

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Doença pelo novo
Coronavírus
(COVID-19)

Nº 18

Ceará – 13/05/2021



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Saúde

RESUMO DA SEMANA



No Ceará, foram confirmados 721.495 casos de COVID-19 até 01/05/2021. Em 2021, na Semana Epidemiológica 18 (02/05/21 a 08/05/21), foram confirmados **9.925** novos casos e **386** óbitos (redução de **15,7%** e de **22,3%**, respectivamente, ao registrado na SE 17). Na análise de variação entre as SE 14/15 (04/04/21 a 17/04/21) e 16/17 (18/04/21 a 01/05/21), o **interior** do Estado, apesar de diferentes cenários entre as regiões, apresentou redução de casos e óbitos para COVID-19 registrados (respectivamente **10,8%** e **3,6%**). Na mesma análise, a **capital** apresentou redução de casos e óbitos registrados (**17,1%** e **27,8%**, respectivamente).



Na Região de Saúde de Fortaleza, foram confirmados 5.443 casos novos (redução de **17,0%**) e 210 óbitos (redução de **22,2%**). Na região Norte, 1.505 casos (redução de **17,0%**) e 53 óbitos (redução de **34,6%**). No Cariri, foram 945 casos (redução de **16,8%**) e 73 óbitos (aumento de **17,7%**). No Litoral Leste, 1.151 casos (redução de **19,5%**) e 40 óbitos (redução de **4,8%**). No Sertão Central, 858 casos (redução de **5,6%**) e 19 óbito redução de **53,7%**.

721.495
casos de COVID-19
confirmados



As Áreas Descentralizadas de Saúde (ADS) de Quixadá (**21,0%**), Limoeiro do Norte (**12,2%**), Crateús (**27,5%**), Icó (**28,0%**) e Iguatu (**16,4%**) apresentaram **aumento** de casos confirmados entre as SE 14/15 e 16/17.

As ADS de Canindé (**58,3%**), Aracati (**25,0%**), Quixadá (**73,1%**), Limoeiro do Norte (**82,6%**), Tauá (**33,3%**), Camocim (**7,1%**), Icó (**187,5%**) e Juazeiro do Norte (**11,4%**) apresentaram **aumento** de óbitos no mesmo período. As demais apresentaram **redução** (14/22).

- Em 2021 (01/01/21 a 08/05/2021), foram registrados óbitos por COVID-19 182 (98,9%) municípios do Estado, sem acréscimo em relação à semana anterior.

- A taxa de mortalidade acumulada (2020 e 2021) no Estado é de **208,5** por 100 mil habitantes.

- Em 2021, até à SE 18, a taxa de mortalidade é de **94,0** óbitos por 100 mil habitantes. Destaque para as ADS de Crato (**27,3%**), Juazeiro do Norte (**27,3%**), Limoeiro do Norte (**12,5%**) e Camocim (**10,2%**), que apresentaram os maiores incrementos em relação à semana anterior.

- O atraso na digitação dos casos e óbitos nos sistemas oficiais pode comprometer diretamente qualquer análise, por este motivo, a última semana epidemiológica não deve ser considerada para tomada de decisão dos gestores.
- Quanto maior a pressão assistencial, mais atrasos podem ocorrer. Durante fins de semana e feriados, a maioria dos hospitais não possui Núcleo de Vigilância Epidemiológica de plantão, aumentando o atraso nas notificações.
- Os indicadores epidemiológicos devem ser analisados junto aos indicadores assistenciais e de regulação em saúde que, nesse momento, apresentam maior oportunidade nas informações.

Camilo Sobreira de Santana
Governador do Estado do Ceará
Maria Izolda Cela de Arruda Coelho
Vice-Governadora do Estado do Ceará
Carlos Roberto Martins
Rodrigues Sobrinho
Secretário da Saúde do Ceará
Magda Moura de Almeida
Secretária Executiva de Vigilância e Regulação em Saúde
Ricristhi Gonçalves de Aguiar Gomes
Coordenadora de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde
Sheila Maria Santiago Borges
Orientadora da Célula de Respostas às Emergências em Saúde Pública
Roberto Wagner Júnior
Orientador da Célula de Imunização

Organização
Ana Rita Paulo Cardoso
Edenilo Baltazar Barreira Filho
Levi Ximenes Feijão
Louanne Aires Pereira
Pâmela Maria Costa Linhares
Priscila Felix de Oliveira

Colaboração
Bruno Alencar Fontenelle
Daniele Rocha Queiroz Lemos
Sarah Mendes D'Angelo
Tatiana Cisne de Souza

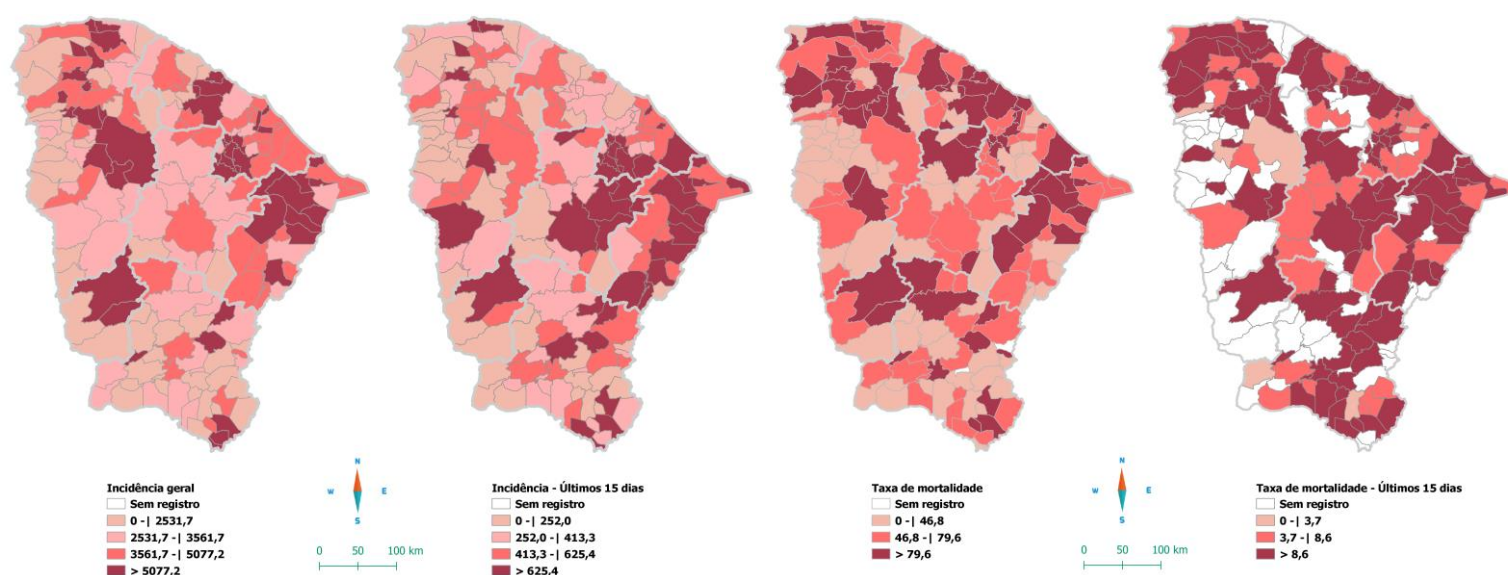


1. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO ESTADO DO CEARÁ

No Ceará, de fevereiro de 2020 a 08 de maio de 2021, foram confirmados 721.495 casos de COVID-19 e 18.962 óbitos pela doença no Estado, representando uma letalidade de 2,6%. Em 2021, até a SE 18, foram confirmados 373.396 casos, um aumento de 9,3% no total de casos do ano. Para todos os casos confirmados foram considerados resultados de laboratórios públicos e privados, critérios laboratorial, clínico, clínico-epidemiológico e clínico-imagem. Dos casos confirmados neste ano, 128.640 (34,5%) são residentes na capital e os demais no interior e região metropolitana do Estado. Em 2021, foram confirmados 8.557 óbitos pela doença no Estado, uma letalidade de 2,3% (Tabela 1). As análises de incremento/redução consideraram o intervalo entre as SE 14 a 17 (duas quinzenas), acreditando ser este o período mais recente, menos sujeito ao atraso na digitação das notificações.

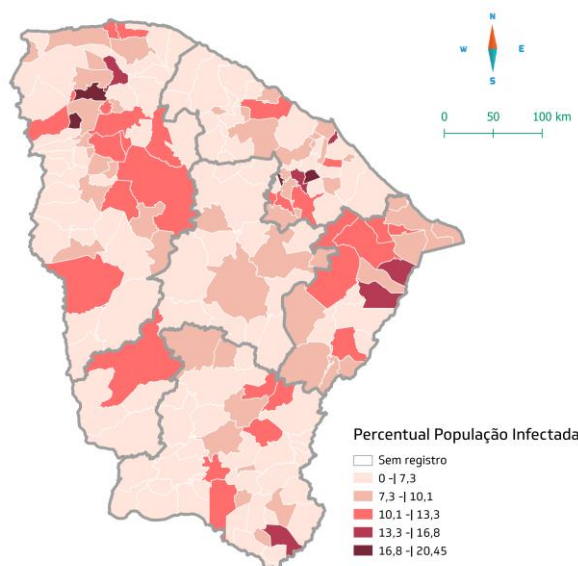
Mapa 1. Incidência dos casos confirmados acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 08 de maio de 2021*

Mapa 2. Taxa de mortalidade por COVID-19 acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 08 de maio de 2021*



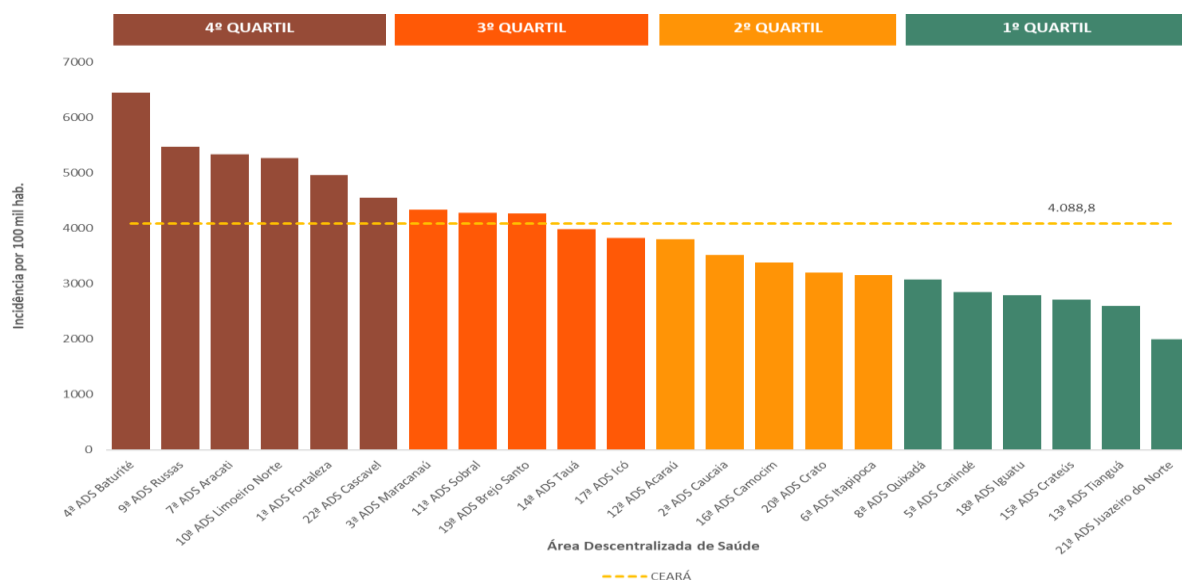
Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h.

Mapa 3. Proporção acumulada de acometidos por COVID-19, segundo município de residência, Ceará, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h.

Figura 1. Incidência de casos confirmados de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde. Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h.

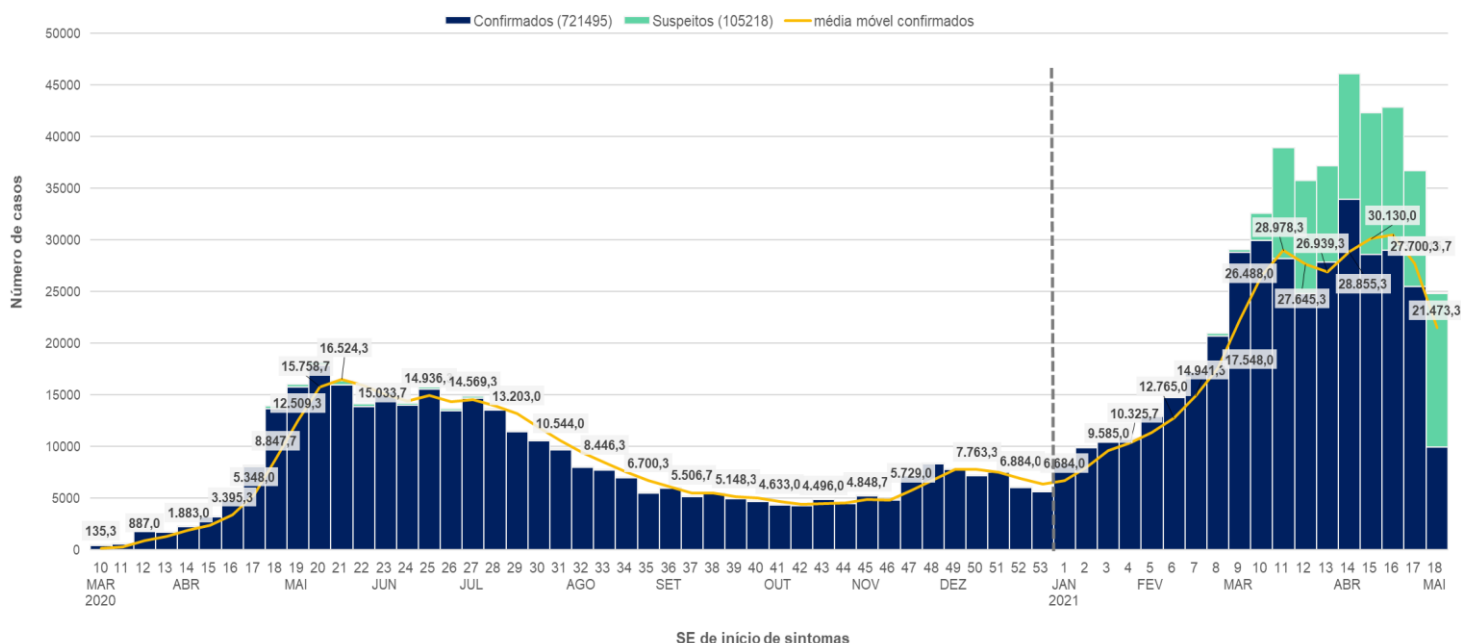
Quadro 1. Incremento/redução dos casos e óbitos confirmados de COVID-19, nas SE 14 a 17, segundo Área Descentralizada de Saúde de residência. Ceará, 08 de maio de 2021*

Área Descentralizada de Saúde	CASOS (n)		Incremento / Redução	OBITOS (n)		Incremento / Redução
	SE 14 e 15	SE 16 e 17		SE 14 e 15	SE 16 e 17	
ADS Fortaleza	20258	16870	-16,7% ↓	668	481	-28,0% ↓
ADS Caucaia	3016	2289	-24,1% ↓	122	110	-9,8% ↓
ADS Maracanaú	4093	2914	-28,8% ↓	127	100	-21,3% ↓
ADS Baturité	2218	1775	-20,0% ↓	29	25	-13,8% ↓
ADS Canindé	1353	1133	-16,3% ↓	24	38	58,3% ↑
ADS Itapipoca	1882	1375	-26,9% ↓	54	50	-7,4% ↓
ADS Aracati	1165	1075	-7,7% ↓	16	20	25,0% ↑
ADS Quixadá	2009	2430	21,0% ↑	26	45	73,1% ↑
ADS Russas	1880	1572	-16,4% ↓	45	38	-15,6% ↓
10ª Coord Limoeiro Norte	2317	2600	12,2% ↑	23	42	82,6% ↑
ADS Sobral	4479	3758	-16,1% ↓	102	101	-1,0% ↓
ADS Acaraú	1221	1189	-2,6% ↓	27	21	-22,2% ↓
ADS Tianguá	1455	1280	-12,0% ↓	31	28	-9,7% ↓
ADS Tauá	941	815	-13,4% ↓	18	24	33,3% ↑
ADS Crateús	1435	1830	27,5% ↑	28	21	-25,0% ↓
ADS Camocim	1169	799	-31,7% ↓	28	30	7,1% ↑
ADS Icó	1187	1519	28,0% ↑	8	23	187,5% ↑
ADS Iguatu	1484	1728	16,4% ↑	31	28	-9,7% ↓
ADS Brejo Santo	1691	1460	-13,7% ↓	44	35	-20,5% ↓
ADS Crato	2273	1892	-16,8% ↓	42	33	-21,4% ↓
ADS Juazeiro do Norte	1695	1519	-10,4% ↓	35	39	11,4% ↑
ADS Cascavel	2947	2468	-16,3% ↓	40	23	-42,5% ↓

Fonte: eSUS notifica e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h.

