

# 7º INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 - VITÓRIA/ES (até a 20ª semana epidemiológica)

<b>CASOS SUSPEITOS OU NOTIFICADOS</b>	<b>CASOS DESCARTADOS</b>
<b>6.919</b>	<b>2.400</b>
<b>CASOS CONFIRMADOS</b>	<b>CASOS CURADOS</b>
<b>1.209</b>	<b>737</b>
<b>CASOS INTERNADOS</b>	<b>ÓBITOS CONFIRMADOS</b>
<b>213</b>	<b>55</b>

No município de Vitória, considerando-se o total de 6.919 notificações registradas de residentes para o Coronavírus (COVID-19), no período de 02 de março a 16 de maio de 2020 (20ª SE), observou-se os seguintes resultados: 34,69% (2.400) foram de notificações descartadas, 47,84% (3.310) de casos suspeitos, e 17,47% (1.209) das notificações foram positivas, atingindo a taxa de incidência de 333,9/100 mil habitantes. Nesse período acumulado ocorreram 55 óbitos por COVID-19 (dia de notificação), atingindo a taxa de letalidade de 4,55 % e o coeficiente específico de mortalidade de 15,19 mortes /100 mil habitantes, conforme supramencionado. Quanto às internações, 17,62% (213) dos casos confirmados foram internados, de acordo com os registros no sistema de informação e-SUS VS.

Faz-se importante destacar o acentuado incremento no número de óbitos verificados a partir da 18ª SE, quando comparada com as SE anteriores, visto que saltou de um patamar de incremento semanal que vinha se mantendo estável (entre 6 a 8 óbitos) para um aumento que superior a 100% nessas últimas duas SE: 15 óbitos na 18ª SE e 12 na 19ª SE. Conforme já registrado, esse significativo aumento manteve-se neste mesmo nível elevado nas últimas SE, levando ao acumulado de 55 óbitos até o fechamento desta 20ª SE (ainda sujeito a atualizações).

## PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS

De maneira geral, as informações extraídas da base de dados até a 20ª SE, ainda demonstram a necessidade de uma importante melhoria nos processos de trabalho das fontes notificadoras, visto que uma parcela significativa de alguns quesitos permanecem sem preenchimento (ignorados), causando dificuldades ao desenvolvimento de análises mais estruturadas e fidedignas.

Em relação ao perfil dos 1.209 casos confirmados de COVID-19 em Vitória/ES, houve mudança quanto à prevalência no sexo masculino nas quatro últimas semanas epidemiológicas. A partir da 17ª SE, o número de casos em mulheres passou a ser maior, atingindo a proporção de 54,5 % na 20ª SE (659 casos/1.209 casos confirmados) e aumentou a frequência que já era prevalente nas faixas etárias entre 20 e 59 anos (80,60% - 974 casos), conforme evidencia os Gráficos 1 e 2.

