SG ou SRAG com resultado positivo em RT-PCR em tempo real ou resultado positivo para anticorpos IgM e/ou IgG diante da realização de teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos para o SARS-CoV-2.

CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO: Caso suspeito de SG ou SRAG com histórico de contato próximo ou domiciliar com caso confirmado laboratorialmente por COVID-19 nos últimos 07 dias antes do aparecimento dos sintomas e para o qual não foi possível realizar a investigação laboratorial específica.

# DEFINIÇÃO DE CASO DESCARTADO DE COVID-19

Caso suspeito de SG ou SRAG com resultado laboratorial negativo para SARS-CoV-2 ou com confirmação laboratorial para outro agente etiológico.

### **NOTIFICAÇÕES**

As notificações deverão ser realizadas de forma imediata através do *link* disponibilizado no site da SESAP (sistema E-SUS VE), devendo ser enviado ao e-mail do CIEVS-RN (cievsrn@gmail.com) cópia da mesma (arquivo salvo no formato PDF), assim como a equipe deverá ser contatada via telefone (98102-5948 ou 0800 281 2801).

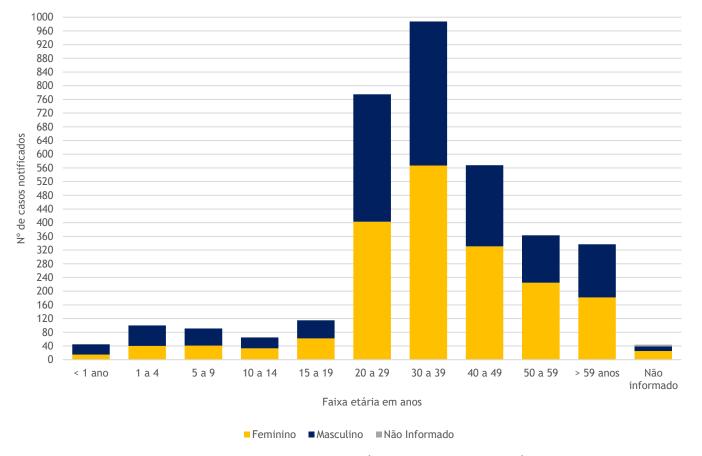
Na ocorrência de óbitos no RN, que apresentaram clínica sugestiva para COVID-19 ou outro vírus respiratório, deverão ser seguidas as recomendações previstas no Manual de corpos no contexto do novo Coronavírus COVID-19, do Ministério da Saúde (2020) e NOTA TÉCNICA Nº 2/2020/SESAP -GABINETE/SESAP - SECRETARIO. Destacamos que caso a coleta do material biológico não tenha sido realizada em vida, deve-se proceder com a coleta post-mortem serviço de saúde, por meio de swab na cavidade nasal e orofaringe, para posterior investigação da vigilância epidemiológica, e deve-se proceder com a notificação imediata do óbito ao CIEVS-RN.

## SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

No Estado do Rio Grande do Norte observa-se o aumento das notificações ao longo das semanas epidemiológicas, fato já esperado, onde verifica-se a predominância no sexo feminino (55,08%), e nas faixas etárias de 30 a 39 anos (28,31%) e 20 e 29 anos (22,18%) (Gráfico 1). Tal fato por estar relacionado à entrada do vírus no estado, que se deu por viajantes internacionais e nacionais, bem como ao perfil demográfico do estado. Por outro lado, esta faixa etária inclui a população que continua trabalhando e possivelmente está fora do isolamento social.



**Gráfico 1** - Casos notificados por COVID-19 de acordo com faixa etária e sexo, Rio Grande do Norte, 2020\*.



Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE/MS; \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.