O quadro 1 mostra o incremento/redução, em percentual, dos casos e óbitos confirmados de COVID-19 ocorridos nas SE 16 e 17 em relação aos ocorridos nas SE 14 e 15. O atraso na digitação dos casos pode comprometer diretamente esta análise, por este motivo a SE 18 não foi considerada.

Figura 2. Curva epidemiológica dos casos suspeitos e confirmados, segundo Semana Epidemiológica de início dos sintomas, Ceará, 2020 e 2021*

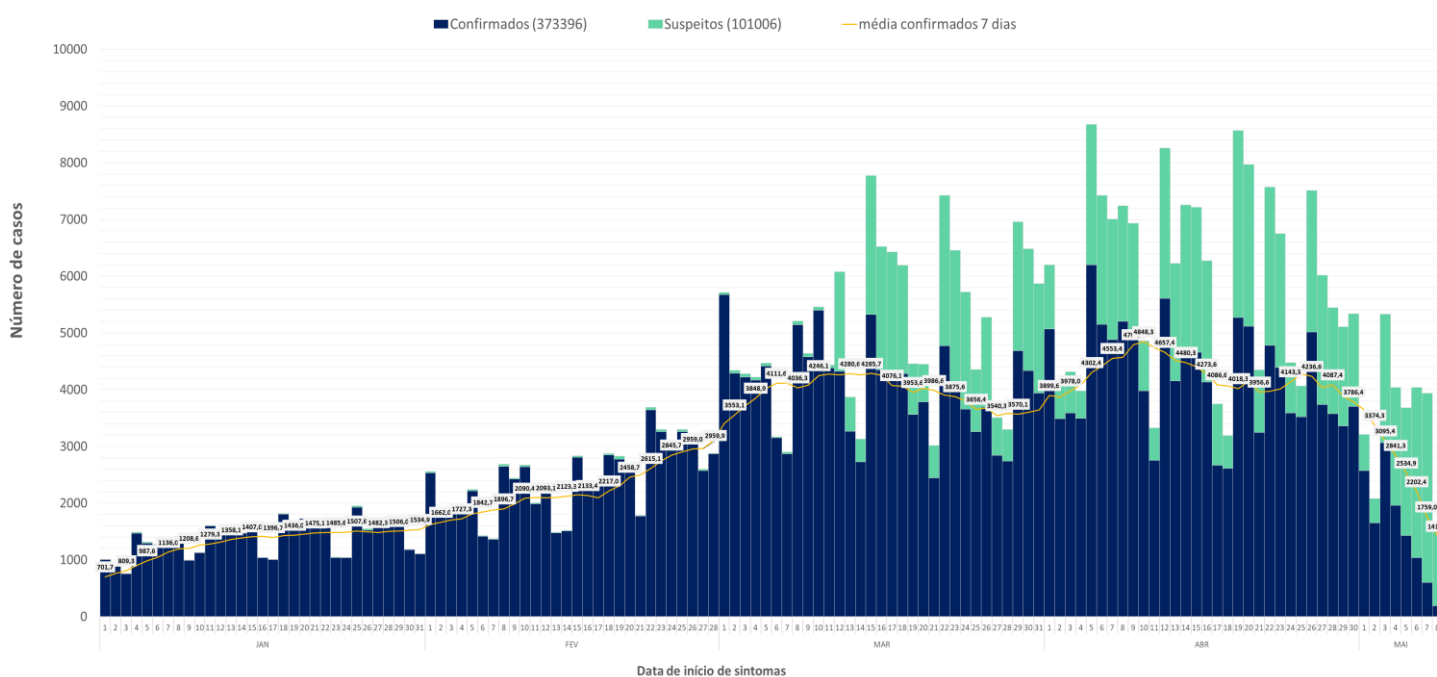


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/21 às 11h.

Na curva epidemiológica dos casos de COVID-19, observa-se aumento no número de casos a partir da SE 12 de 2020, atingindo o pico na SE 20 (10/05 a 16/05), quando atingiu o maior número de casos confirmados, ocorrendo em seguida redução gradual até à SE 42, quando teve início novo aumento. Apesar de discreta redução entre as SE 48 e 53/2020, em 2021, observa-se aumento expressivo no número semanal de casos a partir da SE 01, apresentando o pico de casos na SE 14. Esta segunda “onda” apresenta, até o momento, uma diferença de 16.116 casos a mais entre as SE 20/2020 e 14/2021, representando um aumento de 90,4%.

A Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde/COVEP reforça a necessidade da notificação e encerramento oportunos dos casos, possibilitando uma melhor análise dos dados.

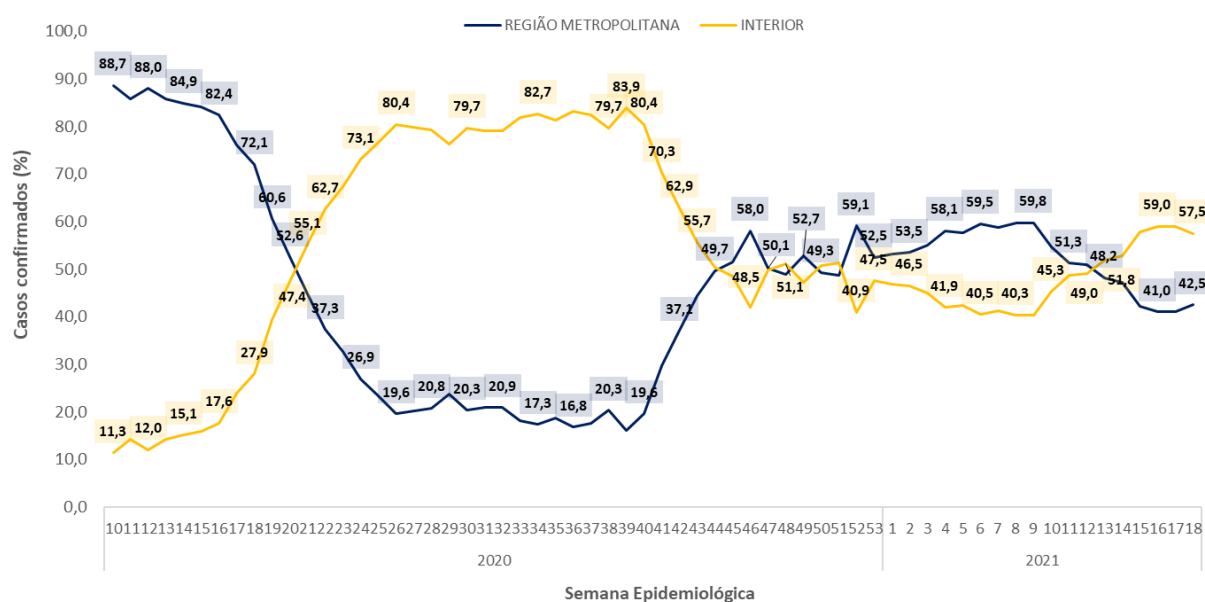
Figura 3. Curva epidemiológica dos casos suspeitos e confirmados, segundo data de início dos sintomas, Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/21 às 11h.

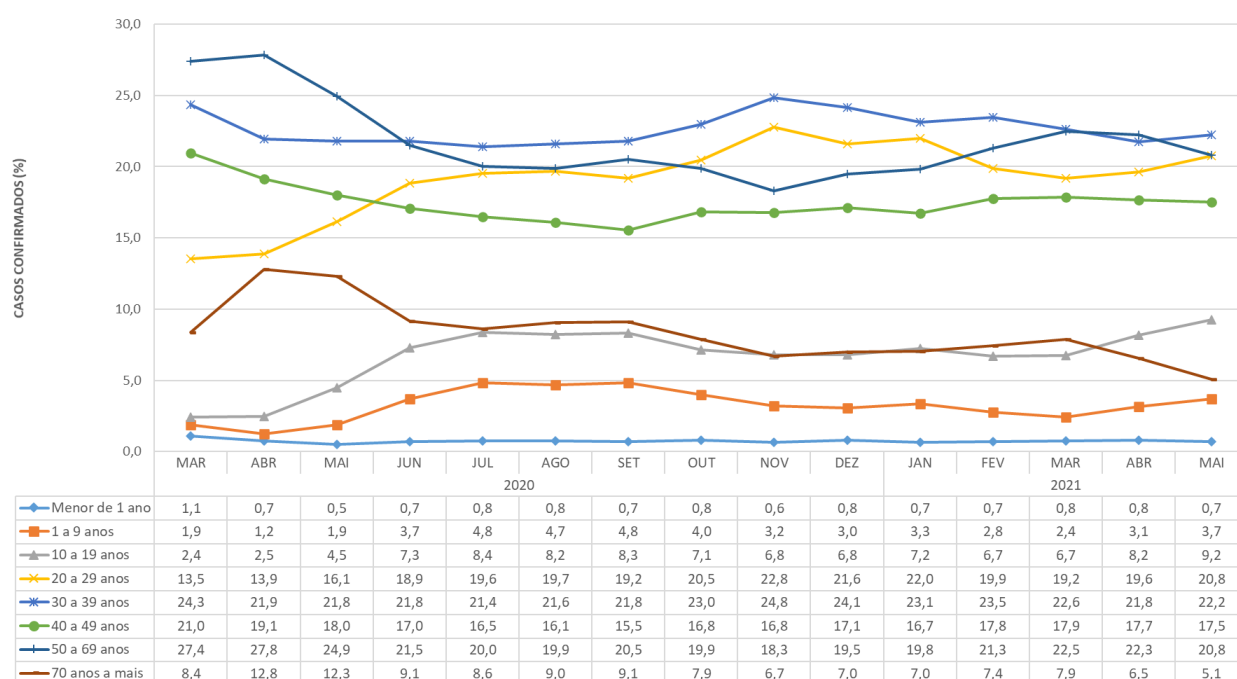
Em 2021, observa-se um aumento considerável na média móvel de sete dias de casos confirmados a partir da segunda quinzena de fevereiro. Os dias 01/03, 05/04 e 12/04 registraram os maiores números de casos de COVID-19, 5.673, 6.203 e 5.609, respectivamente. Observa-se redução discreta na média móvel a partir da segunda quinzena de março, apesar da persistência de médias diárias elevadas durante todo o mês (média de 3.985,5 casos/dia). A primeira quinzena de abril registrou aumento de casos (20,9%), mantendo um platô até 27/04, quando se observa redução na média móvel (Figura 3).

Figura 4. Distribuição dos casos novos de COVID-19, em percentual, segundo região de residência e SE de início dos sintomas, Ceará, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/21 às 11h.

Figura 5. Percentual dos casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e mês de início de sintomas, Ceará, 2020 e 2021*



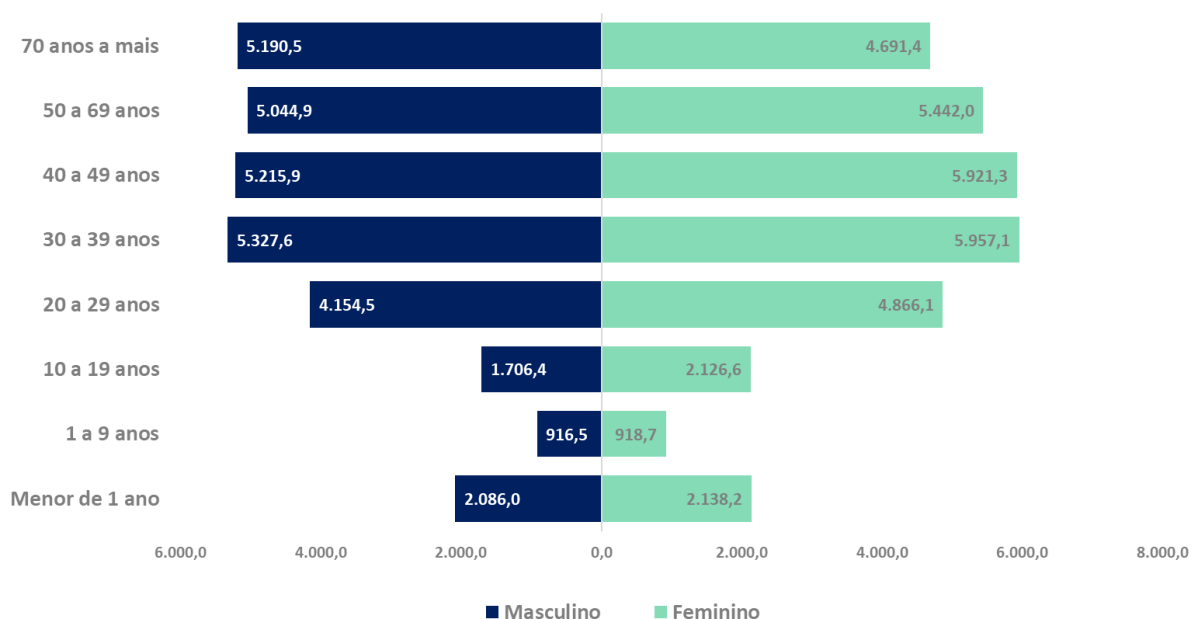
Fonte: eSUS notifica, Sivep-Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/21 às 11h.

Tabela 2. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 01 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	1.411	0,8	1.380	0,7	2.791	0,7
1 a 9 anos	5.478	3,2	5.247	2,6	10.725	2,9
10 a 19 anos	12.429	7,4	14.939	7,3	27.368	7,3
20 a 29 anos	33.871	20,1	40.052	19,6	73.923	19,8
30 a 39 anos	38.304	22,7	45.751	22,4	84.055	22,5
40 a 49 anos	29.238	17,3	36.624	17,9	65.862	17,7
50 a 69 anos	35.952	21,3	45.561	22,3	81.513	21,9
70 anos a mais	11.981	7,1	14.818	7,3	26.799	7,2
TOTAL	168.664	45,2	204.372	54,8	373.036	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h. *OBS: Trezentos e sessenta registros aguardam informação de idade.

Figura 6. Incidência de casos confirmados de COVID-19, por 100 mil habitantes, segundo sexo e faixa etária, Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 11h.

No Ceará, até **08 de maio de 2021**, foram notificados 37.309 casos de SRAG no SIVEP-Gripe. Destes, 23.864 (64,0%) já foram investigados e 13.445 (36,0%) encontram-se em investigação. Dentre os casos de SRAG já investigados, 20.435 (85,6%) foram Covid-19, 3.373 (14,1%) não especificado e 56 (0,2%) outros vírus respiratórios.