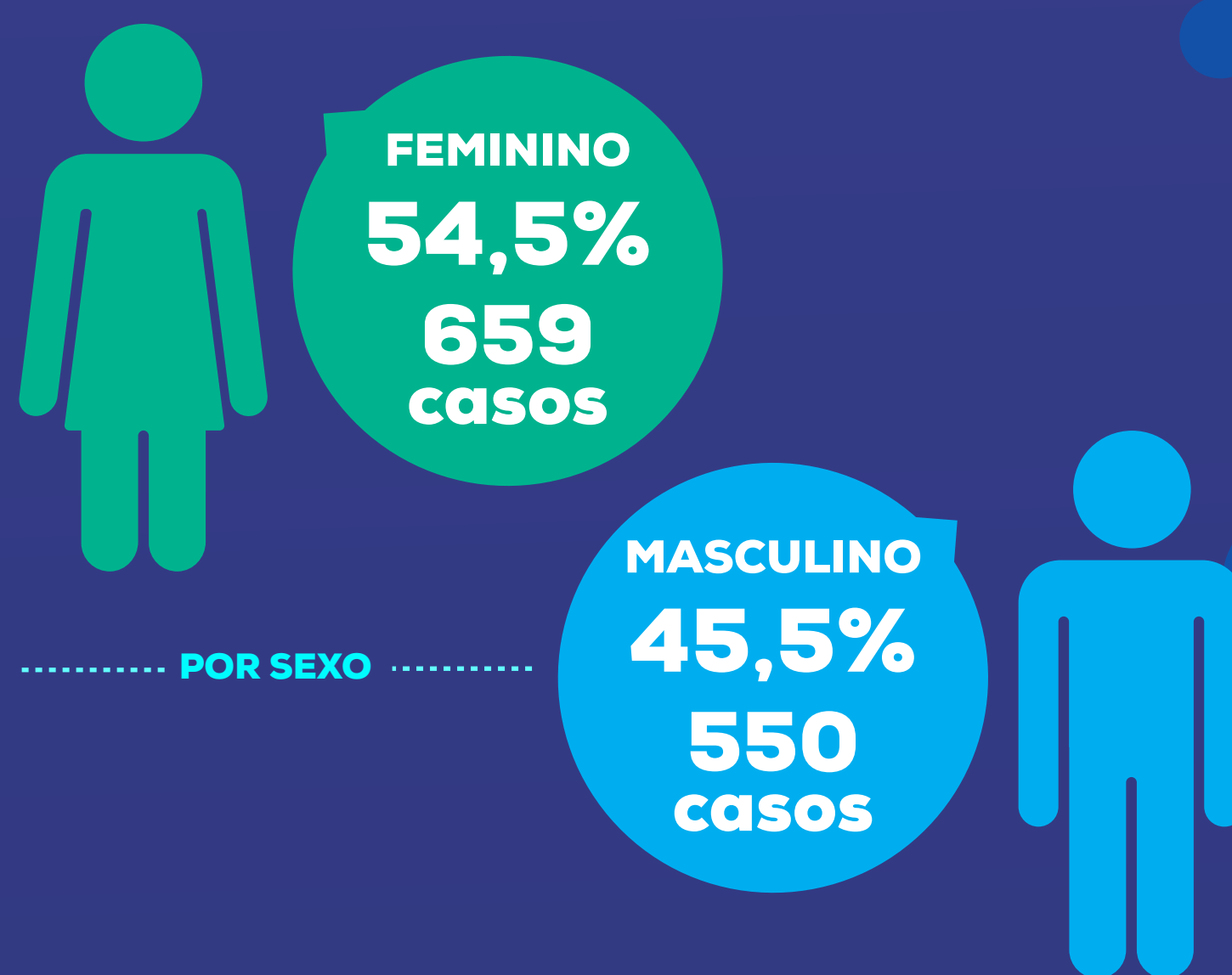


Gráfico 1 - Proporção de casos confirmados (acumulado - 1.209) o COVID-19, Vitória/ES (residentes), segundo sexo, de 08/03/2020 a 16/05/2020.

# PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS

POR IDADE

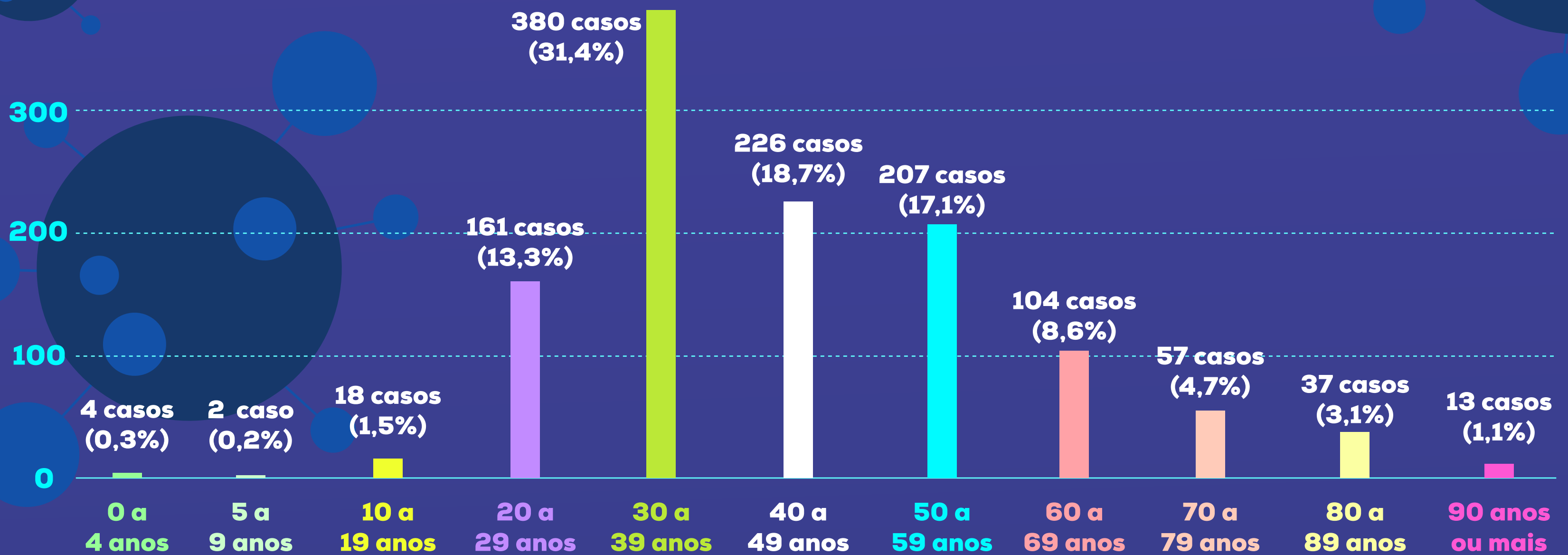
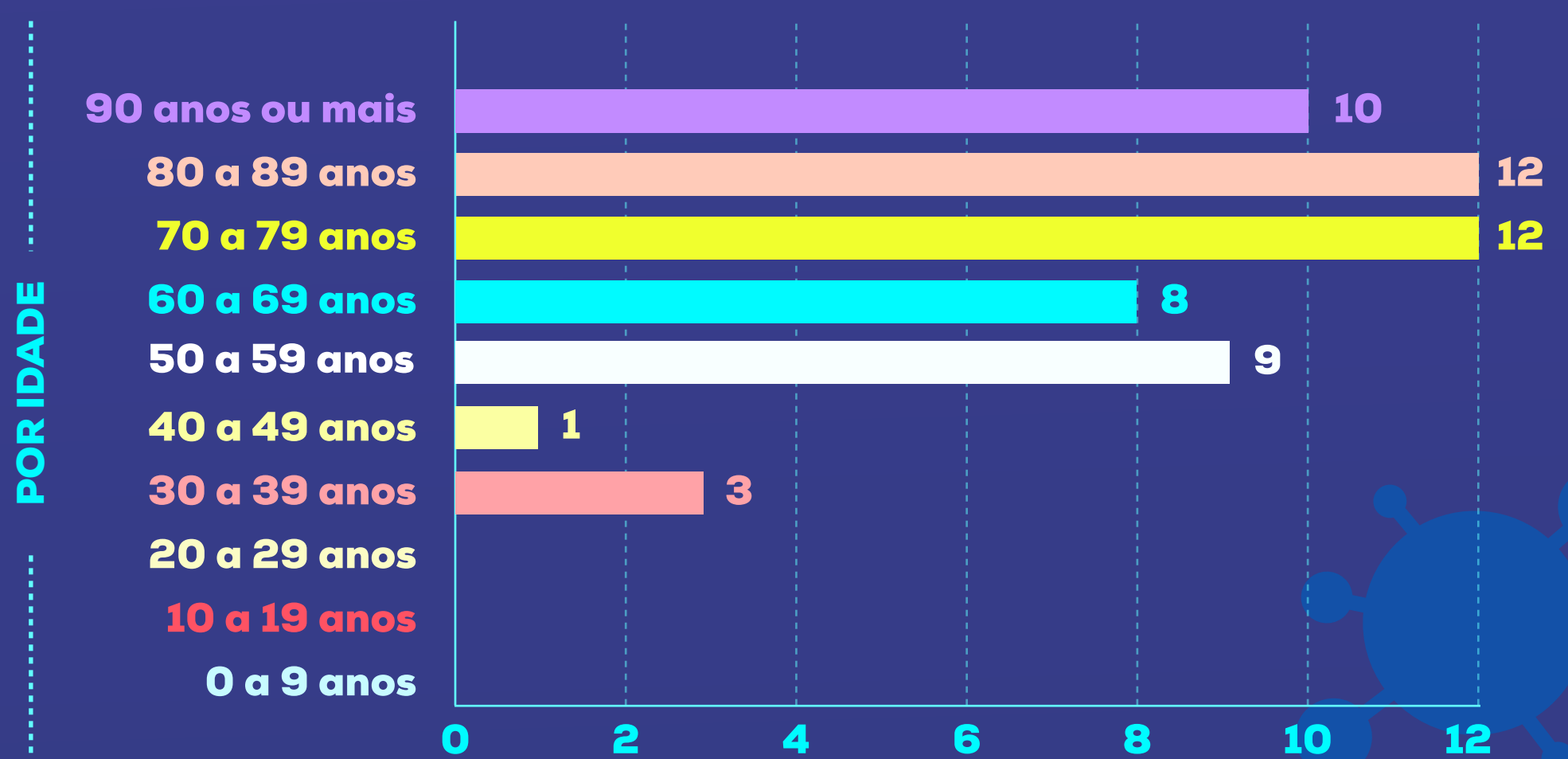