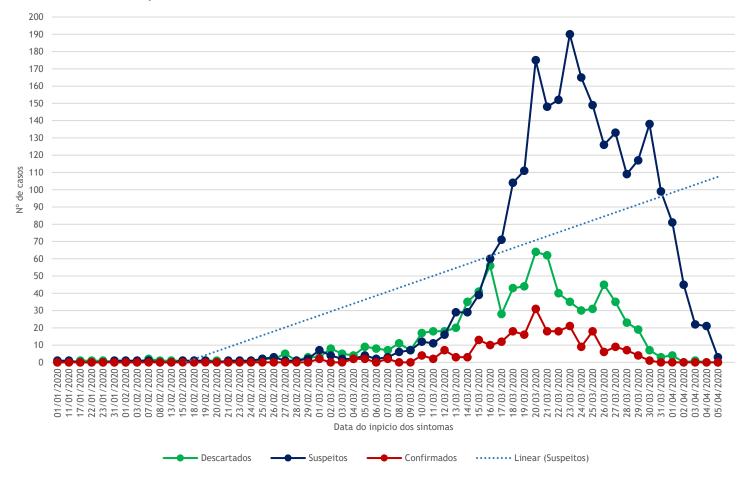
Dentre os 3493 casos notificados, o RN apresenta 809 casos que já foram descartados, 2430 casos que permanecem categorizados como suspeitos, ou seja, ainda aguardam resultados dos exames laboratoriais e/ou investigações epidemiológicas, e 254 casos já foram confirmados COVID-19 para laboratorialmente.

É possível afirmar que desde a ocorrência do primeiro caso confirmado no RN há aumento das notificações de casos suspeitos, que seguem com tendência de aumento (Gráfico 2).

Ressaltamos diante da que modificação dos critérios para notificação, é possível afirmar que as notificações no RN, seguindo a tendência nacional, aumentar significativamente, causando uma produção de dados e informação sobre estes casos cada vez mais dinâmica, com alteração frequente do cenário epidemiológico evidenciado, e estabelecendo a possibilidade de reanálise desses de acordo com critérios clínicos e epidemiológicos estabelecidos.



**Gráfico 2** - Casos Notificados por COVID-19 de acordo com a data de início de sintomas informada e status de evolução, Rio Grande do Norte, 2020\*.



Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; GAL; MS/ FormSUScap/E-SUS VE. \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações. \*\*38 casos não apresentam informações precisas de data de início de sintomas, por isso não estão representados neste gráfico (17 suspeitos, 16 confirmados e 5 descartados).

Atualmente o RN conta com notificações advindas de todas as regiões de saúde, especificamente em 135 municípios. Nesta perspectiva, inferimos ainda que há concentração dos casos suspeitos pelo Novo

Coronavírus na sétima região de saúde (região metropolitana), sendo o maior número de notificações de residentes do município de Natal (53,12%) (Tabela 1 e 2).

**Tabela 1** - Número de Casos Suspeitos Notificados de COVID-19 de acordo com status de evolução por município de residência, Rio Grande do Norte, 2020\*.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	SUSPEITO	DESCARTADO	CONFIRMADO
Acari	31		
Açu	32	22	8
Afonso Bezerra	2	1	



MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	SUSPEITO	DESCARTADO	CONFIRMADO
Alexandria	1		
Almino Afonso	1		
Alto do Rodrigues	10	1	
Angicos	12	1	
Apodi	8	1	1
Areia Branca	22	1	1
Augusto Severo	1		
Baía Formosa	1	2	1
Baraúna	30	1	
Barcelona	1	1	
Bodó	8	1	
Bom Jesus		1	
Brejinho	1	1	
Caiçara do Norte	2		
Caicó	39	9	
Campo Redondo	1		
Canguaretama	12		
Caraúbas	10	3	1
Carnaúba dos Dantas	1		
Carnaubais	11	2	1
Ceará-Mirim	42	6	3
Cerro Corá	4		
Coronel João Pessoa		2	
Cruzeta	2	4	
Currais Novos	12	4	
Doutor Severiano	1		
Encanto	5		
Equador		1	
Espírito Santo	2		
Extremoz	24	10	5
Felipe Guerra	3	1	
Fernando Pedroza	2		
Florânia	1	1	
Francisco Dantas	1		
Frutuoso Gomes		2	
Goianinha	18	3	
Governador Dix-Sept			
Rosado	10	1	
Grossos	3		
Guamaré	26	8	
Ipanguaçu	1		
Ipueira	2	2	
Itajá		1	
Jaçanã	2	1	
Jandaíra	2		
Januário Cicco			