FAIXA ETÁRIA	FEMININO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	46	0	49	0	95	0
1 a 4 anos	35	0	42	0	77	0
5 a 9 anos	20	0	11	0	31	0
10 a 19 anos	44	0	66	1	110	1
20 a 29 anos	340	4	436	4	776	4
30 a 39 anos	813	9	1.386	12	2.199	11
40 a 49 anos	1.029	11	1.789	16	2.818	14
50 a 59 anos	1.645	18	2.060	18	3.705	18
60 a 69 anos	1.986	21	2.146	19	4.132	20
70 a 79 anos	1.836	20	1.858	17	3.694	18
80 a 89 anos	1.181	13	1.073	10	2.254	11
90 anos e mais	319	3	225	2	544	3
TOTAL	9.924	45.5	11.141	54.5	20.435	100.0

Figura 7. Distribuição dos casos de SRAG por Covid-19, hospitalizados, segundo sexo e doenças pré-existentes ou condições associadas, Ceará, 2021*



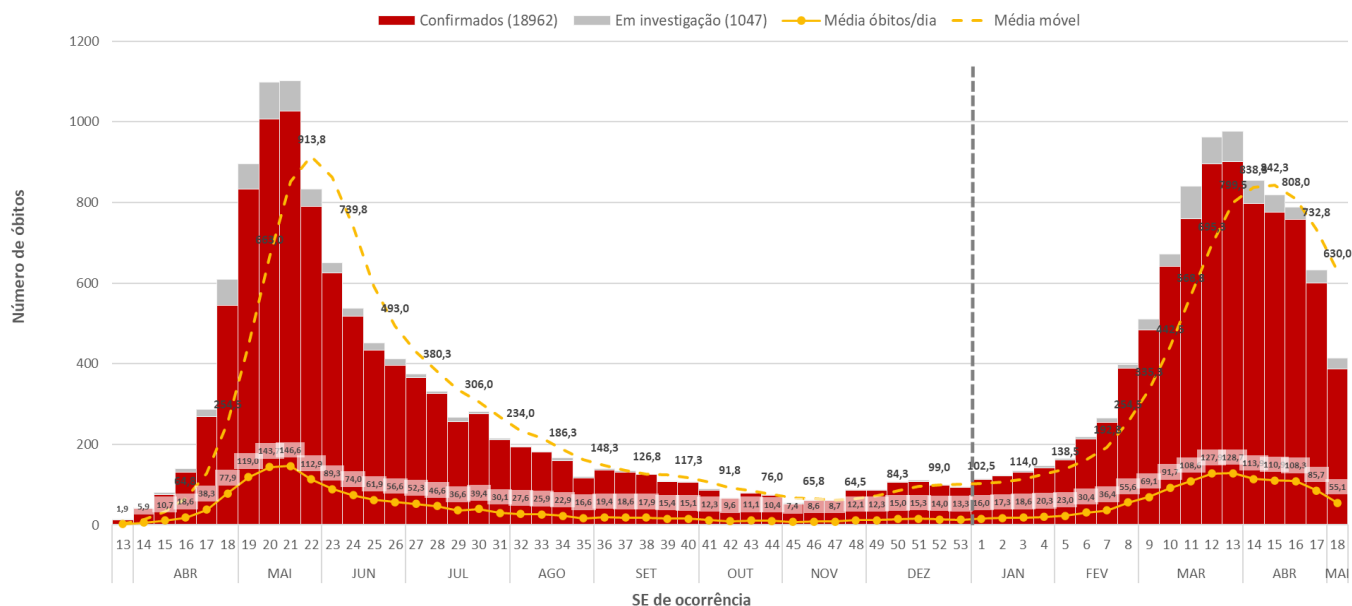
Figura 8. Distribuição dos casos de SRAG segundo a classificação e semana epidemiológica do início dos sintomas, Ceará, 2020 e 2021*



3. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

De março de 2020 a 08 de maio de 2021, foram confirmados 18.962 óbitos por COVID-19 no Estado, sendo 18.927 (99,8%) em residentes. Foram registrados óbitos por todos os municípios do Ceará até à SE 53 de 2020. Em 2021, de 1º janeiro a 08 de maio, ocorreram 8.557 óbitos no Estado, 8.528 (99,6%) de residentes no Ceará, representando um aumento de 7,6% em relação ao total na semana anterior.

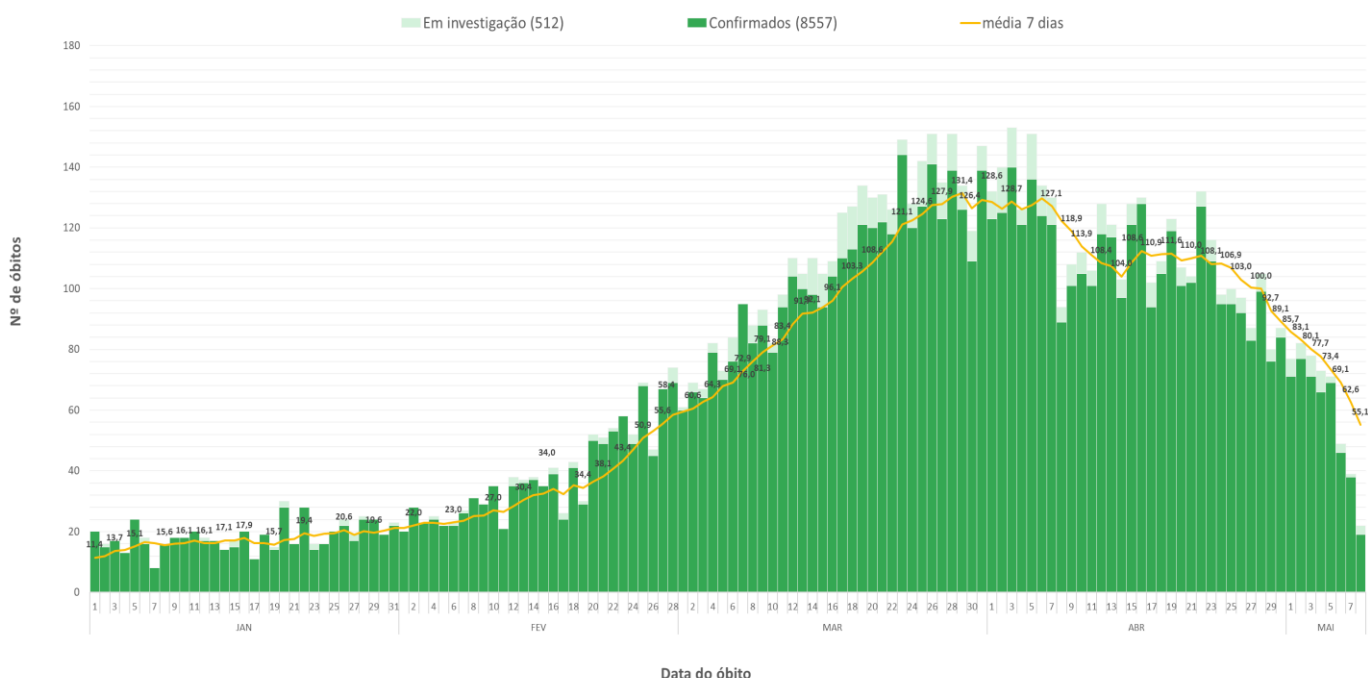
Figura 9. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo Semana Epidemiológica de ocorrência. Ceará, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021.

Verifica-se uma redução acentuada na média móvel semanal de óbitos, a partir da última semana de maio, com uma redução de 85,2% entre as SE 22 e 35/2020. Nos meses de setembro e novembro, observa-se uma desaceleração na redução da média semanal de óbitos, observando-se discreto aumento entre as SE 48 e 51. A partir da SE 01/2021 observa-se aumento expressivo no número de óbitos, um incremento de 704,5% até à SE 13, com declínio posterior, mais acentuado a partir da SE 16 (Figura 9).

Figura 10. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência. Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021.

3. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ (cont.)

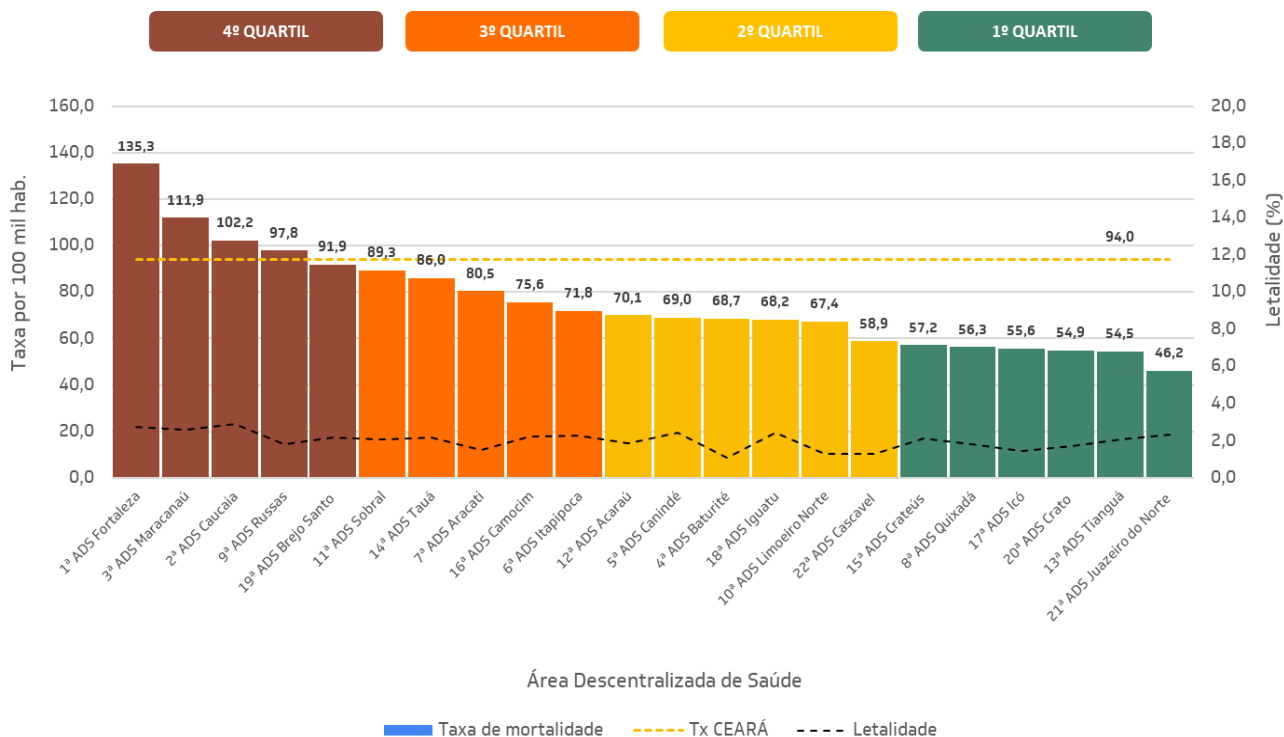
Em 2021, até 08 de maio, ocorreram, em média, 66,9 óbitos (mínimo 8 e máximo 144) de COVID-19 por dia. Os meses de janeiro, fevereiro, março e abril registraram médias diárias de 18,1, 38,0, 104,4 e 108,3 óbitos, respectivamente. O dia 23 de março registrou o maior número de ocorrências do período, com 144 (1,7%) óbitos. O mês de fevereiro apresentou um aumento de 176,4% na média móvel de óbitos, observando-se uma aceleração a partir do dia 19/02. Em março, registrou-se, um aumento de 117,3% na média de óbitos. Abril observa-se tendência decrescente na curva (redução de 30,7), mais acentuada a partir de 23/04 (Figura 10).

Foram registrados óbitos por COVID-19 em 182 (98,9%) municípios do Estado, sem incremento em relação à SE anterior.

Os óbitos ocorreram, na sua maioria (70,6%), em pessoas de 60 anos ou mais (média de 66,8; idades entre 1 dia e 113 anos) e no sexo masculino (53,9%), 68,6% apresentavam doenças crônicas pré-existentes, nove (0,10%) gestantes e oito (0,09%) puérperas. A média de dias entre a data de início de sintomas e a data de internação dos pacientes que foram a óbito foi de 7,7 dias. A média de dias de internação foi de 11,8 dias, variando de 1 a 166 dias, 112 (1,3%) casos contraíram a doença durante as internações hospitalares. Quanto à evolução da doença, considerando os dias decorridos entre a data de início de sintomas e a data do óbito, foi em média de 18,6 dias (Tabela 1). Considerando o local do óbito, 468 (5,5%) ocorreram em domicílio.

De 01/01/21 a 08/05/2021, foram descartados 672 óbitos suspeitos de COVID-19 e 512 permanecem em investigação.

Figura 11. Taxa de mortalidade por 100 mil e letalidade de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde. Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/21 às 09h.

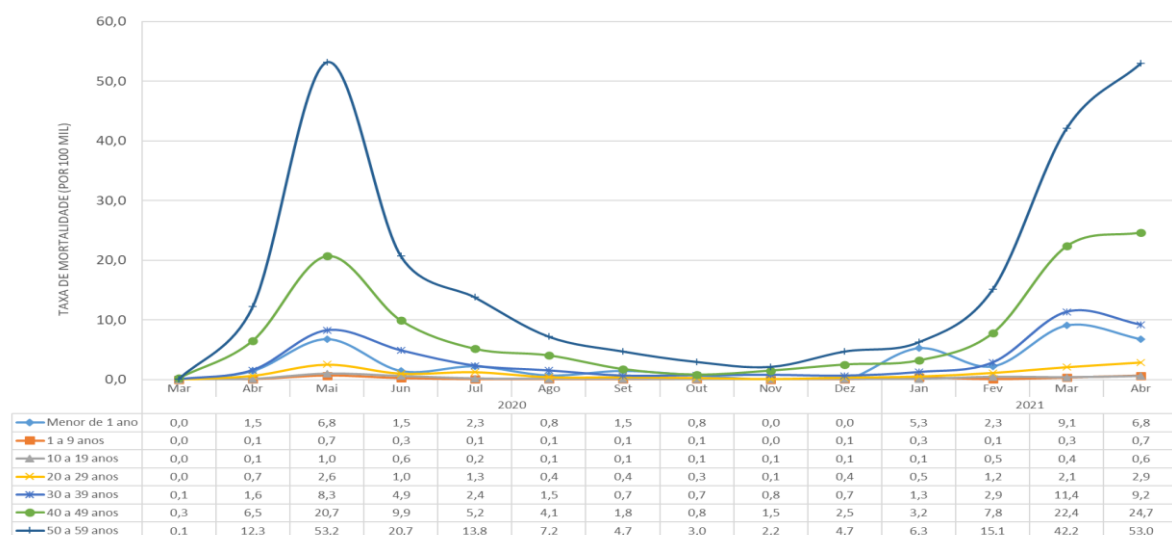
3. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

Tabela 4. Óbitos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO				FEMININO			
	n	%	Incid.	Letal.	n	%	Incid.	Letal.
Menor de 1 ano	17	0,4	25,1	1,2	14	0,4	21,7	1,0
1 a 9 anos	7	0,2	1,2	0,1	10	0,3	1,8	0,2
10 a 19 anos	12	0,3	1,6	0,1	15	0,4	2,1	0,1
20 a 29 anos	65	1,4	8,0	0,2	56	1,4	6,8	0,1
30 a 39 anos	253	5,5	35,2	0,7	146	3,7	19,0	0,3
40 a 49 anos	459	9,9	81,9	1,6	269	6,8	43,5	0,7
50 a 69 anos	1.674	36,3	234,9	4,7	1.384	35,1	165,3	3,0
70 anos a mais	2.129	46,1	922,3	17,8	2.047	51,9	648,1	13,8
TOTAL	4.616	53,9	104,2	2,7	3.941	46,1	83,8	1,9

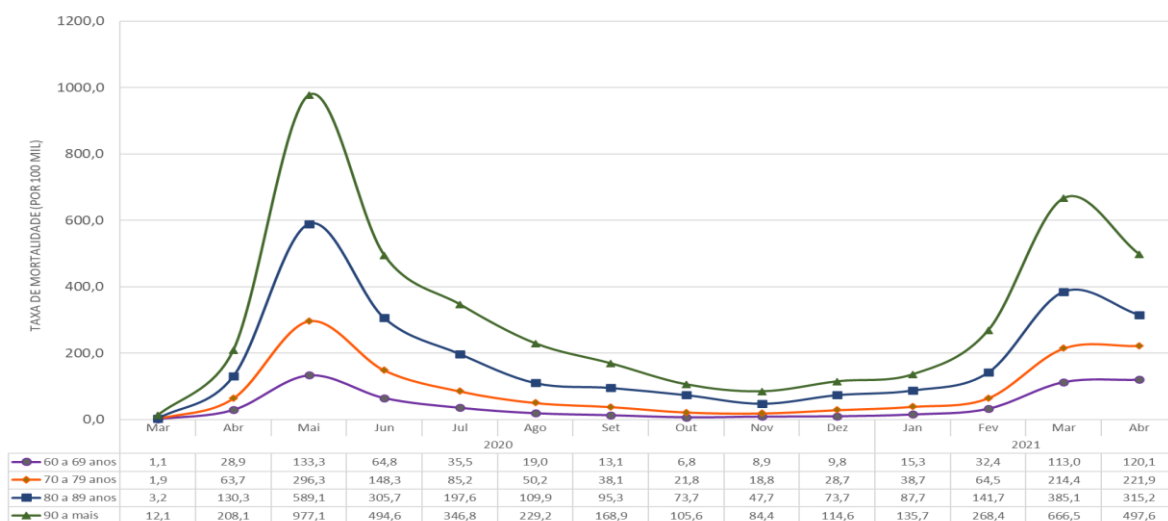
Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 09h.