Gráfico 2 - Proporção e número de casos confirmados (acumulado - 1.209) para o COVID-19, Vitória/ES (residentes), segundo faixa etária, de 08/03/2020 a 16/05/2020.

# PERFIL DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

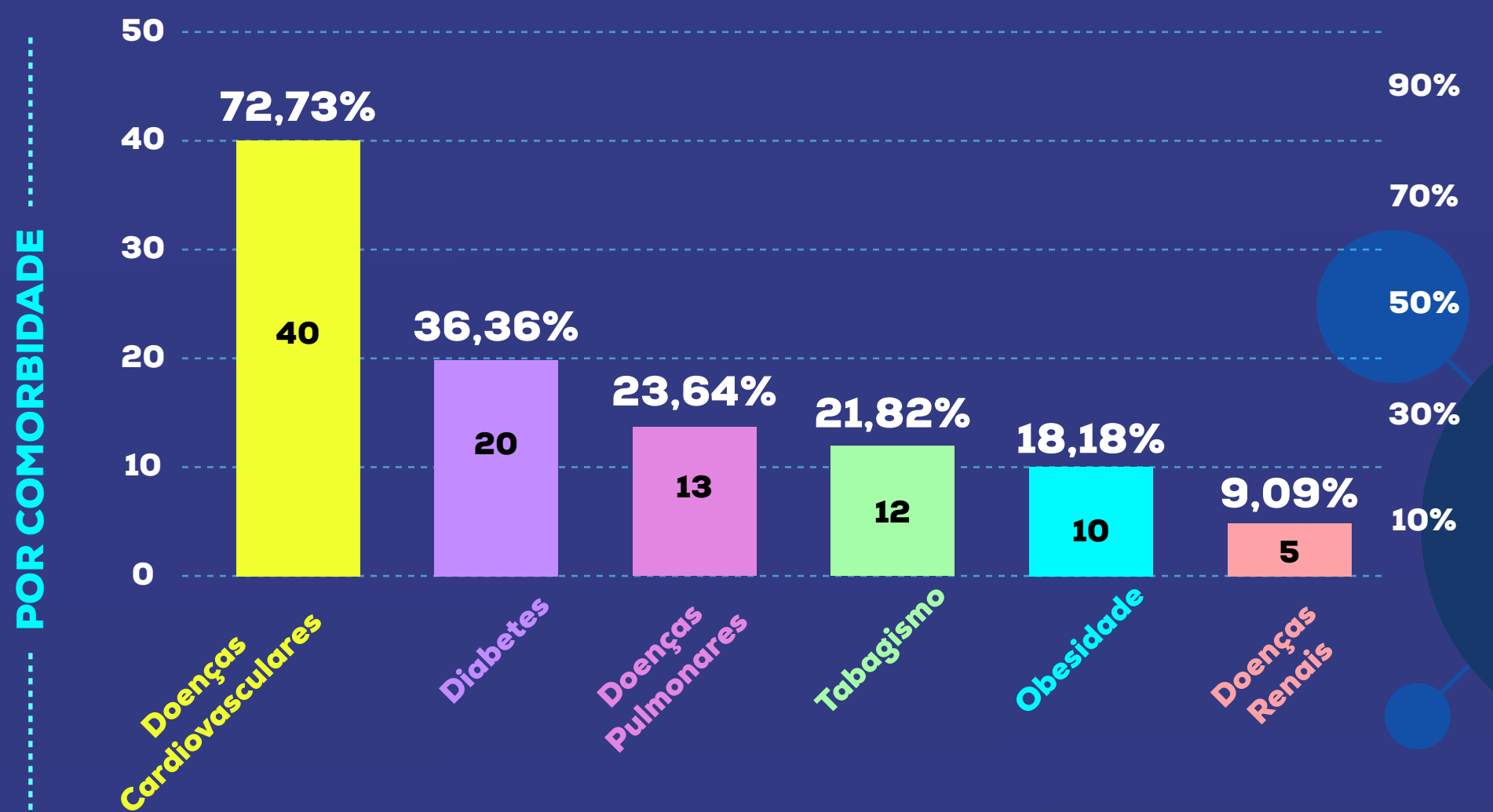
Em relação ao perfil dos óbitos registrados no município, por COVID-19 até a 20ª semana epidemiológica, verificou-se que: 56,4 % (31) foram do sexo masculino e 43,6% (24) do sexo feminino. Desse total, 76,40% (42 óbitos) eram da faixa etária acima de 60 anos e 78,18% (43 óbitos) apresentavam ao menos um fator de risco associado (Gráfico 3 e 4).