Japi         2           Jardim de Piranhas         4         1           Jardim do Seridó         3         2           João Câmara         3         2           José da Penha         1         1           Jucurutu         7         7           Jundiá         2         1           Lagoa d'Anta         1         1           Lagoa de Pedras         3         1           Lagoa de Velhos         1         1           Lagoa Salgada         1         1           Lajes         1         1           Lurécia         1         1           Lurécia         1         1           Luís Gomes         1         1           Macaiba         40         17         2           Macau         5         4           Major Sales         1         1           Marcins         1         1           Marcins         1         1           Marcins         1         1           Marcins         1         1           Macau         5         4           Marcins         1         1 <t< th=""><th></th></t<>	
Jardim de Piranhas       4       1         Jardim do Seridó       3       2         João Câmara       3       2         José da Penha       1	
João Câmara       3       2         José da Penha       1         Jucurutu       7         Jundiá       2       1         Lagoa d'Anta       1       1         Lagoa de Pedras       3       1         Lagoa Nova       6       1         Lagoa Salgada       1       1         Lajes       1       1         Lurécia       1       1         Lurécia       1       1         Lurécia       1       1         Macaíba       40       17       2         Macau       5       4         Major Sales       1       1         Marcelino Vieira       2       1         Martins       1       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
José da Penha       1         Jucurutu       7         Jundiá       2       1         Lagoa d'Anta       1       1         Lagoa de Pedras       3       1         Lagoa Nova       6       1         Lagoa Salgada       1       1         Lajes       1       1         Lurécia       1       1         Lurécia       1       1         Luís Gomes       1       1         Macaíba       40       17       2         Macau       5       4         Major Sales       1       1         Marcelino Vieira       2       1         Marcelino Vieira       2       1         Maxaranguape       1       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       1         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Jucurutu       7         Jundiá       2       1         Lagoa de Anta       1       1         Lagoa de Pedras       3       3         Lagoa de Velhos       1       4         Lagoa Nova       6       6         Lagoa Salgada       1       1         Lajes       1       1         Lucrécia       1       1         Lurécia       1       1         Luís Gomes       1       1         Macaíba       40       17       2         Macau       5       4       4         Major Sales       1       1         Marcelino Vieira       2       1         Martins       1       1         Maxaranguape       1       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       1         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Jundiá       2       1         Lagoa d'Anta       1       1         Lagoa de Pedras       3	
Lagoa d'Anta       1       1         Lagoa de Pedras       3         Lagoa de Velhos       1         Lagoa Nova       6         Lagoa Salgada       1         Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40         Macau       5         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Lagoa de Pedras       3         Lagoa de Velhos       1         Lagoa Nova       6         Lagoa Salgada       1         Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40         Macau       5         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140         Natal       1291	
Lagoa de Pedras       3         Lagoa de Velhos       1         Lagoa Nova       6         Lagoa Salgada       1         Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40         Macau       5         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140         Natal       1291	
Lagoa de Velhos       1         Lagoa Nova       6         Lagoa Salgada       1         Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40       17         Macau       5       4         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Lagoa Nova       6         Lagoa Salgada       1         Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40         Major Sales       1         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140         Natal       1291	
Lagoa Salgada       1       1         Lajes       1       1         Lucrécia       1       1         Luís Gomes       1       1         Macaíba       40       17       2         Macau       5       4       4         Major Sales       1       4       4         Marcelino Vieira       2       1         Maxaranguape       1       4       4         Montanhas       7       1       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       41       63         Natal       1291       431       116	
Lajes       1         Lucrécia       1         Luís Gomes       1         Macaíba       40         Macau       5         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140         Natal       1291	
Lurécia       1         Lurés Gomes       1         Macaíba       40         Macau       5         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Macaíba       40       17       2         Macau       5       4         Major Sales       1       1         Marcelino Vieira       2       1         Martins       1       1         Maxaranguape       1       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       41       63         Natal       1291       431       116	
Macau       5       4         Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       41       63         Natal       1291       431       116	
Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Major Sales       1         Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Marcelino Vieira       2         Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       41       63         Natal       1291       431       116	
Martins       1         Maxaranguape       1         Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Maxaranguape       1         Montanhas       7         Monte Alegre       4         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140         Natal       1291         431       116	
Montanhas       7       1         Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Monte Alegre       4       2       1         Monte das Gameleiras       3       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Monte das Gameleiras       3         Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Mossoró       140       41       63         Natal       1291       431       116	
Natal 1291 431 116	
Nísia Floresta 6 5	
Nova Cruz 4 2	
Olho-d'Água do Borges 1	
Ouro Branco 1	
Paraú 8	
Parazinho 1	
Parelhas 6 2	
Parnamirim 248 96 28	
Passa e Fica 1 1 1	
Passagem 2	
Patu 2 1	
Pau dos Ferros 6 8	
Pedra Preta 1	
Pedro Avelino 2	
Pedro Velho 4 2	
Pendências 1 3	
Pilões 1	
Pureza 2	
Rafael Fernandes 1 1	
Rafael Godeiro 1	



MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	SUSPEITO	DESCARTADO	CONFIRMADO
Riacho da Cruz	1	1	
Riachuelo		2	
Rio do Fogo	3	2	
Ruy Barbosa		1	
Santa Cruz	10	7	
Santa Maria	1		
Santana do Matos		1	
Santo Antônio	7	1	1
São Bento do Norte	1		
São Bento do Trairí	1		
São Fernando	2		
São Francisco do Oeste	 1		
São Gonçalo do Amarante	85	17	11
São João do Sabugi	4		
São José do Campestre	4	1	
São José do Mipibú	20	6	1
São José do Seridó	1		•
São Miguel	3	1	
São Miguel do Gostoso	3	2	
São Paulo do Potengi	2	1	
São Pedro		<u>'</u>	1
São Vicente	1		•
Serra Caiada	<u> </u>	2	
Serra do Mel	1	1	
Serrinha	<u> </u>		
Serrinha dos Pintos	1		
Severiano Melo	2		
Sítio Novo	L	1	
		1	1
Taipu Tangará	1	l	
Tangará Tenente Ananias	<u> </u>	1	1
	4	ı	l l
Tenente Laurentino Cruz	1	3	4
Tibau Tibau da Sul	6	3 5	1
Tibau do Sul	2	<b>5</b>	
Timbaúba dos Batistas	1		
Touros	1	2	
Triunfo Potiguar	1	4	
Umarizal	4	1	
Venha-Ver	1	4	
Vera Cruz	1	1	
Viçosa	1		
Total de residentes no RN	2399	790	250

Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE-MS; GAL/LACEN-RN; Lab. privado. \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.



**Tabela 2** - Número de Casos Suspeitos Notificados de COVID-19 de acordo com status de evolução por município de residência de casos de residentes de outros estados, Rio Grande do Norte, 2020\*.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	SUSPEITO	DESCARTADO	CONFIRMADO
Alta Floresta D'Oeste - RO	1		
Alto Paraíso - RO	1		
Aracati - CE	1		
Beberibe - CE	1		
Belém - PA		1	
Belo Horizonte - MG		1	
Brasília -DF		1	
Cambuquira - MG		1	
Campina Grande - PB	1		
Campina Verde - MG	-	1	
Candeias - BA	1		
Fortaleza - CE	3		1
Icapuí - CE	5		-
lepê - SP		1	
Jaboatão dos Guararapes - PE		1	
João Pessoa - PB	3		
Limoeiro do Norte - CE	-	1	
Manaus - AM	1	1	
Maracanaú - CE		1	
Moraújo -CE		1	
Paulo Afonso - BA	1		
Ponto dos Volantes - MG	1		
Recife - PE	1		1
Rio de Janeiro - RJ	1	1	
Rio Negro - PR		1	
Salvador - BA	2		1
Santo Antônio do Aracanguá - SP	1		
São Gonçalo do Amarante - CE		1	
São José do Brejo do Cruz - PB	1		
São Luís - MA	2		
São Paulo - SP	1	2	
Teresina - PI		1	
Uberlândia - MG	1		
Município não Informado	1	2	1
Total de notificados no RN	31	19	4

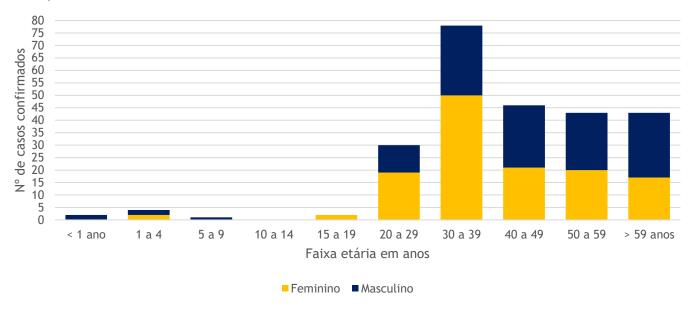
Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE - MS; GAL/LACEN-RN. \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.