Figura 12. Taxa de mortalidade por COVID-19 abaixo dos 60 anos segundo faixa etária e mês de ocorrência do óbito. Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 09h.

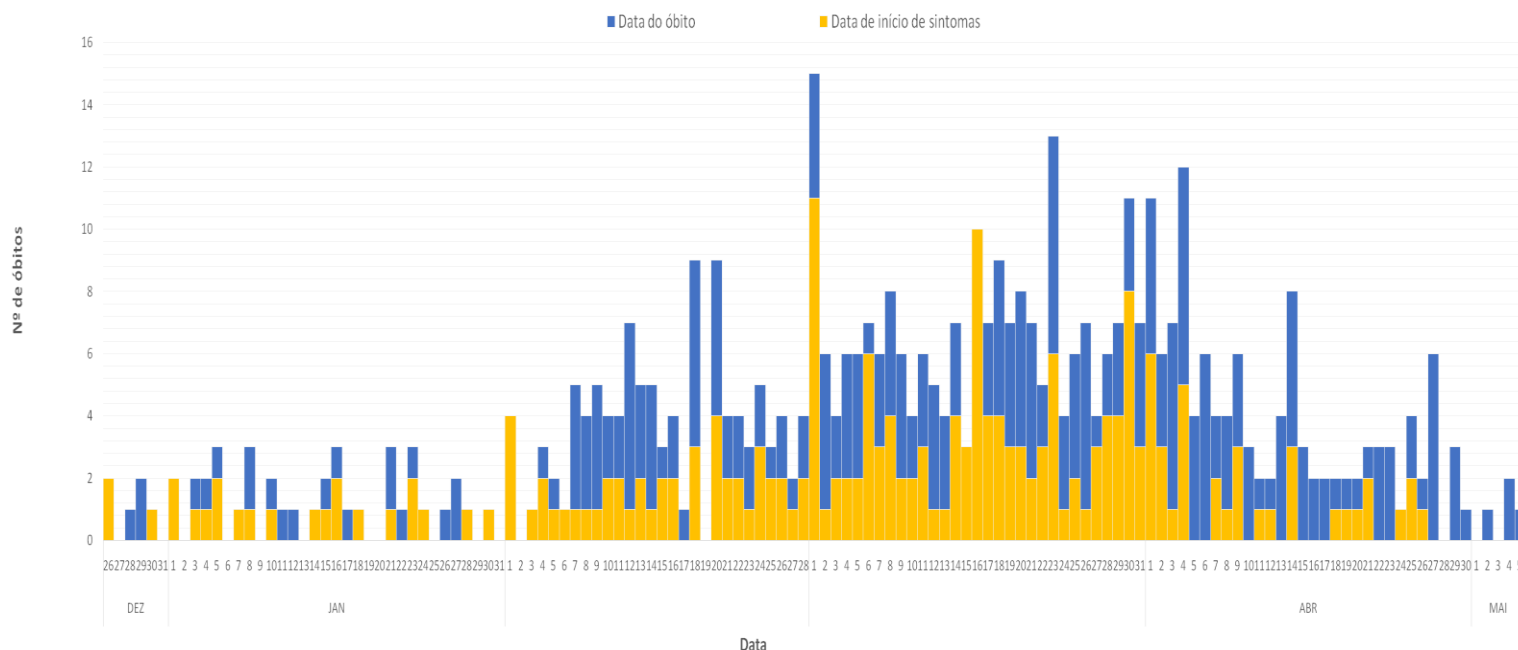
Figura 13. Taxa de mortalidade por COVID-19 em maiores de 60 anos segundo mês de ocorrência do óbito. Ceará, 08 de maio de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 09h.

3.1 ÓBITOS DOMICILARES POR COVID-19 NO CEARÁ - SVO

Figura 14. Número de óbitos atestados pelo Serviço de Verificação de Óbitos em pacientes com COVID-19, segundo data do início dos sintomas e data do óbito. Ceará, 10 de maio de 2021, n=267



Fonte: SVO. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/05/21 às 09h.

Tabela 5. Dados sociodemográficos dos óbitos atestados pelo SVO por COVID-19, Ceará, 10 de maio de 2021*

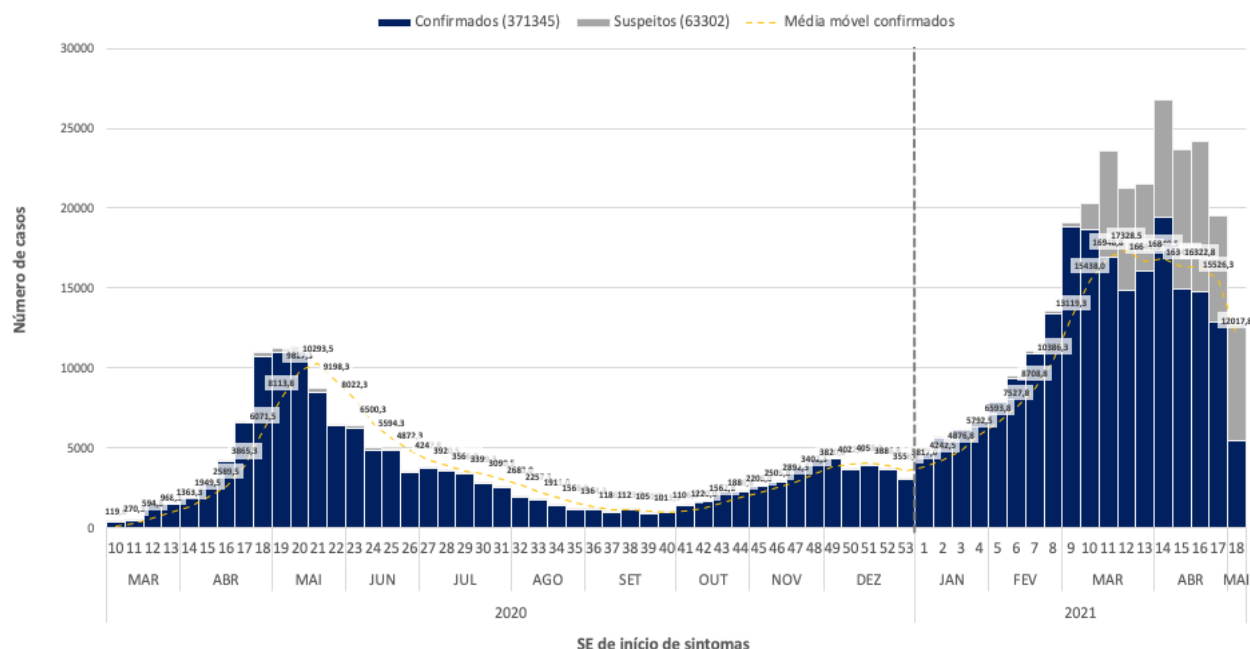
VARIÁVEL	n	%
FAIXA ETÁRIA		
Menor de 1 ano	1	0,4
15 a 19	2	0,7
20 a 29 anos	1	0,4
30 a 39 anos	9	3,4
40 a 59 anos	52	19,5
60 a 69 anos	34	12,7
70 a 79 anos	55	20,6
80 anos ou mais	113	42,3
SEXO		
Feminino	136	50,9
Masculino	131	49,1
RAÇA/COR		
Branca	100	37,4
Preta	13	4,9
Parda	154	57,7
Indígena	0	0
Amarela	0	0
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA		
Aquiraz	3	1,1
Cascavel	1	0,4
Caucaia	21	7,9
Fortaleza	209	78,3
Itaitinga	1	0,4
Itapajé	1	0,4
Maracanaú	17	6,4
Maranguape	4	1,5
Morada Nova	1	0,4
Pacajus	1	0,4
Pacatuba	6	2,2
São Gonçalo do Amarante	2	0,7

Em 2021, até o dia 10 de maio, o Serviço de Verificação de Óbitos (SVO) atestou 267 óbitos domiciliares de pacientes com COVID-19, já contabilizados no total de óbitos do Estado. A data do início dos sintomas mais prevalente foi 01/03/2021 (11/267). O intervalo médio encontrado entre a data do início dos sintomas e o óbito foi de 7,9 dias (variação de 1 - 43 dias). Os dias 12 e 18 de fevereiro; 23 e 26 de março e 3, 4, 6 e 27 de abril foram os que registraram maior número de óbitos por data de ocorrência (6, 6; 7, 6; 6, 7, 6, 6 respectivamente). A faixa etária mais acometida foi a acima de 80 anos (42,3%), 50,9% eram do sexo feminino (Tabela 5).

4. CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DAS REGIÕES DE SAÚDE DO CEARÁ

4.1 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE FORTALEZA

Figura 15. Número de casos suspeitos e confirmados segundo SE do início dos sintomas, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h.

A Região de Saúde de Fortaleza foi a que registrou o maior número de casos e óbitos em todo o período, até a SE 53/2020 foram **153.695** casos confirmados e **6.462** óbitos. Em 2021, foram registrados **217.650** casos e **5.535** óbitos.

Tabela 6. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Fortaleza, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	805	0,8	794	0,7
1 a 9 anos	2968	3,0	2884	2,4
10 a 19 anos	6375	6,4	7485	6,3
20 a 29 anos	19566	19,7	22561	18,9
30 a 39 anos	23348	23,6	27231	22,8
40 a 49 anos	17798	18,0	21934	18,4
50 a 69 anos	21844	22,0	27871	23,4
70 anos a mais	6434	6,5	8484	7,1
TOTAL	99138	100,0	119244	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h.

Figura 16. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*

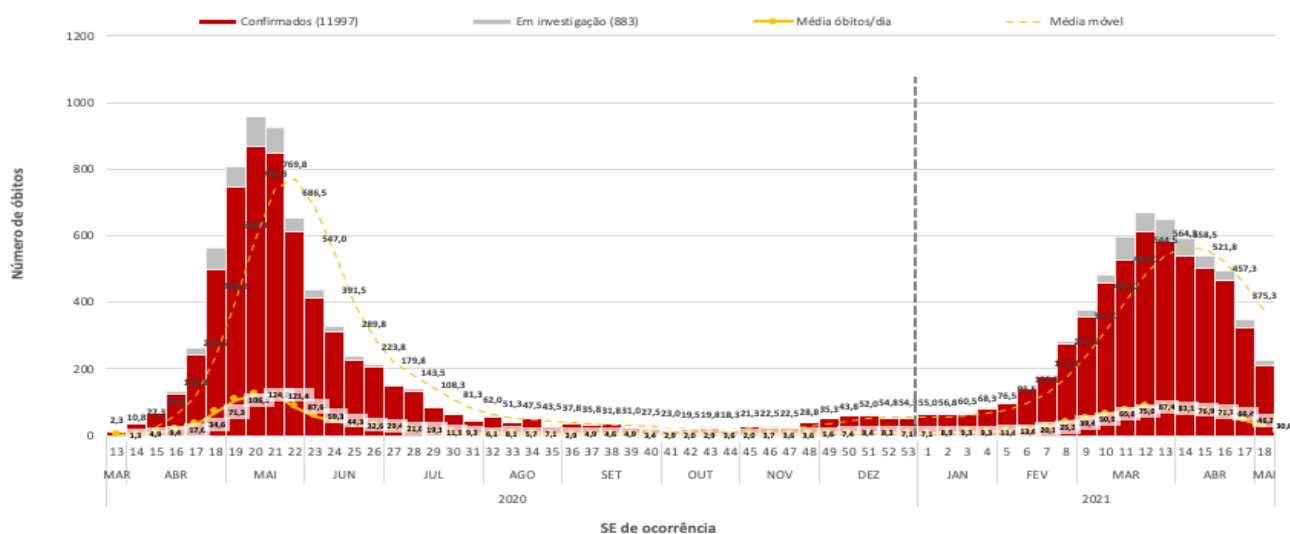
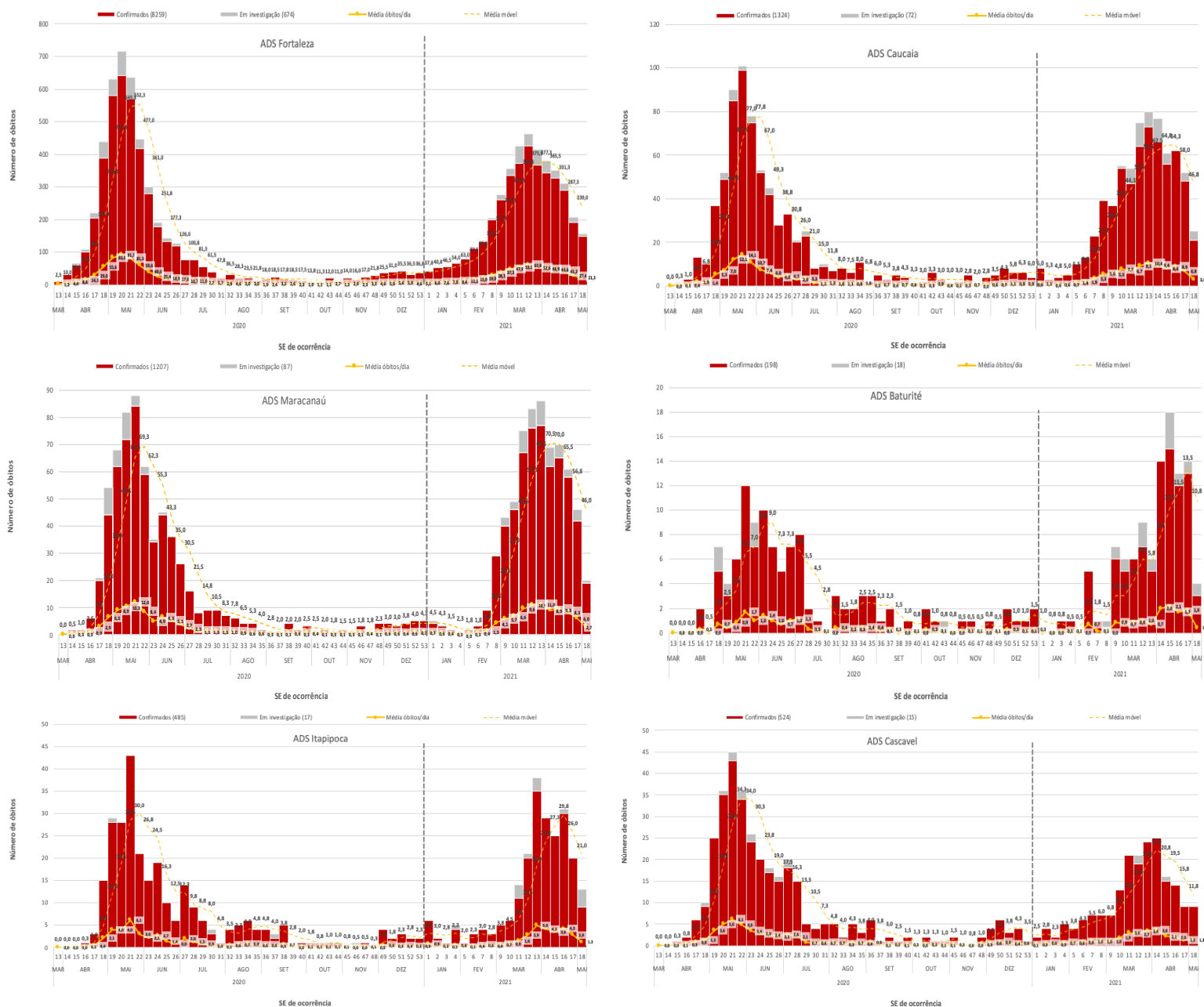