Gráfico 3 - Número de óbitos por COVID -19 - Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), segundo faixa etária, de 08/03/2020 a 16/05/2020, residentes de Vitória/ES.



As principais comorbidades detectadas e relacionadas com os óbitos foram: cardiopatias (72,73% - 40 óbitos, sendo um óbito entre 30 e 39 anos); diabetes (36,36% - 20 óbitos); pneumopatias (23,64% - 13 óbitos); tabagismo (21,82% - 12 óbitos); obesidade (18,18% - 10 óbitos) e doenças renais (9,09% - 5 óbitos). Cumpre ressaltar que na análise dos óbitos uma pessoa pode ter apresentado mais do que uma comorbidade (associação), sendo a proporção correlacionada à frequência com a qual a doença se apresentou nos registros (Gráfico 4).

Gráfico 4 - Proporção de óbitos por COVID -19 - Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), Vitória/ES (residentes), que apresentaram associação com um ou mais tipos de comorbidades, de 08/03/2020 a 16/05/2020.





# PERFIL DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

Como demonstrado na Tabela 1, em termos absolutos o maior número dos óbitos no período até a 20ª SE persiste entre os moradores do bairro Jardim Camburi (18,18% - 10 óbitos), havendo concentração nas Regiões Continental (34,54% - 19 óbitos) e Maruípe (25,45% - 14 óbitos).

REGIÃO / TERRITÓRIO	BAIRRO	ÓBITOS
<b>Região 1 - Continental</b>		
Território Bairro República	Mata da Praia	2
Território Jardim Camburi	Jardim Camburi	10
Território Jabour	Antônio Honório	1
	Jabour	2
Território Maria Ortiz	Maria Ortiz	4
<b>Região 2 - Maruípe</b>		
Território São Cristóvão	Tabuazeiro	3
Território Bairro da Penha	Da Penha	4
Território Bonfim	Bonfim	2
Território de Maruípe	Santa Cecília	1
	Santos Dumont	1
Território Santa Martha	Joana D'Arc	1
	Santa Martha	1
Território de Itararé	Itararé	1
<b>Região 3 - Centro</b>		
Território Vitória	Centro	1
Território da Ilha do Príncipe	Ilha do Príncipe	1
Território do Quadro	Santa Tereza	1
<b>Região 4 - Santo Antônio</b>		
Território Ariovaldo Favalessa	Caratoira	1
Território de Santo Antônio	Santo Antonio	3
Território Grande Vitória	Estrelinha	1
<b>Região 5 - São Pedro</b>		
Território Resistência	Resistência	1
Território Santo André	São José	1
	Redenção	3
	Santo André	1
Território Ilha das Caieiras	Santos Reis	1
Território Conquista /Nova Palestina	Nova Palestina	2
<b>Região 6 - Forte São João</b>		
Território Praia do Suá	Praia do Suá	1
	Ilha do Boi	1
Território Jesus de Nazareth	Jesus de Nazareth	1
Território Ilha de Santa Maria	Ilha de Santa Maria	1
Território Santa Luiza	Praia do Canto	1
<b>Total de óbitos de residentes Vitória/ES</b>		<b>55</b>

Tabela 1 - Número de óbitos confirmados por COVID -19 de residentes de Vitória/ES, até a 20ª semana epidemiológica (16/05/2020).

