

# 5º INFORME EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 - VITÓRIA/ES (até a 18ª semana epidemiológica)

<b>CASOS SUSPEITOS OU NOTIFICADOS</b>	<b>CASOS DESCARTADOS</b>
<b>3.711</b>	<b>1.563</b>
<b>CASOS CONFIRMADOS</b>	<b>CASOS CURADOS</b>
<b>621</b>	<b>418</b>
<b>CASOS INTERNADOS</b>	<b>ÓBITOS CONFIRMADOS</b>
<b>71</b>	<b>18</b>

No município de Vitória, considerando-se o total de 3.711 notificações registradas de residentes para o Coronavírus (COVID-19), no período de 02 de março a 02 de maio de 2020 (18ª SE), observou-se os seguintes resultados: 42,12% (1.563) foram de notificações descartadas, 41,15% (1.527) de casos suspeitos, e 16,73% (621) das notificações foram positivas, atingindo uma taxa de incidência de 171,5/100 mil habitantes. Nesse período acumulado ocorreram dezoito óbitos por COVID-19 (dia de notificação), atingindo a taxa de letalidade de 2,90% e o coeficiente específico de mortalidade de 4,97 mortes /100 mil habitantes, conforme supramencionado. Quanto às internações, 11,4% (71) dos casos confirmados foram internados, de acordo com os registros no sistema de informação e-SUS VS. O percentual de casos curados da doença foi de 67,31% até dia 02/05/2020, em relação aos casos confirmados, havendo aumento desse indicador nas duas últimas SE ((SE:16ª - 37,30% (91 casos curados/244 casos confirmados); SE:17ª - 63,20% (225 casos curados/356 casos confirmados)), em Vitória.

## PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS

De maneira geral, as informações extraídas da base de dados 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). Exemplifica-se: em relação ao quesito raça-cor, da totalidade dos 621 casos confirmados, 41,4% (257 casos) permanecem classificados como ignorados no sistema de informação específico, causando dificuldades ao desenvolvimento de análises mais estruturadas e fidedignas.

Em relação ao perfil dos 621 casos confirmados de COVID-19 em Vitória/ES, houve mudança quanto à prevalência no sexo masculino nas duas últimas semanas epidemiológicas. A partir da 17ª SE, o sexo feminino preponderou atingindo a proporção de 56% na 18ª SE (348 casos/621 casos confirmados) e aumentou a frequência que já era prevalente nas faixas etárias entre 20 e 59 anos (82,8% - 514 casos), conforme evidencia os Gráficos 2 e 3.

Raça/cor	Nº	%
Branca	169	27,2%
Parda	156	25,1%
Preta	29	4,7%
Amarela	10	1,6%
Sem Informação	257	41,4%
<b>Total</b>	<b>621</b>	<b>100,0%</b>



Gráfico 2 - Proporção de casos confirmados (acumulado - 621) de COVID-19, Vitória/ES (residentes), segundo sexo, de 08/03/2020 a 02/05/2020.

# PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS

POR IDADE

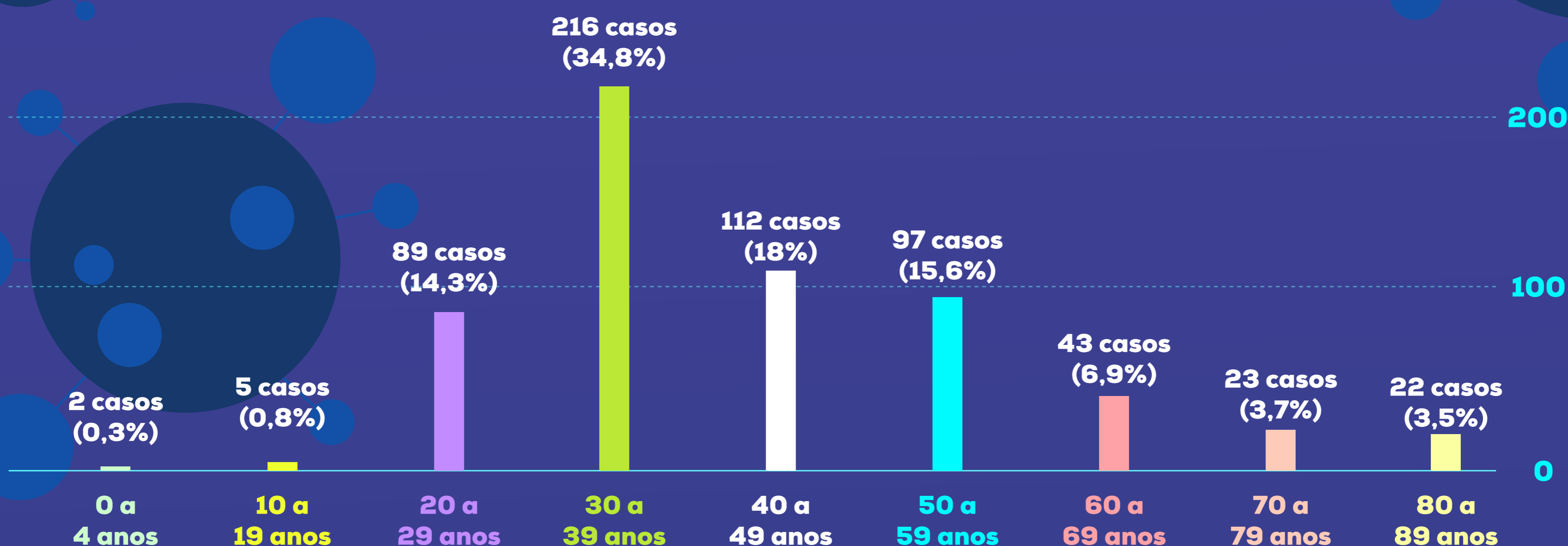
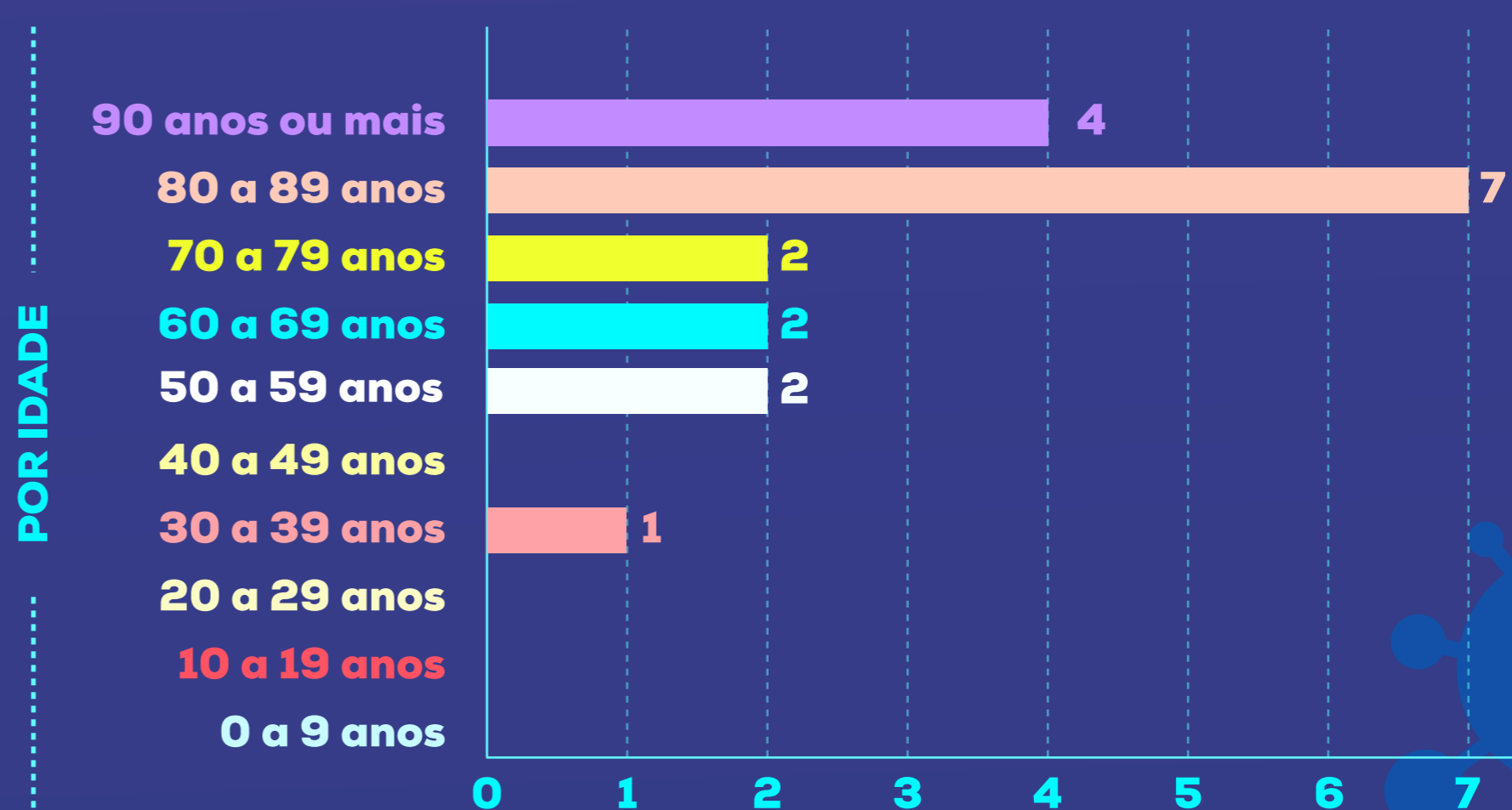