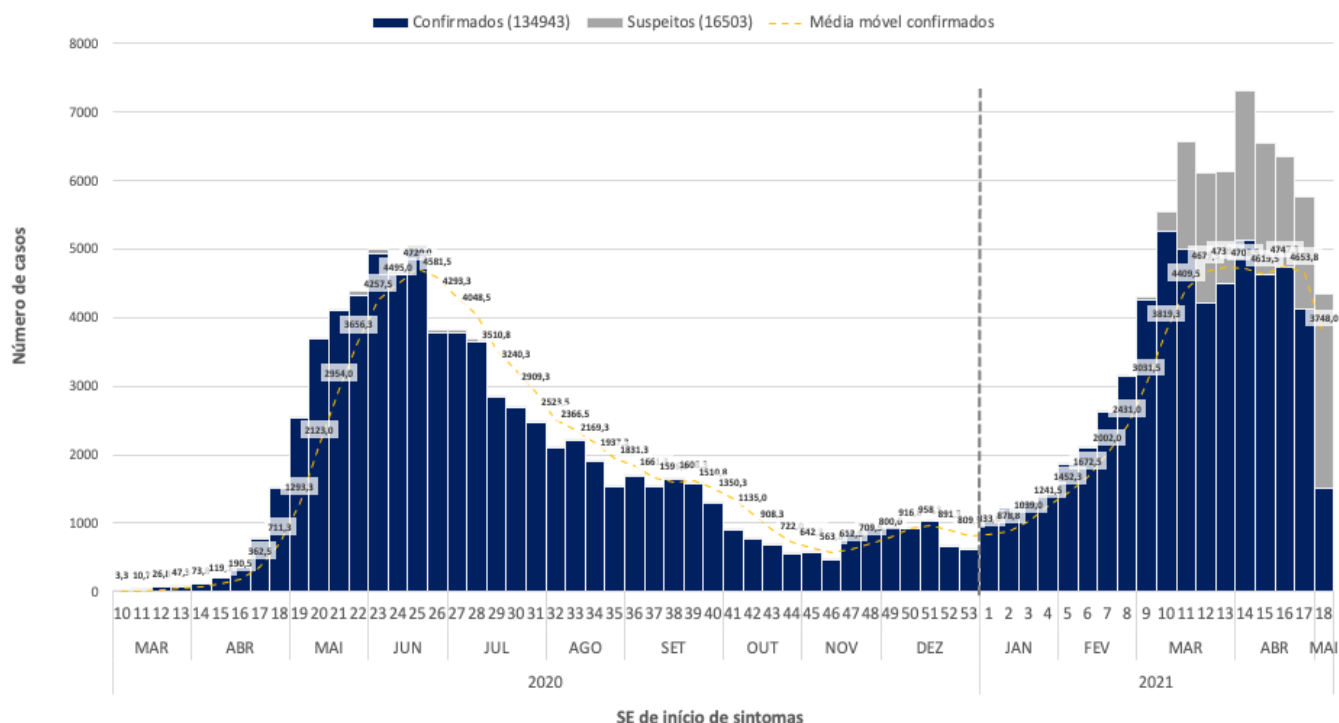
Figura 17. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h.

4.2 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE NORTE

Figura 18. Número de casos suspeitos e confirmados segundo a data do início dos sintomas, SRS Norte, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h.

A Região Norte, até a SE 53 de 2020, confirmou **76.911** casos e **1.642** óbitos. Em 2021, até a SE 18, foram registrados **58.032** casos confirmados e **1.202** óbitos.

Tabela 7. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Norte, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	255	1,0	240	0,7
1 a 9 anos	915	3,5	905	2,8
10 a 19 anos	2303	8,9	2827	8,8
20 a 29 anos	5298	20,4	6704	20,8
30 a 39 anos	5550	21,4	6929	21,5
40 a 49 anos	4222	16,3	5529	17,1
50 a 69 anos	5340	20,6	6724	20,8
70 anos a mais	2093	8,1	2420	7,5
TOTAL	25976	100,0	32278	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h.

Figura 19. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Norte, 2020 e 2021*

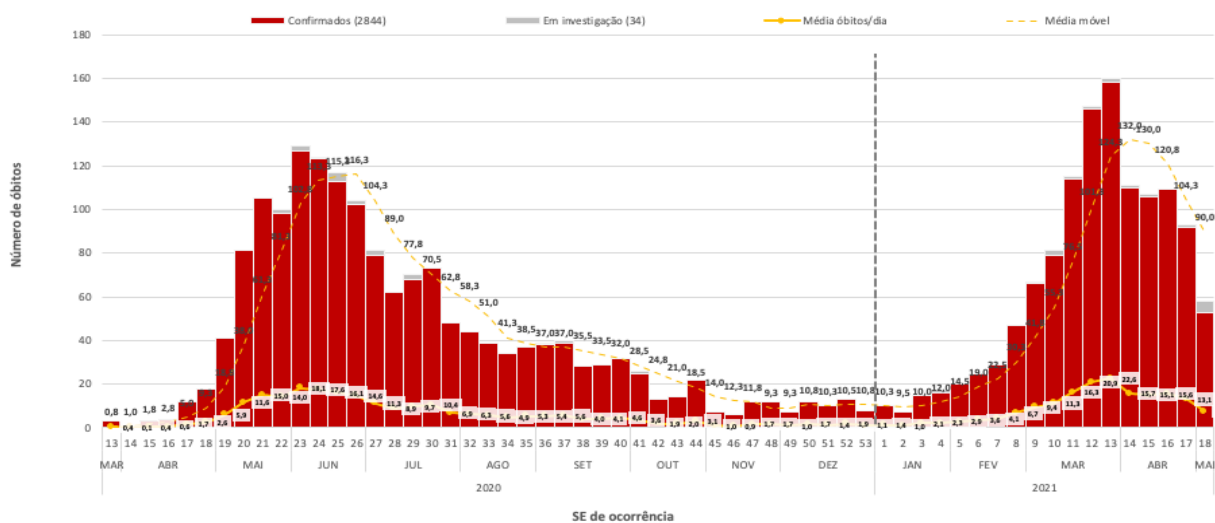
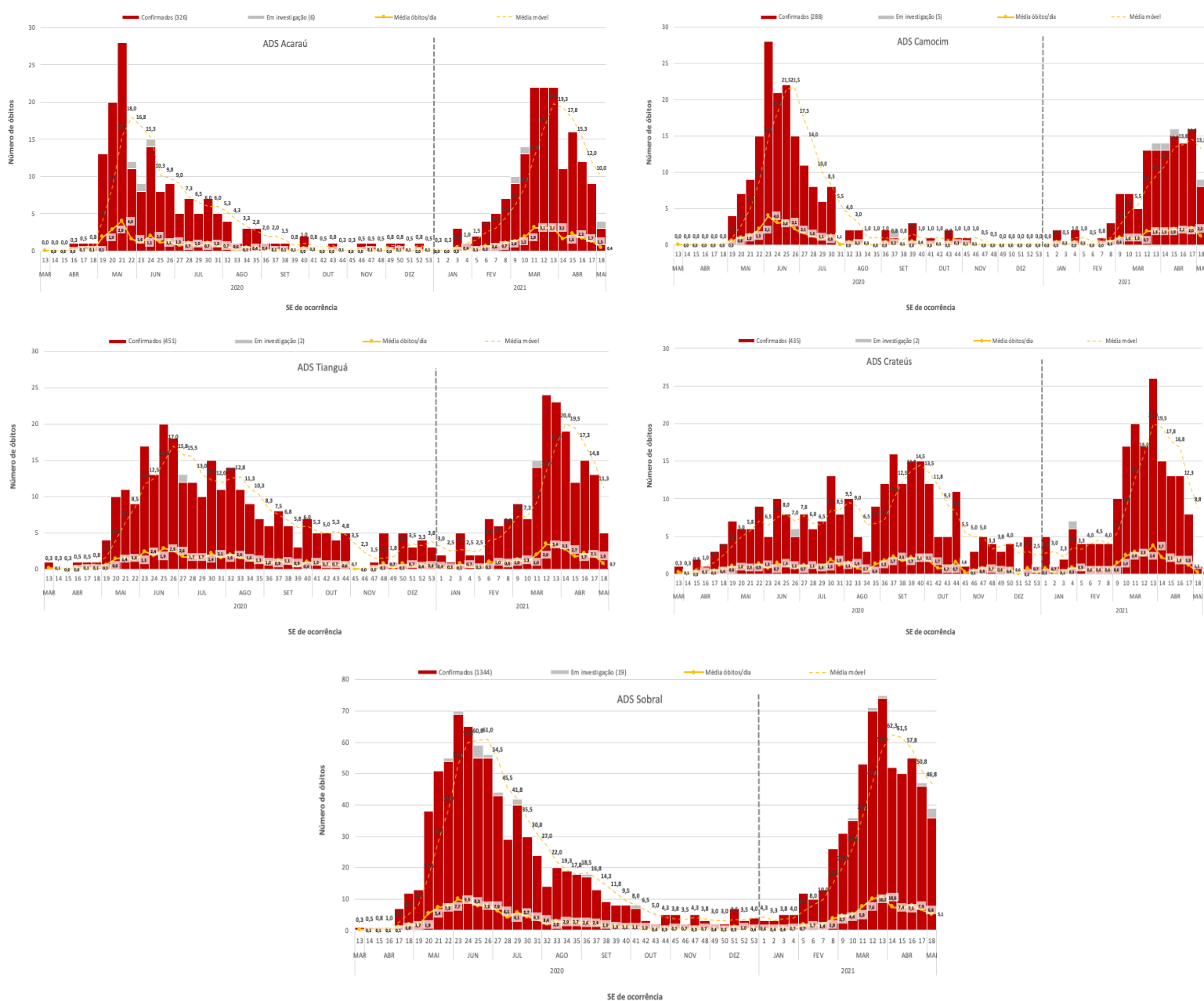
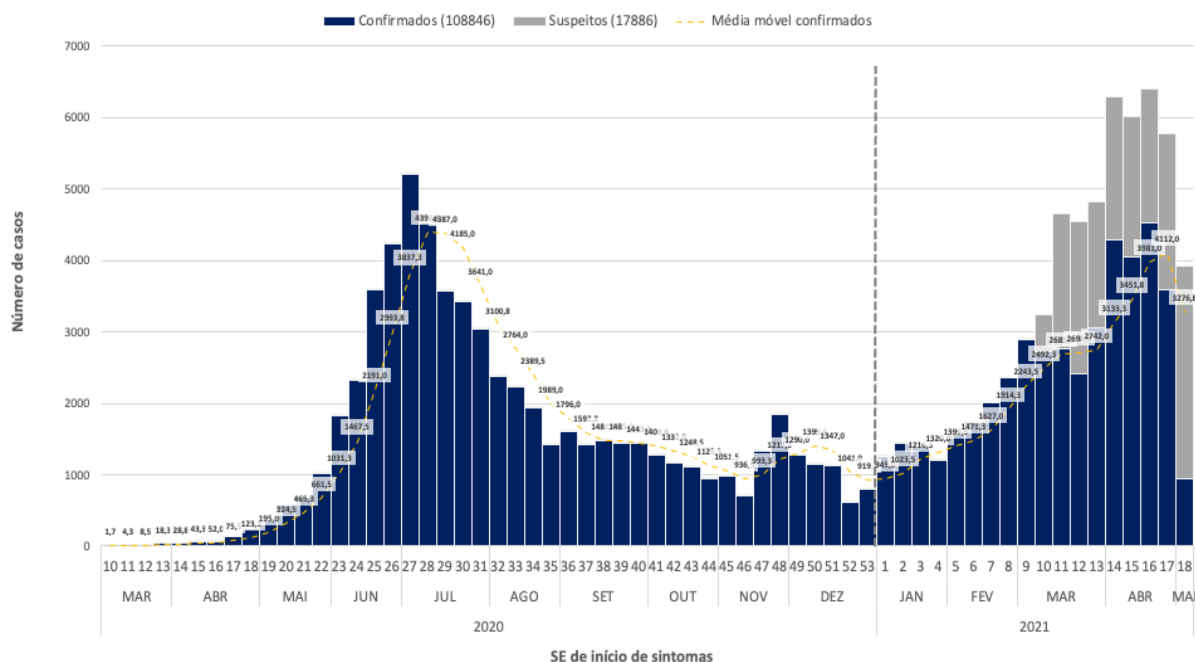


Figura 20. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Norte, 2020 e 2021*



4.3 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE CARIRI

Figura 21. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Cariri, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

A região do Cariri registrou, até a SE 53 de 2020, **64.662** casos confirmados e **1.266** óbitos. Até a SE 18 de 2021, foram registrados **44.184** casos e **897** óbitos.

Tabela 8. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Cariri, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	163	0,8	173	0,7
1 a 9 anos	790	4,0	772	3,1
10 a 19 anos	1848	9,3	2223	9,0
20 a 29 anos	3893	19,7	4873	19,7
30 a 39 anos	4237	21,4	5372	21,7
40 a 49 anos	3250	16,4	4245	17,2
50 a 69 anos	3921	19,8	5111	20,7
70 anos a mais	1670	8,4	1939	7,8
TOTAL	19772	100,0	24708	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

Figura 22. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Cariri, 2020 e 2021*