## PANORAMA GERAL

<b>CASOS NO BRASIL</b>	<b>CASOS NO ESPÍRITO SANTO</b>	<b>CASOS EM VITÓRIA</b>
<b>233.142</b>	<b>6.595</b>	<b>1.209</b>
<b>ÓBITOS NO BRASIL</b>	<b>ÓBITOS NO ESPÍRITO SANTO</b>	<b>ÓBITOS EM VITÓRIA</b>
<b>15.633</b>	<b>271</b>	<b>55</b>

- Taxa de incidência Brasil - 109,9/100 mil habitantes
- Taxa de incidência Espírito Santo - 159,3/100mil habitantes
- Taxa de incidência Vitória - 333,9/100mil habitantes

Fonte: Dados do Brasil disponibilizados pelo Ministério da Saúde, informações coletadas às 21:00 horas de 16/05/2020; Dados Espírito Santo e Vitória <https://coronavirus.es.gov.br/painel-covid-19-es>, informações coletadas às 18:00 horas de 16/05/2020; Populações: Projeção da população do Brasil e Unidades da Federação (Espírito Santo) para o período 2000-2030, IBGE/Diretoria de Pesquisas. Coordenação de População e Indicadores Sociais. Gerência de Estudos e Análises da Dinâmica Demográfica; População Vitória/ES: População estimada 2019, IBGE.

Até 16/05/2020, o Brasil passou a ocupar o 4º lugar na escala mundial em casos confirmados de COVID-19 (233.142) e 6º lugar em ocorrência de óbitos (15.633). Nesta 20ª SE houve 77.203 novos casos (aumento de 49,5%) e 5.006 novos óbitos confirmados de COVID -19 (aumento de 47,1%), em relação à 19ª SE. No

Espírito Santo o aumento foi de 2.183 casos novos (aumento de 49,5%) e 99 óbitos (aumento de 41,3%) confirmados por COVID -19 no período da 19ª semana epidemiológica (SE) 19ª para a 20ª SE. Em Vitória os números foram respectivamente, 374 casos novos confirmados (aumento de 44,8%) e 23 novos óbitos por COVID-19 (aumento de 71,9%) nesta última SE.

Quando se analisa a taxa de incidência no Brasil, verifica-se que alcançou 109,9 casos/100 mil habitantes (superior às das 19ª SE: 73,5; 18ª SE: 45,5, 17ª SE: 27,6 e 16ª SE:17,3), enquanto a taxa obtida pelo Espírito Santo foi de 159,35 casos/100 mil hab. (superior às das 19ª SE:106,6; 18ª SE: 75,0, 17ª SE: 41,3 e 16ª SE: 28,2) e no município de Vitória/ES foi de 333,9/100 mil habitantes (superior às das 19ª SE: 230,6; 18ª SE: 171,5, 17ª SE: 98,3 e 16ª SE: 67,4).

Portanto, verifica-se que tanto no Estado como na Capital, a incidência de casos confirmados de COVID-19 é significativamente superior à média nacional nas cinco últimas semanas epidemiológicas. Em todos os entes federados, este indicador vem apresentando incremento significativo e permanente, semana por semana, desde a 16ª SE, indicando que a pandemia encontra-se em franca ascensão.

Em relação aos óbitos, até essa 20ª semana epidemiológica no Brasil a taxa de letalidade foi 6,71% (19ª SE: 6,81%; 18ª SE: 6,99%, 17ª SE: 6,86%; 16ª SE: 6,42%); e o coeficiente específico de mortalidade foi de 7,37 mortes/100 mil habitantes (19ª SE: 5,01; 18ª SE: 3,18; 17ª SE: 1,91 e 16ª SE: 1,11), respectivamente.

No Espírito Santo os resultados do indicador "taxa de letalidade", atualizados em 16/05/2020, entre a 20ª e a 16ª SE, foram menores que o patamar brasileiro, quais sejam: 20ª SE: 4,11%; 19ª SE: 4,39%, 18ª SE: 5,03%, 17ª SE: 5,40% e 16ª SE: 5,10%. Por outro lado, os valores alcançados do coeficiente específico de mortalidade estadual entre as 16ª SE e 18ª SE, atualizados em 16/05/2020, foram maiores do que os resultados do Brasil (19ª SE: 6,21; 18ª SE: 5,05, 17ª SE: 3,46 e 16ª SE: 1,98/ 100 mil / hab.), exceto para a 20ª SE cujo o resultado foi 6,55 mortes/100 mil habitantes.

Fonte: Dados Vitória/ES <https://coronavirus.es.gov.br/painel-covid-19-es>



PREFEITURA DE  
**VITÓRIA**