Dentre os **254 casos confirmados**, 250 casos são de residentes do RN, e observa-se maior ocorrência em indivíduos jovens de 30 a 39 anos (30,70%); sexo feminino (52,30%) (Gráfico 3), apresentando o mesmo cenário evidenciado nas notificações em geral. Destaca-se a importância da adoção das medidas preventivas, visando a redução da

circulação de grande parte da população como estratégia para redução das chances de transmissão, não somente entre os indivíduos jovens, mas sobretudo aos idosos. Observase ao longo das semanas epidemiológicas que há aumento nos casos confirmados em pessoas acima de 59 anos.

**Gráfico 3** - Casos confirmados por COVID-19 de acordo com faixa etária e sexo, Rio Grande do Norte, 2020\*.



Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE - MS; GAL/LACEN-RN/IEC; Lab. privado. \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.\*\*Não há registro específico de faixa etária de 03 casos do sexo masculino e 02 casos do sexo feminino.

Os casos que permanecem como casos suspeitos seguem aguardando os resultados dos exames laboratoriais e/ou investigações epidemiológicas. Informamos ainda que para as amostras analisadas no LACEN-RN o prazo é de até 05 dias, a depender da demanda de processamento do laboratório.

Os referidos pacientes seguem em isolamento domiciliar ou hospitalar, sendo esta a principal medida recomendada, conforme Protocolo Clínico Estadual e Nacional.

Dentre os casos suspeitos por COVID-19 no RN 24 evoluíram para óbito (Tabela 3), dos quais 13 foram descartados, 8 foram confirmados para COVID-19, e 3 permanecem em investigação até que seja determinada a causa básica do óbito. Assim, o RN apresenta uma taxa de letalidade equivalente a 3,14%, ficando abaixo da taxa nacional (4,0%) de acordo com o boletim epidemiológico 6 do Ministério da Saúde, publicado no dia 03 de abril de 2020.



**Tabela 3** - Óbitos em investigação e confirmados por COVID-19, por município de residência, Rio Grande do Norte, 2020\*.

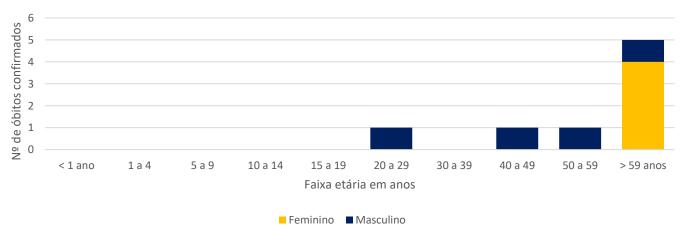
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	EM INVESTIGAÇÃO	DESCARTADO	CONFIRMADO
Açu	-	3	-
Caraúbas	1		
Coronel João Pessoa	-	1	-
Governador Dix-Sept Rosado	-	1	-
Macau	1	-	-
Mossoró	-	1	3
Natal	-	5	2
Parnamirim	1	1	-
São Gonçalo do Amarante	-	1	1
Taipu	-	-	1
Tenente Ananias**	-	-	1
RN	3	13	8

Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/MS; GAL/LACEN-RN. \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.

Dentre os óbitos confirmados, 62,50% têm > 59 anos. A mortalidade em idosos é esperada pois estudos relevam que indivíduos

idosos tendem a apresentar maior risco de agravamento do quadro clínico e maiores chances evoluírem para óbito (Gráfico 4 e 5).

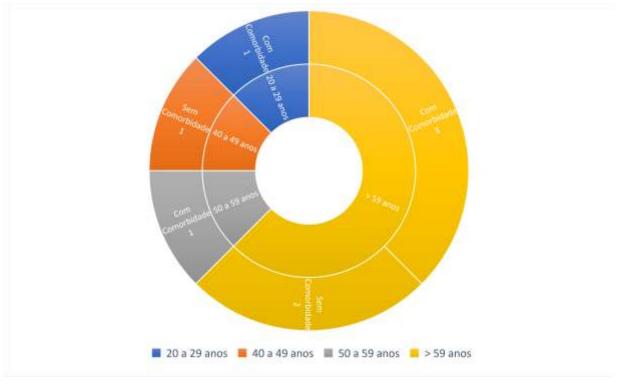
**Gráfico 4** - Óbitos confirmados por COVID-19, notificados de acordo com faixa etária e sexo, Rio Grande do Norte, 2020\*.



Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE/SIM/MS; \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.



**Gráfico 5** - Óbitos confirmados por COVID-19 de acordo com faixa etária e grupo de risco, Rio Grande do Norte, 2020\*.