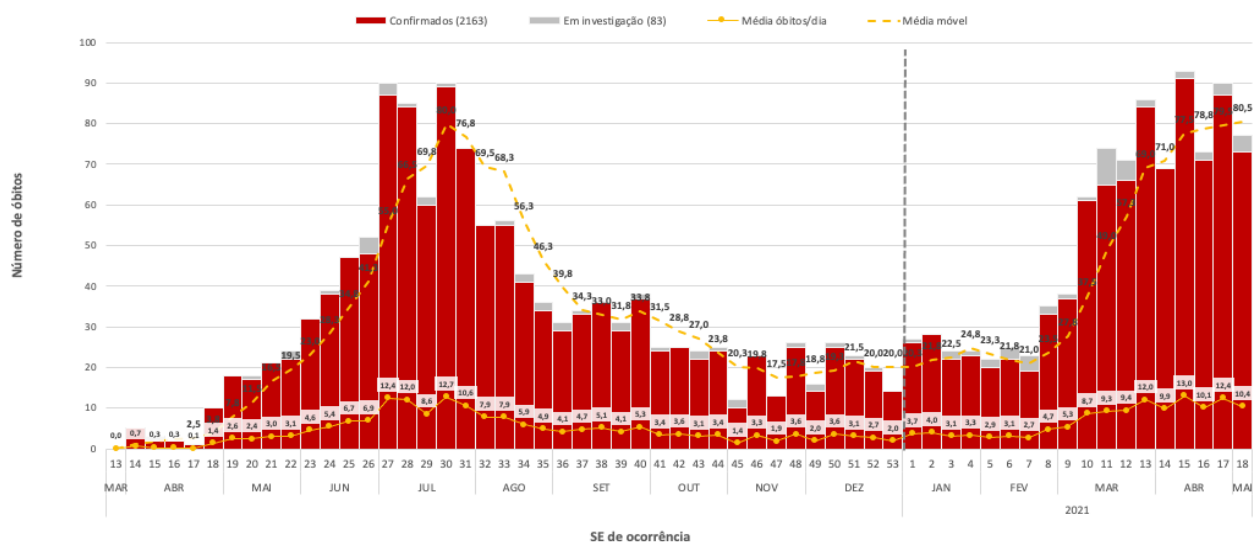
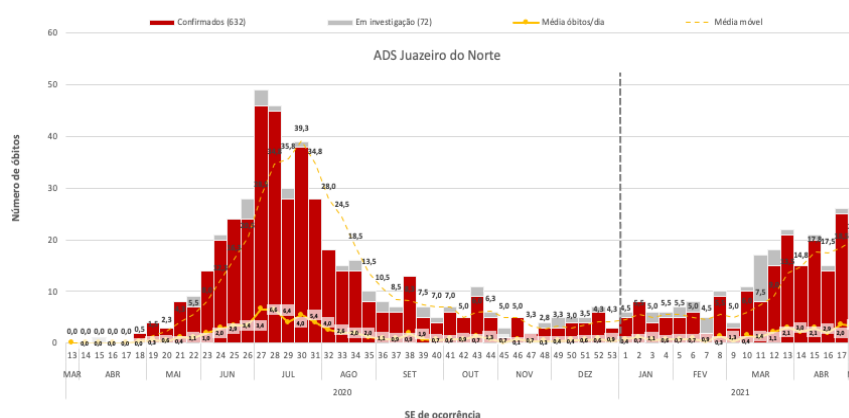
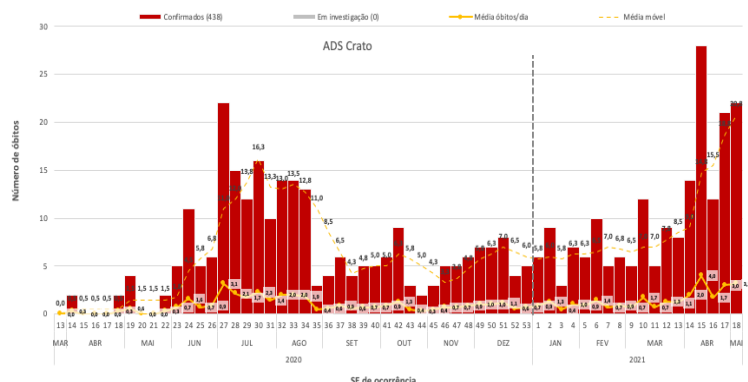
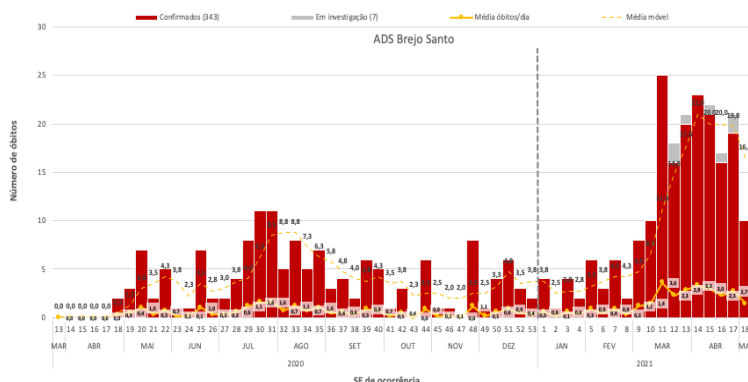
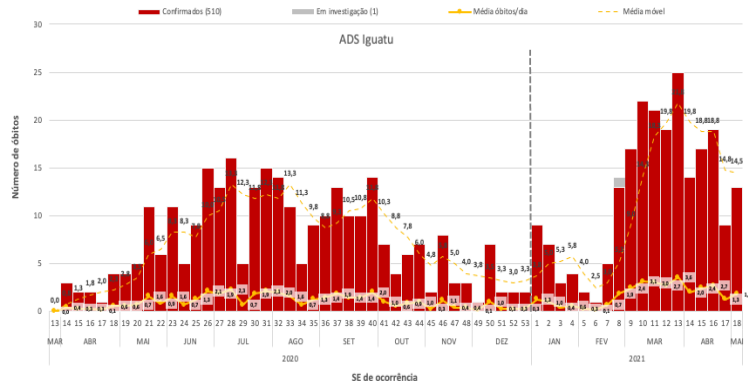
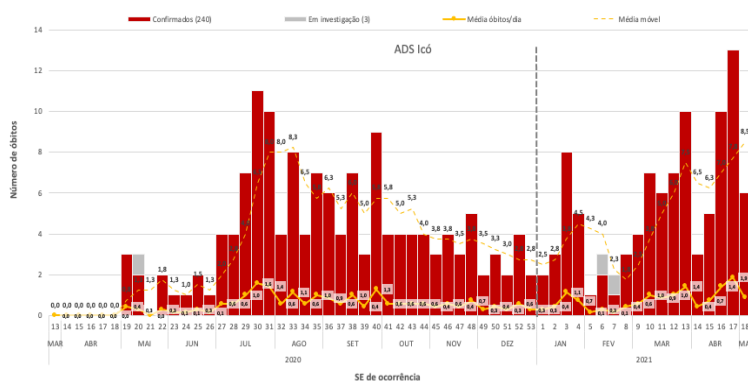


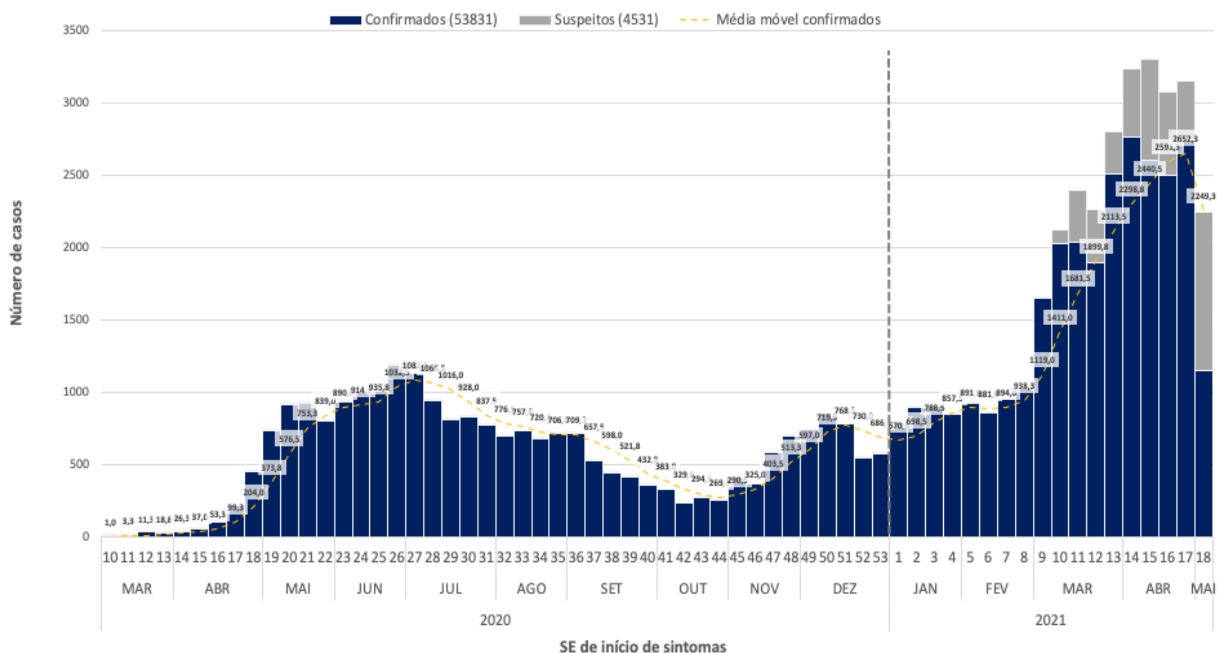
Figura 23. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Cariri, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

4.4 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE LITORAL LESTE/JAGUARIBE

Figura 24. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

No Litoral Leste/Jaguaribe, até a SE 53 de 2020, foram registrados **24.786** casos confirmados e **453** óbitos. Até a SE 18 de 2021, foram registrados **29.045** casos confirmados e **440** óbitos.

Tabela 9. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	114	0,9	101	0,6
1 a 9 anos	480	3,6	404	2,5
10 a 19 anos	1120	8,4	1416	8,9
20 a 29 anos	2877	21,6	3339	20,9
30 a 39 anos	2942	22,1	3543	22,2
40 a 49 anos	2238	16,8	2849	17,9
50 a 69 anos	2677	20,1	3276	20,6
70 anos a mais	848	6,4	1013	6,4
TOTAL	13296	100,0	15941	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

Figura 25. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*

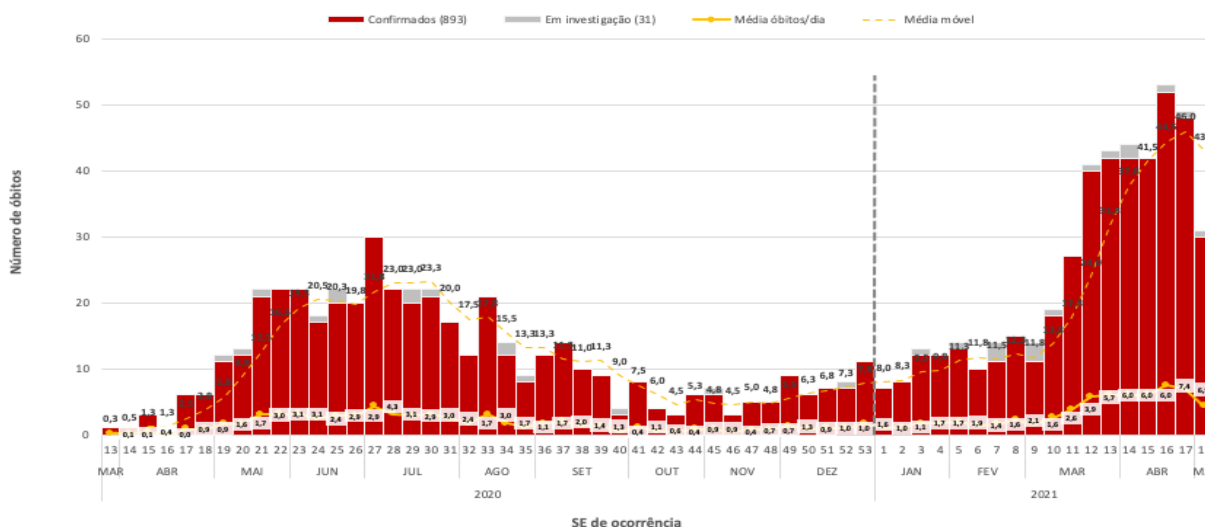
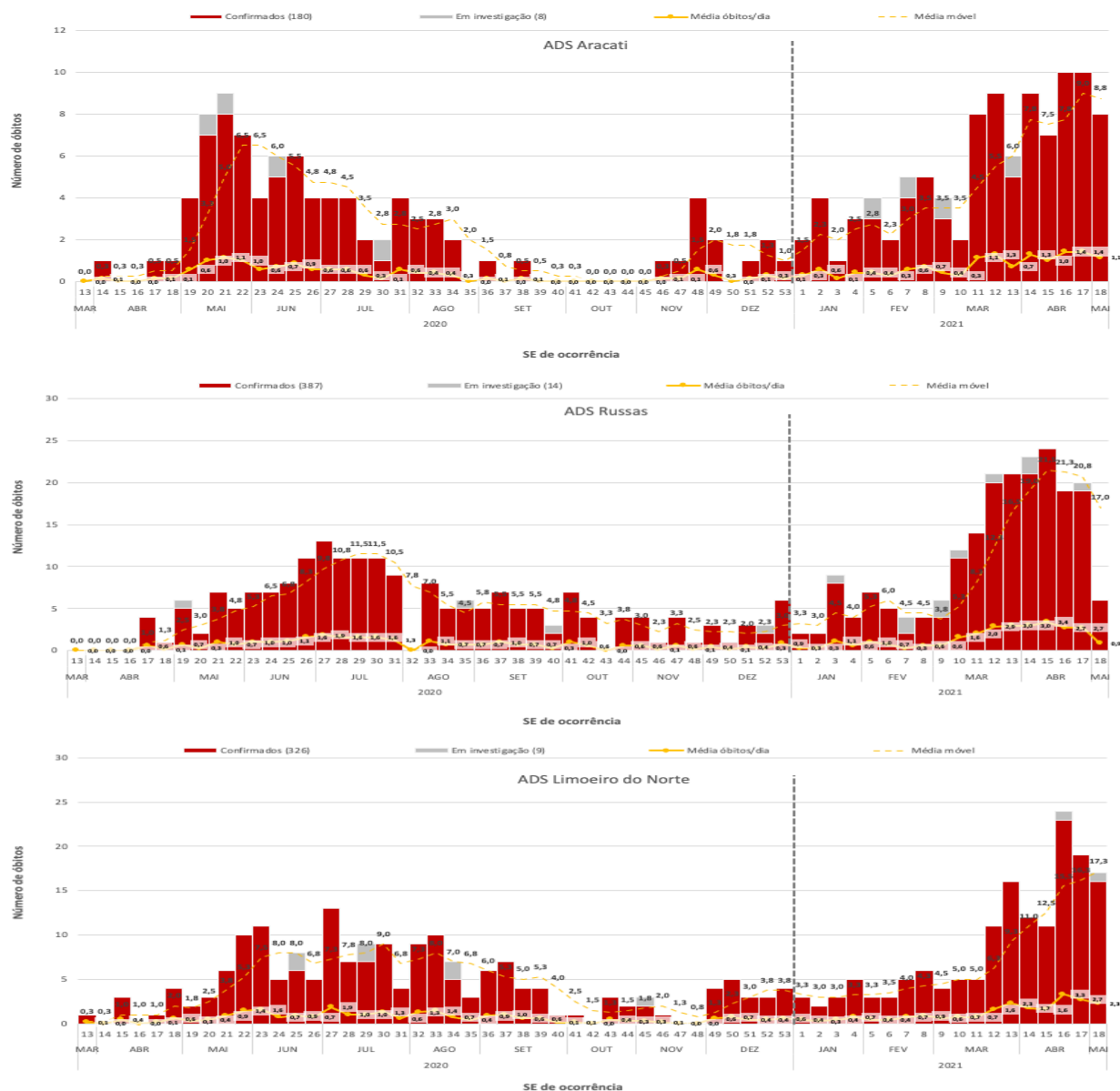


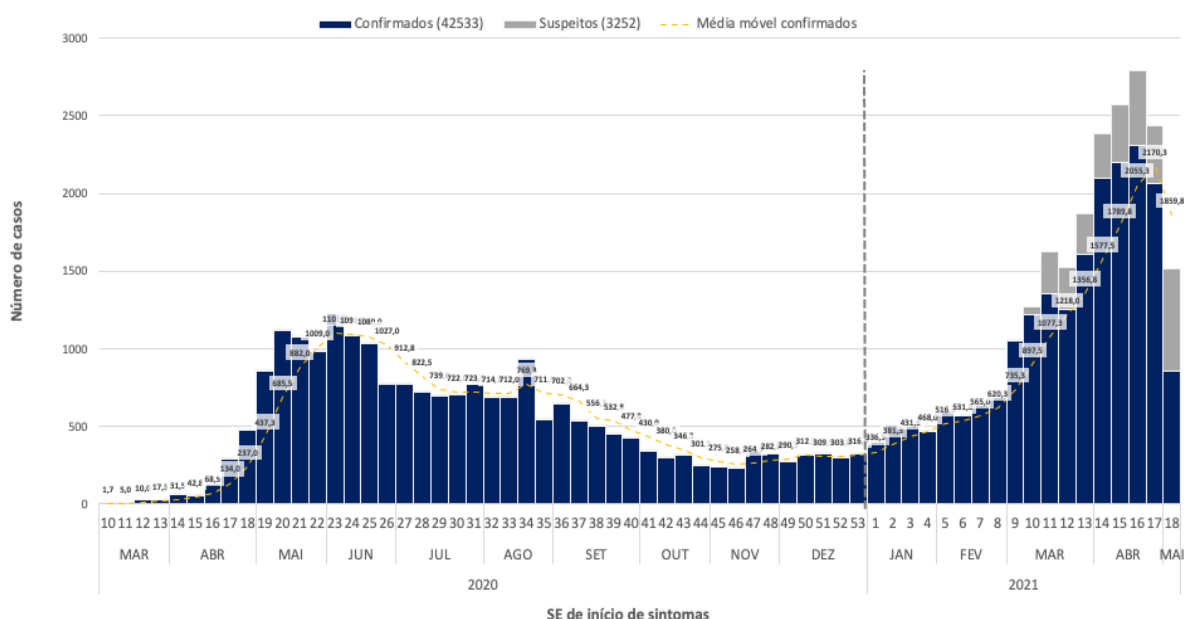
Figura 26. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

4.5 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE SERTÃO CENTRAL

Figura 27. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Sertão Central, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

Na Região do Sertão Central, durante o ano de 2020, foram confirmados **22.162** casos e **610** óbitos. Em 2021, foram registrados, até a SE 18, **20.371** casos confirmados e **420** óbitos.