Gráfico 3 – Proporção e número de casos confirmados (acumulado - 621) para o COVID-19, Vitória/ES (residentes), segundo faixa etária, de 08/03/2020 a 02/05/2020.

# PERFIL DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

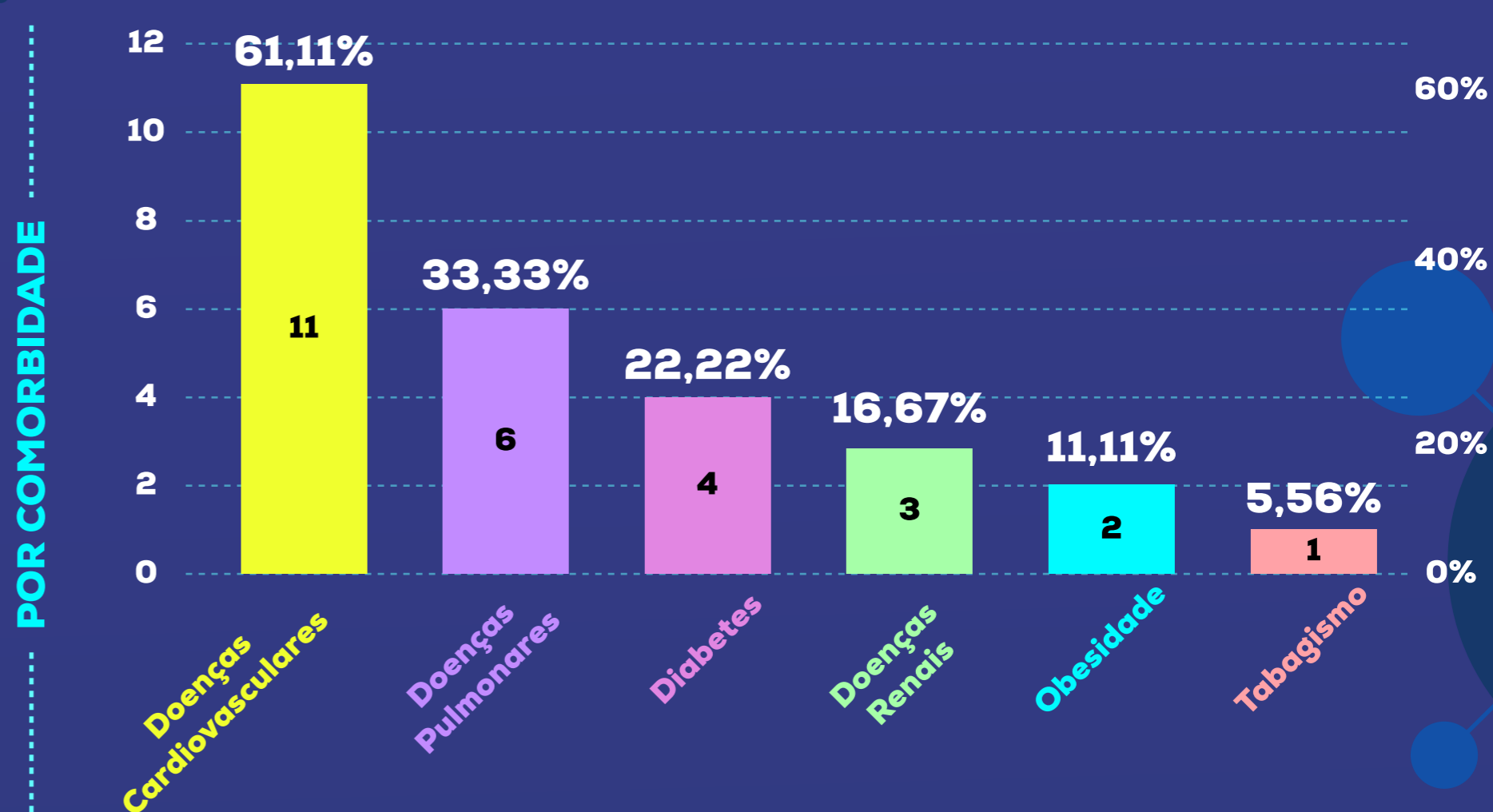
Em relação ao perfil dos óbitos registrados no município, considerando-se o total de dezoito óbitos registrados por COVID-19 até a 18ª semana epidemiológica, verificou-se que: 38,89% (7) foram do sexo masculino e 61,11% (11) do sexo feminino. Do total, 83,30% (15 óbitos) eram da faixa etária acima de 60 anos e 54,54% (6 óbitos) apresentavam ao menos um fator de risco associado (Gráfico 4).

Gráfico 4 – Número de óbitos por COVID -19 - Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), segundo faixa etária, de 08/03/2020 a 02/05/2020, residentes de Vitória/ES.



As principais comorbidades detectadas e relacionadas com os óbitos foram: cardiopatias (61,10% - 11 óbitos, sendo um óbito entre 30 e 39 anos); pneumopatias (33,33% - 6 óbitos); diabetes (22,22% - 4 óbitos), doenças renais (16,67% - 3 óbitos); obesidade (11,11% - 2 óbitos); tabagismo (5,56% - 1 óbito). Observa-se que em todos os grupos de risco, a maioria dos óbitos ocorreram em indivíduos acima de 60 anos, exceto para cardiopatias, uma vez que ocorreu o registro de 1 óbito entre 30 e 39 anos com essa comorbidade. 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 5).

Gráfico 5 – 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 02/05/2020.



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



PREFEITURA DE  
**VITÓRIA**

# PERFIL DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

Como demonstra a Tabela 1, a concentração dos óbitos no período foi de moradores do bairro Jardim Camburi (44,44% - 8 óbitos).

REGIÃO / TERRITÓRIO	BAIRRO	ÓBITOS
<b>Região 1 - Continental</b>		
Território Jardim Camburi	Jardim Camburi	8
Território Jabour	Antônio Honório	1
Território Maria Ortiz	Maria Ortiz	1
<b>Região 2 - Maruípe</b>		
Território São Cristóvão	Tabuazeiro	2
<b>Região 4 - Santo Antônio</b>		
Território Ariovaldo Favalessa	Caratoira	1
<b>Região 5 - São Pedro</b>		
Território Resistência	Resistência	1
Território Santo André	São José	1
Território Ilha das Caieiras	Santos Reis	1
<b>Região 6 - Forte São João</b>		
Território Praia do Suá	Praia do Suá	1
Território Santa Luiza	Praia do Canto	1
<b>Total de óbitos de residentes Vitória/ES</b>		<b>18</b>

Tabela 1 - Número de óbitos confirmados por COVID-19 de residentes de Vitória/ES, até a 18ª semana epidemiológica (02/05/2020).