Fonte: SUVIGE/CPS/SESAP; FormSUScap/E-SUS VE/SIM/MS; \*Dados extraídos em 07/04/2020 (SE 15) às 07h, sujeitos a alterações.

Diante do atual cenário epidemiológico, os casos poderão ser reclassificados após análises, tornando imprescindível a divulgação de informações dos casos por meios oficiais, logo, a SESAP reforça seu compromisso com a celeridade na divulgação das informações.

Outrossim, reforça-se que todas as medidas necessárias para a contenção da transmissão do SARS-CoV-2 estão sendo adotadas pelo Governo do Estado do Rio Grande do Norte, através da Secretaria de Estado da Saúde Pública desde o mês de janeiro, de acordo com os cenários epidemiológicos evidenciados. Faz-se necessário compreender que atualmente cada estado brasileiro apresenta uma fase diferenciada da epidemia pelo novo Coronavírus, e por isso, cada estado adotará as medidas não farmacológicas (preventivas) adequadas às suas respectivas realidades, para a obtenção dos melhores desfechos.

Informamos ainda que a depender do cenário epidemiológico modificações no critério de coleta de exames poderão ocorrer.



### RECOMENDAÇÕES AOS SERVIÇOS DE SAÚDE E PROFISSIONAIS

Neste momento de EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA o cuidado para o não desperdício dos Equipamentos de Proteção Individual é fundamental, sendo assim reforçamos que o uso da máscara N95 é recomendado para situações que podem gerar aerossóis e para os profissionais que prestam atendimento direto ao paciente com COVID-19. Nos demais momentos devem ser adotada a máscara cirúrgica como precaução padrão para gotículas e padrão.

Ressaltamos a importância da utilização dos óculos de proteção ou protetor facial, gorro e avental além da utilização das máscaras, assim como solicitamos que seja observada a sequência correta colocação e retirada de cada equipamento de (EPI) proteção individual conforme especificado na NOTA TÉCNICA Nº 17/2020/ SEI/GIMTV/GGPAF/DIRE5/ANVISA:

	SEQUÊNCIA PARA RETIRAR OS EPIS
<ol> <li>Avental</li> <li>Máscara</li> <li>Óculos</li> <li>Luvas</li> </ol>	<ol> <li>Luvas</li> <li>Óculos</li> <li>Avental</li> <li>Máscara</li> </ol>

Vale salientar a necessidade de ser observado o correto descarte dos EPIs, bem como deve ser adotada a prática da higienização das mãos antes de serem colocados os EPIs e imediatamente após a retirada desses. Solicitamos aos serviços de saúde que reforcem tais medidas com seus colaboradores, assim como a não utilização de adornos.

É importante a adoção de medidas de precaução informadas nos documentos emitidos por esta Secretaria, os quais estão disponíveis em nosso site (www.sesap.rn.gov.br), e estão passíveis de revisão.

É imprescindível que as orientações de precaução sejam repassadas corretamente aos demais profissionais de saúde, bem como a toda população. Destacamos que as unidades elencadas como unidades de referência só deverão ser acionadas em casos de internamento, os demais atendimentos e coletas de materiais podem ser realizados por qualquer serviço de saúde que acolher o paciente que se enquadre dentro da definição de caso suspeito (ver documento referente ao fluxo de atendimento).

2020. Secretaria de Estado da Saúde Pública (SESAP-RN) É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada à fonte.

Boletim Epidemiológico - COVID - 19 Monitoramento dos casos de COVID-19 Ano 2020

Secretaria de Estado da Saúde Pública Coordenadoria de Promoção à Saúde Subcoordenadoria de Vigilância Epidemiológica

Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde - 5° andar Av. Marechal Deodoro da Fonseca, 730 - Centro, Natal/RN (84) 3232-2727/2599

Elaboração do Conteúdo:

Subcoordenadoria de Vigilância Epidemiológica

Subcoordenadora: Alessandra Lucchesi De Menezes Xavier Franco CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Equipe Técnica de Elaboração do Boletim

Alessandra Lucchesi de Menezes Xavier Franco

Maria Suêly Lopes Correia Pereira Marcos Sergio de Araújo Guerra Valeska Daliane Souto de Souza

Viviane Fernandes de Medeiros

Stella Rosa de Sousa Leal

Ximenya Glauce da Cunha Freire Lopes