Tabela 10. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Sertão Central, 08 de maio de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	70	0,8	68	0,6
1 a 9 anos	305	3,3	260	2,3
10 a 19 anos	737	8,0	951	8,5
20 a 29 anos	1943	21,0	2376	21,1
30 a 39 anos	1825	19,7	2403	21,4
40 a 49 anos	1507	16,3	1864	16,6
50 a 69 anos	1965	21,3	2421	21,5
70 anos a mais	889	9,6	909	8,1
TOTAL	9241	100,0	11252	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

Figura 28. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Sertão Central, 2020 e 2021*

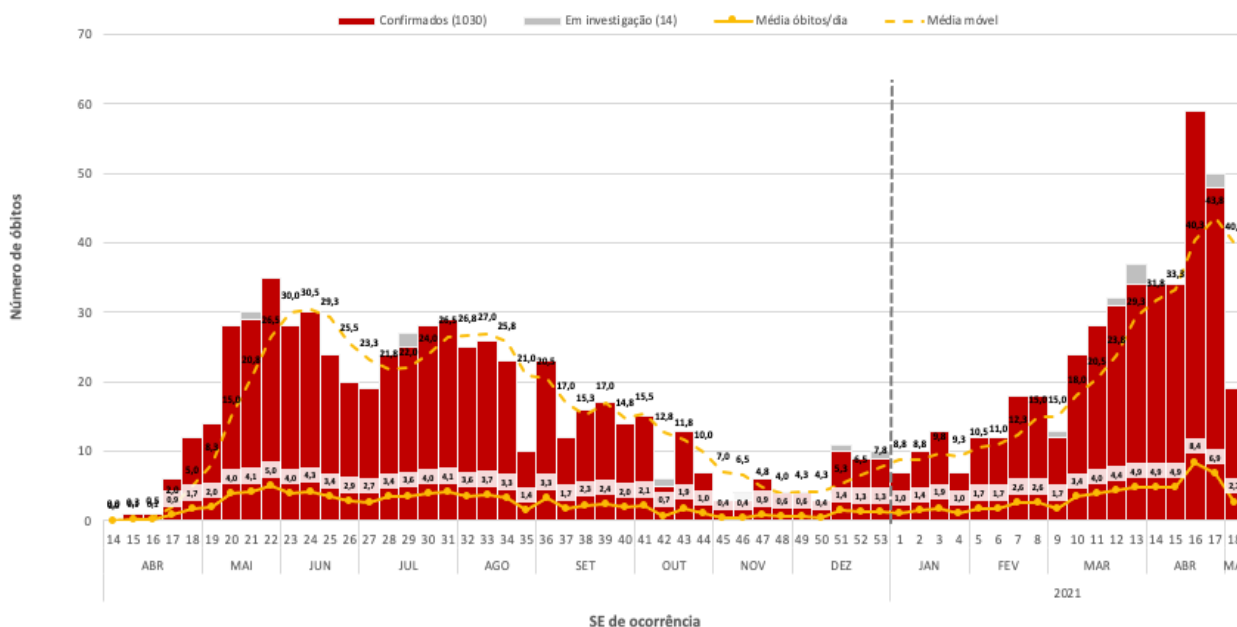
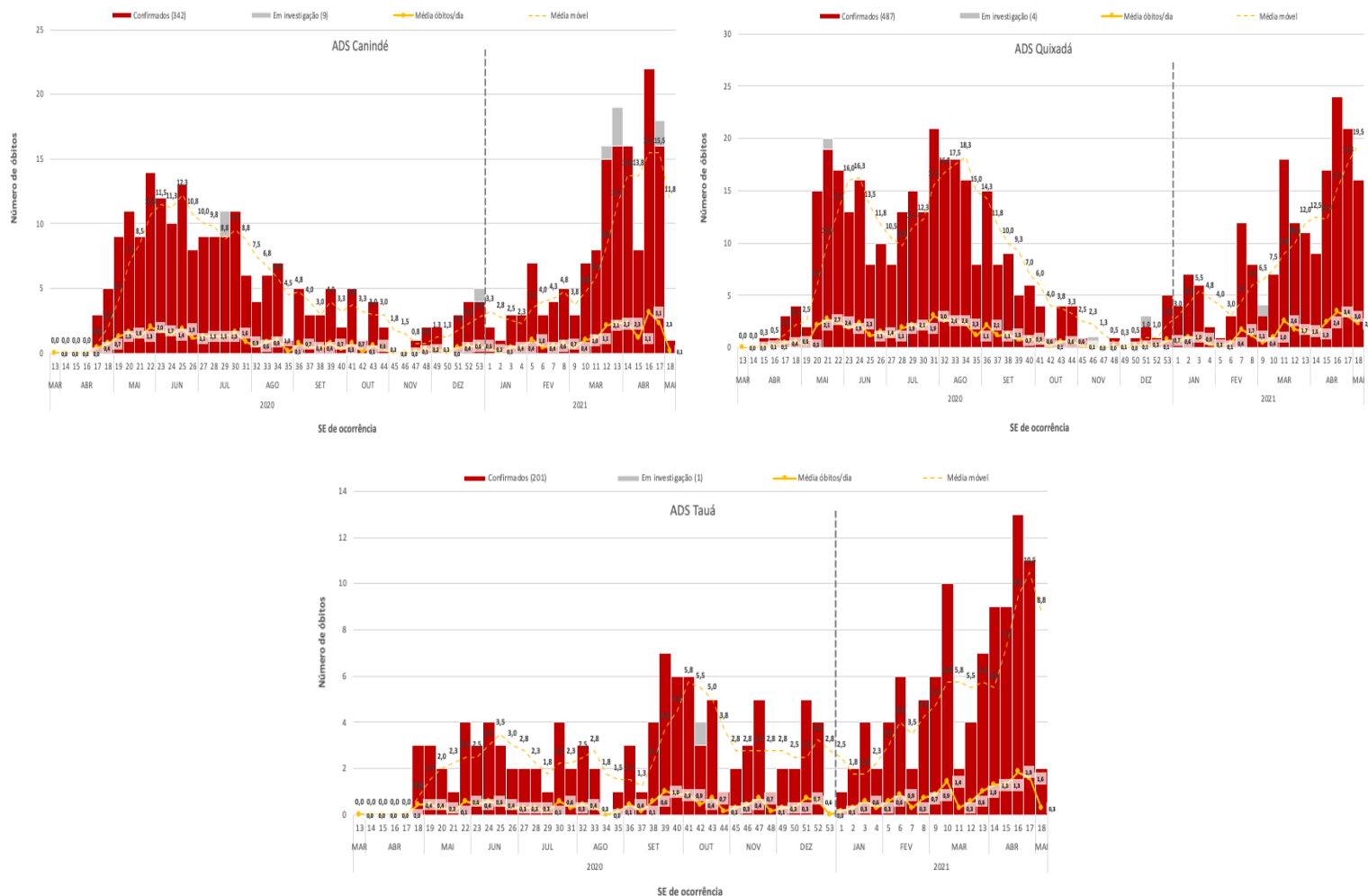


Figura 29. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Sertão Central, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 10h

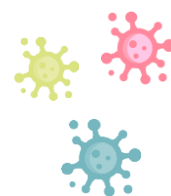
5. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Tabela 11. Resultados dos exames laboratoriais para COVID-19, segundo rede pública, Ceará, 08 de maio de 2021*

Status do exame	Lab. Público	
	n	%
Detectado	237.817	37,6
Não detectado	378.325	59,7
Aguardando resultado	17.080	2,7
TOTAL	633.222	100,0

POSITIVIDADE

38,6%



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 17h.

Figura 30. Positividade dos resultados para COVID-19 no LACEN segundo Semana Epidemiológica, Ceará, 08 de maio de 2021*

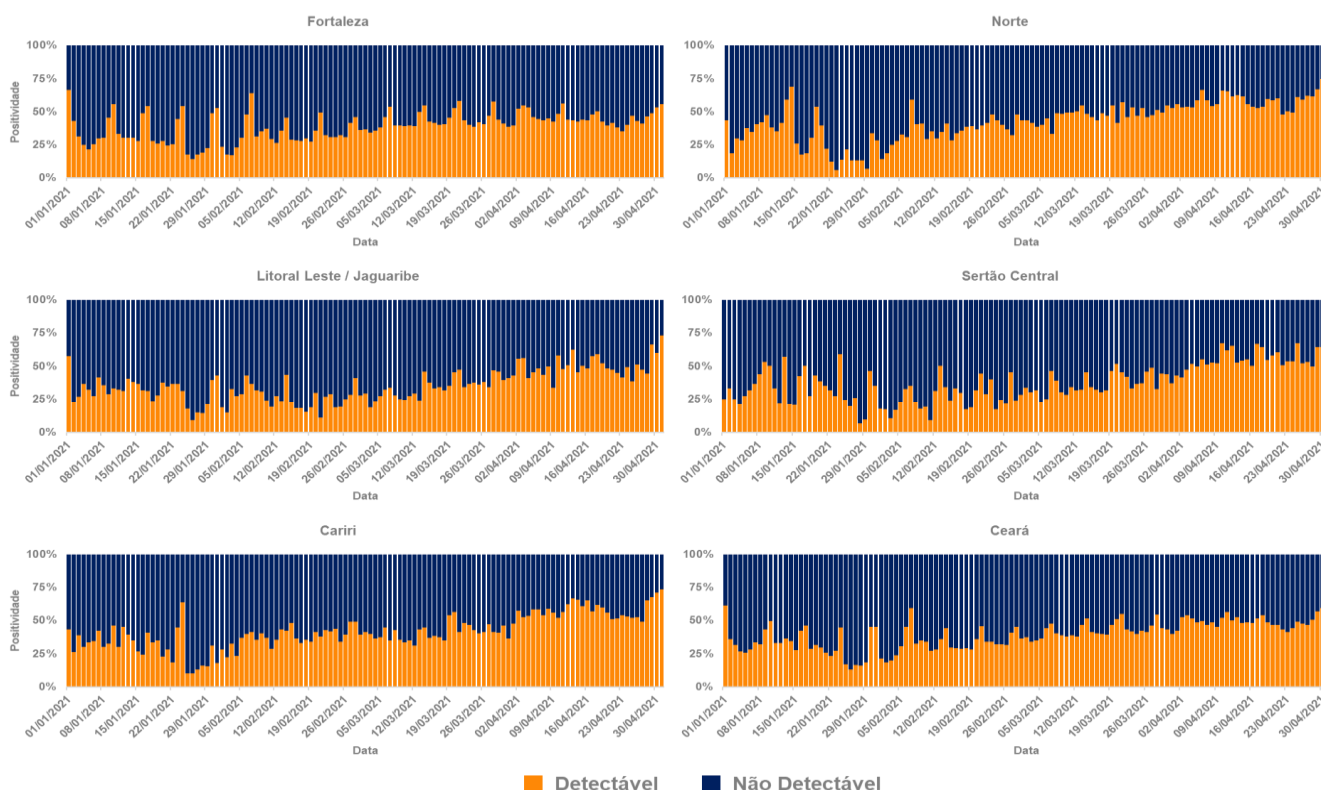
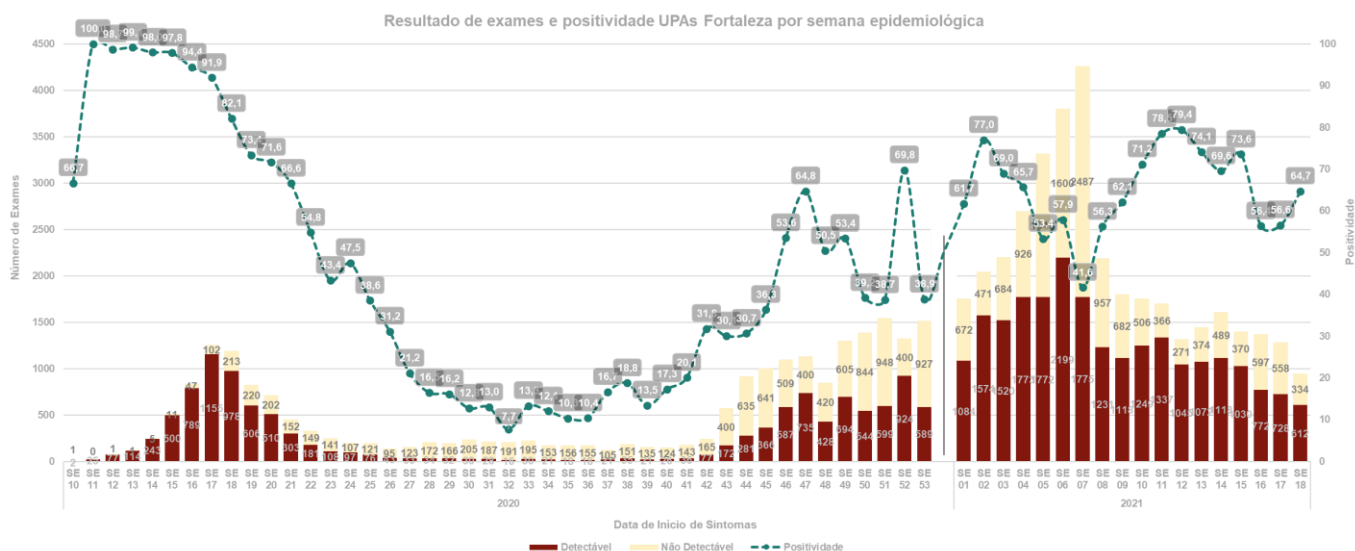


Figura 31. Positividade dos resultados para COVID-19 nas UPAS de Fortaleza segundo Semana Epidemiológica, 08 de maio de 2021*



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 17h.

6. ORIENTAÇÕES SOBRE NOTIFICAÇÃO DE CASOS QUE NÃO SE ENQUADRAM NAS DEFINIÇÕES VIGENTES

A Secretaria de Vigilância e Regulação em Saúde, informa que TODOS os indivíduos que não se enquadram nas definições de caso suspeito ou confirmado de SG ou SRAG por COVID-19 devem ser notificados em sistema próprio desenvolvido com esse propósito. Os resultados detectáveis de RT-PCR ou outro método de biologia molecular, e positivos para os testes rápidos de **ANTÍGENO**, deverão ser notificados no eSUS Notifica.

Nesse sistema deverão ser notificados:

1. Indivíduos ASSINTOMÁTICOS com TR, sorologia ou RT-PCR NEGATIVOS
2. Indivíduos que foram testados (TR, sorologia ou RT-PCR) como triagem
3. Indivíduos que estão realizando RT-PCR para COVID-19 como requisito PRÉ OPERATÓRIO
4. Pacientes que serão submetidos a transplante, doadores e receptores
5. Profissionais da saúde, educação e segurança pública que estão sendo testados (TR, sorologia ou RT-PCR) como triagem para continuidade de suas atividades laborais.

Para notificar casos como os descritos acima
Clique aqui: [Notificação Especial](#)

Ficha de Notificação Especial

COVID-19



Este formulário se destina a notificação de casos de testagem em massa, monitoramento de saúde de profissionais (profissionais da saúde, segurança e educação) e pacientes em pré-operatório.

OBS: Os casos sintomáticos devem ser notificados no sistema oficial ESUS Notifica.