## PANORAMA GERAL

<b>CASOS NO BRASIL</b>	<b>CASOS NO ESPÍRITO SANTO</b>	<b>CASOS EM VITÓRIA</b>
<b>96.559</b>	<b>3.104</b>	<b>621</b>
<b>ÓBITOS NO BRASIL</b>	<b>ÓBITOS NO ESPÍRITO SANTO</b>	<b>ÓBITOS EM VITÓRIA</b>
<b>6.750</b>	<b>104</b>	<b>18</b>

- Taxa de incidência Brasil - 45,5/100 mil habitantes
- Taxa de incidência Espírito Santo - 75,0/100mil habitantes
- Taxa de incidência Vitória - 171,5/100mil habitantes

Fonte: Dados do Brasil disponibilizados pelo Ministério da Saúde, informações coletadas às 21:00 horas de 02/05/2020; Dados Espírito Santo e Vitória

<https://coronavirus.es.gov.br/painel-covid-19-es>, informações coletadas às 21:00 horas de 02/05/2020; 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 02/05/2020, o Brasil ocupava o 11º lugar na escala mundial em casos confirmados de COVID-19. A taxa de incidência do Brasil alcançou 45,5 casos/100 mil habitantes (superior às das 17ª SE: 27,6 e 16ª SE:17,3), enquanto a taxa obtida pelo Espírito Santo foi de 75,0 casos/100 mil hab. (superior às das 17ª SE: 41,3 e 16ª SE: 28,2) e no município de Vitória/ES foi de 171,5/100 mil habitantes (superior às das 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 três últimas semanas epidemiológicas. Em todos os entes federados, o indicador sofreu aumento da 16ª SE para a 17ª SE e desta para a 18ª SE, indicando que a pandemia encontra-se em franca ascensão.

Em relação aos óbitos, até essa 18ª semana epidemiológica no Brasil a taxa de letalidade e o coeficiente específico de mortalidade foram 6,99% (17ª SE: 6,86%; 16ª SE: 6,41%), e 3,18 mortes/100 mil habitantes (17ª SE: 1,89 e 16ª SE:1,11), respectivamente. No Espírito Santo os resultados desses indicadores de mortalidade foram menores que o patamar brasileiro, quais sejam: 3,35% para a taxa de letalidade (17ª SE: 3,04% e 16ª SE: 2,83%) e 2,51 mortes/100 mil habitantes para o coeficiente específico de mortalidade (17ª SE: 1,26 (atualizada: 2,30) e 16ª SE: 0,80 (atualizada: 1,57)). Em Vitória ocorreram 18 óbitos por COVID-19 (dia de notificação), alcançando a taxa de letalidade de 2,90% (17ª SE: 2,8% e 16ª SE: 4,19%) e o coeficiente específico de mortalidade de 4,97 mortes/100 mil habitantes (17ª SE: 3,06 (atualizada: 4,42) e 16ª SE: 2,49 (atualizada: 3,87)). Para ambos os indicadores de mortalidade, os valores municipais são mais elevados do que os estaduais no período da SE: 16ª a SE: 18ª.

Vale ressaltar que o primeiro caso de COVID-19 no estado foi confirmado em 05/03/2020 (10ª Semana Epidemiológica (SE) - 01/03/2020 a 07/03/2020), enquanto que em Vitória o primeiro caso diagnosticado foi em 17/03/2020 (12ª SE), mas com a notificação dos primeiros sintomas se reportando a 13/03/2020 - 11ª SE).

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



PREFEITURA DE  
**VITÓRIA**