Secretaria da Saúde do Estado do Ceará - SESA
Secretaria Executiva de Vigilância e Regulação - SEVIR
Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde - COVEP

***Obrigatório**

Data da notificação: *

Data

dd/mm/aaaε 

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 08 de maio de 2021* (PARTE I)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
Acarape		-75,0% Redução		-14,0% Redução		-33,3% Redução	75,8% 51,2%	993,57	58,45	1,41	11,3	18,8				0
Amontada		-67,8% Redução		-22,1% Redução		-16,7% Redução	84,3% 61,8%	521,67	48,69	1,60	15,5	20,7				0
Apuiarés		66,7% Aumento		-78,3% Redução		0,0% Estável	56,0% 12,2%	135,01	27,00	0,65	11,8	19,5				0
Aquiraz		-21,5% Redução		-0,7% Redução		-40,0% Redução	32,7% 40,7%	708,87	41,48	1,05	12,9	21,2				0
Aracoiaba		2,8% Aumento		-18,6% Redução		-66,7% Redução	60,4% 63,9%	1584,90	34,04	0,54	15,5	21,4				0
Aratuba		-46,0% Redução		-49,8% Redução		100,0% Aumento	37,5% 28,8%	1163,41	52,88	0,67	5,8	13,0				0
Barreira		-38,9% Redução		21,3% Aumento		-50,0% Redução	65,6% 73,3%	661,84	44,72	1,33	17,2	15,7				0
Baturité		7,1% Aumento		12,0% Aumento		12,5% Aumento	60,9% 64,2%	1385,80	89,95	1,52	9,9	16,0				1
Beberibe		400,0% Aumento		3,5% Aumento		-66,7% Redução	35,7% 51,6%	952,81	106,70	2,27	8,9	14,5				0
Capistrano		-33,3% Redução		-13,4% Redução		-71,4% Redução	59,3% 68,2%	1303,88	61,82	1,05	3,9	10,5				0
Cascavel		-18,5% Redução		-17,7% Redução		-60,0% Redução	41,7% 50,4%	650,36	51,75	1,37	8,7	15,1				0
Caucaia		-25,5% Redução		-16,3% Redução		-9,2% Redução	49,7% 51,5%	256,88	92,04	3,32	10,5	17,9				1
Chorozinho		300,0% Aumento		-52,2% Redução		100,0% Aumento	68,1% 60,8%	449,73	31,02	0,73	9,3	15,7				0
Eusébio		13,7% Aumento		-17,5% Redução		-40,0% Redução	35,7% 37,0%	1372,92	75,64	0,78	13,8	22,3				1
Fortaleza		-24,8% Redução		-17,1% Redução		-27,8% Redução	40,9% 46,8%	577,32	134,53	2,89	13,4	20,6				4
General Sampaio		-23,1% Redução		-55,1% Redução		-100,0% Redução	73,3% 57,4%	445,66	129,38	2,93	9,1	14,6				0
Guaiúba		-70,1% Redução		-29,4% Redução		-16,7% Redução	56,5% 43,3%	562,86	79,33	2,53	7,4	13,7				0
Guaramiranga		-7,7% Redução		-20,0% Redução		100,0% Aumento	55,6% 47,1%	2447,84	55,63	0,68	12,0	28,0				0
Horizonte		64,0% Aumento		-36,9% Redução		-50,0% Redução	41,5% 42,9%	620,14	36,30	0,67	14,0	25,2				0
Itaitinga		2,0% Aumento		-21,2% Redução		-25,0% Redução	32,4% 27,6%	809,76	48,08	0,75	19,2	26,9				0
Itapajé		83,3% Aumento		34,4% Aumento		-25,0% Redução	56,2% 56,0%	560,87	74,66	3,36	7,9	14,7				0
Itapipoca		-23,8% Redução		-15,1% Redução		7,7% Aumento	52,3% 72,6%	625,12	76,48	2,17	9,2	15,7				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 08 de maio de 2021* (PARTE II)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15										
Itapiúna		-63,6% Redução		-34,0% Redução		100,0% Aumento		983,46	44,70	0,77	11,8					0
Maracanã		-12,2% Redução		-38,2% Redução		-17,6% Redução		447,98	151,24	3,42	9,7					0
Maranguape		78,4% Aumento		-26,3% Redução		-25,0% Redução		425,66	70,02	1,92	11,3					0
Miraima		1057,1% Aumento		10,1% Aumento		-100,0% Redução		716,95	21,95	0,63	11,3					0
Mulungu		11,1% Aumento		-44,7% Redução		-50,0% Redução		488,68	54,30	1,83	9,9					0
Ocara		-50,0% Redução		-25,7% Redução		-33,3% Redução		884,30	23,48	0,71	14,1					0
Pacajus		-44,3% Redução		-1,7% Redução		100,0% Aumento		730,41	51,97	1,38	11,3					0
Pacatuba		-12,4% Redução		-40,7% Redução		-61,5% Redução		407,66	97,41	2,44	10,6					0
Pacoti		32,0% Aumento		-27,4% Redução		0,0% Estável		1253,53	124,52	1,92	8,1					

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 08 de maio de 2021* (PARTE III)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
Abaiara		142,9% Aumento		27,3% Aumento		0,0% Estável	65,9% ↕ 116,7%	360,11	42,87	1,92	16,0	13,4				1
Acopiara		12,2% Aumento		-7,5% Redução		28,6% Aumento	39,0% ↕ 45,0%	409,78	92,71	3,79	4,5	6,8				0
Altaneira		125,0% Aumento		2,8% Aumento		0,0% Estável	50,0% ↕ 75,5%	491,96	53,18	3,13	6,8	10,0				0
Antonina do Norte		-50,0% Redução		-46,9% Redução		-83,3% Redução	58,9% ↕ 34,7%	1159,93	191,05	3,93	4,6	8,8				0
Araripe		106,7% Aumento		24,7% Aumento		-50,0% Redução	67,1% ↕ 72,1%	468,68	27,84	1,13	5,0	16,7				0
Assaré		375,0% Aumento		58,2% Aumento		50,0% Aumento	67,5% ↕ 73,1%	824,19	59,79	2,77	10,7	14,9				0
Aurora		69,6% Aumento		34,2% Aumento		-80,0% Redução	74,4% ↕ 70,7%	429,17	32,39	1,78	11,8	14,8				0
Baixio		-7,1% Redução		-40,4% Redução		0,0% Estável	63,6% ↕ 58,6%	542,09	79,72	1,99	11,6	16,2				0
Barbalha		34,5% Aumento		55,9% Aumento		-14,3% Redução	54,9% ↕ 92,3%	899,34	39,90	1,63	12,4	18,5				0
Barro		-42,2% Redução		22,5% Aumento		-50,0% Redução	64,8% ↕ 82,1%	385,08	30,98	2,25	5,8	15,1				0
Brejo Santo		58,5% Aumento		-36,3% Redução		-32,0% Redução	46,7% ↕ 44,7%	926,51	193,45	2,42	10,6	17,9				0
Campos Sales		650,0% Aumento		0,0% Estável		-100,0% Redução	53,4% ↕ 44,4%	448,76	54,73	1,69	6,7	10,6				0
Caririáçu		81,5% Aumento		26,4% Aumento		-25,0% Redução	62,5% ↕ 41,9%	247,28	40,60	4,26	11,9	14,8				0
Cariús		40,5% Aumento		13,1% Aumento		-100,0% Redução	63,0% ↕ 68,3%	1366,75	31,66	0,63	17,8	22,5				0
Catarina		-81,3% Redução		-11,5% Redução		100,0% Aumento	59,3% ↕ 88,5%	111,86	38,91	2,75	9,7	13,0				0
Cedro		9,1% Aumento		29,6% Aumento		200,0% Aumento	77,0% ↕ 95,0%	1421,84	79,21	1,09	7,7	14,4				0
Crato		29,2% Aumento		-11,7% Redução		7,7% Aumento	56,0% ↕ 52,1%	570,14	38,82	1,29	7,8	13,7				0
Deputado Irapuan Pinheiro		-25,0% Redução		-6,3% Redução		-100,0% Redução	47,6% ↕ 55,6%	469,48	62,60	2,17	8,7	11,5				0
Farias Brito		216,0% Aumento		-29,6% Redução		0,0% Estável	78,7% ↕ 71,1%	747,93	90,03	3,12	2,6	8,6				0
Granjeiro		166,7% Aumento		36,8% Aumento		0,0% Estável	74,2% ↕ 173,3%	581,79	0,00	0,00						0
Icó		49,3% Aumento		24,3% Aumento		100,0% Aumento	72,8% ↕ 84,8%	609,07	47,08	1,63	11,4	18,0				1
Iguatu		26,7% Aumento		67,5% Aumento		8,3% Aumento	46,5% ↕ 58,5%	543,32	61,01	2,66	8,5	15,0				0
Ipauimir		280,0% Aumento		-26,0% Redução		-100,0% Redução	58,5% ↕ 58,3%	594,90	40,20	1,33	5,0	18,4				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 08 de maio de 2021* (PARTE IV)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
Jardim		158,8% Aumento		44,4% Aumento		100,0% Aumento		714,70		17						0
Jati		-64,6% Redução		-60,0% Redução		-50,0% Redução		582,13		6						0
Juaizeiro do Norte		-42,3% Redução		-42,0% Redução		-13,0% Redução		210,35		129						0
Jucás		433,3% Aumento		49,6% Aumento		-100,0% Redução		766,96		9						0
Lavras da Mangabeira		2,6% Aumento		-2,3% Redução		100,0% Aumento		541,41		13						0
Mauriti		56,0% Aumento		-21,2% Redução		50,0% Aumento		490,89		24						0
Milagres		13,5% Aumento		38,8% Aumento		33,3% Aumento		1106,58		25						0
Missão Velha		-31,9% Redução		-23,4% Redução		200,0% Aumento		330,88		9						0
Mombaça		-41,7% Redução		-20,4% Redução		-66,7% Redução		390,38		52						1
Nova Olinda		34,5% Aumento		54,5% Aumento		-100,0% Redução		766,75		7						1
Orós		350,0% Aumento		85,8% Aumento		500,0% Aumento		2016,67		18						0
Penaforte		216,7% Aumento		28,6% Aumento		100,0% Aumento		1198,67		4						0
Piquet Carneiro		161,1% Aumento		-27,6% Redução		200,0% Aumento		576,45		13						0
Porteiras		100,0% Aumento		-6,6% Redução		50,0% Aumento		471,85		16						0
Potengi		362,5% Aumento		182,6% Aumento		100,0% Aumento		591,66		3						0
Quixelô		283,3% Aumento		35,4% Aumento		-100,0% Redução		867,48		5						0
Saboeiro		700,0% Aumento		-11,8% Redução		0,0% Estável		189,78		1						0
Salitre		150,0% Aumento		-64,6% Redução		-100,0% Redução		206,88		4						0
Santana do Cariri		-3,4% Redução		-61,4% Redução		-33,3% Redução		567,47		11						0
Tarrafas		216,7% Aumento		94,1% Aumento		0,0% Estável		369,71		6						0
Umari		-4,3% Redução		183,3% Aumento		0,0% Estável		439,90	0,00	0						0
Várzea Alegre		6,9% Aumento		-52,0% Redução		50,0% Aumento		265,33		20						0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Litoral Leste / Jaguaribe, 08 de maio de 2021* (PARTE V)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
Alto Santo		400,0% Aumento		21,3% Aumento		100,0% Aumento		865,70		6						0
Aracati		264,7% Aumento		-19,2% Redução		18,2% Aumento		623,62		57						0
Ererê		50,0% Aumento		-52,2% Redução		0,0% Estável		443,77		2						0
Fortim		0,0% Estável		20,0% Aumento		-33,3% Redução		1687,35		18						0
Icapuí		222,2% Aumento		28,0% Aumento		100,0% Aumento		1014,95		10						0
Iracema		471,4% Aumento		55,3% Aumento		100,0% Aumento		1026,22		11						0
Itaíba		100,0% Aumento		-34,0% Redução		50,0% Aumento		1746,50		10						0
Jaguaratama		450,0% Aumento		-15,6% Redução		0,0% Estável		447,46		17						0
Jaguaribara		71,4% Aumento		33,3% Aumento		200,0% Aumento		809,93		7						0
Jaguaribe		150,0% Aumento		79,3% Aumento		200,0% Aumento		1347,58		24						0
Jaguaruana		-16,7% Redução		6,1% Aumento		-66,7% Redução		662,41		21						1
Limoeiro do Norte		-29,4% Redução		-13,6% Redução		27,3% Aumento		981,81		39						0
Morada Nova		-44,8% Redução		-42,9% Redução		37,5% Aumento		686,93		71						1
Palhano		250,0% Aumento		-27,4% Redução		-75,0% Redução		1444,16		14						0
Pereiro		100,0% Aumento		101,0% Aumento		0,0% Estável		1197,72		7						0
Potiretama		0,0% Estável		22,2% Aumento		0,0% Estável		687,50		3						0
Quixeré		12,9% Aumento		-21,7% Redução		75,0% Aumento		2003,82		22						0
Russas		20,9% Aumento		10,2% Aumento		-40,0% Redução		916,97		73						0
São João do Jaguaribe		100,0% Aumento		7,5% Aumento		-100,0% Redução		741,13		4						0
Tabuleiro do Norte		-90,9% Redução		40,6% Aumento		500,0% Aumento		1286,85		28						1

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Sertão Central, 08 de maio de 2021* (PARTE VI)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17									
Aluaba		-32,0% Redução		-12,8% Redução		0,0% Estável										0
Ameiroz		-9,5% Redução		-33,3% Redução		-75,0% Redução										0
Banabuiú		-25,0% Redução		91,1% Aumento		100,0% Aumento										0
Boa Viagem		-50,6% Redução		-46,6% Redução		116,7% Aumento										0
Canindé		113,3% Aumento		-22,6% Redução		21,4% Aumento										0
Caridade		58,3% Aumento		18,6% Aumento		-100,0% Redução										0
Choró		557,1% Aumento		-18,8% Redução		100,0% Aumento										0
Ibaretama		15,4% Aumento		11,1% Aumento		100,0% Aumento										0
Ibicuitinga		100,0% Aumento		-9,0% Redução		-100,0% Redução										0
Itatira		8,0% Aumento		39,5% Aumento		200,0% Aumento										0
Madalena		283,3% Aumento		-36,0% Redução		100,0% Aumento										0
Milhã		25,0% Aumento		52,3% Aumento		50,0% Aumento										0
Parambu		-33,3% Redução		-37,9% Redução		-100,0% Redução										0
Paramoti		25,0% Aumento		36,0% Aumento		200,0% Aumento										0
Pedra Branca		83,3% Aumento		-11,8% Redução		50,0% Aumento										0
Quixadá		-13,8% Redução		35,2% Aumento		275,0% Aumento										0
Quixeramobim		-5,4% Redução		14,4% Aumento		35,7% Aumento										0
Senador Pompeu		300,0% Aumento		12,7% Aumento		-100,0% Redução										0
Solonópole		-25,0% Redução		-47,6% Redução		0,0% Estável										0
Tauá		10,3% Aumento		-8,2% Redução		91,7% Aumento										0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 08 de maio de 2021* (PARTE VII)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 e 17									
Acará		-30,5% Redução		-24,8% Redução		-100,0% Redução	24,7% 59,6%	188,63	54,35	2,05	10,3	15,3	18 24	23 23	14 20	0
Alcântaras		-40,0% Redução		-16,0% Redução		50,0% Aumento	56,6% 70,5%	685,23	104,09	1,95	12,4	18,7	5 3	6 9	7 6	0
Ararendá		350,0% Aumento		1,3% Aumento		0,0% Estável	51,9% 62,3%	697,18	64,21	2,04	9,3	13,1	3 4	6 8	2 3	0
Barroquinha		-50,0% Redução		-53,8% Redução		100,0% Aumento	50,0% 150,0%	40,03	26,69	4,35	12,2	17,8	9 5	2 2	3 4	0
Bela Cruz		-50,0% Redução		-9,7% Redução		0,0% Estável	71,0% 53,4%	487,83	128,86	2,48	9,4	15,4	16 26	22 32	22 20	0
Camocim		80,6% Aumento		-47,7% Redução		-8,3% Redução	68,4% 31,8%	488,90	86,74	2,24	10,9	16,7	25 26	11 13	14 16	0
Cariré		-11,1% Redução		2,7% Aumento		-20,0% Redução	52,5% 62,0%	808,42	90,42	1,97	16,7	23,7	8 12	18 23	8 13	0
Carnaubal		100,0% Aumento		-19,0% Redução		-100,0% Redução	68,1% 39,1%	191,58	22,54	0,77	8,3	11,8	2 2	0 4	2 2	0
Catunda		33,3% Aumento		-82,1% Redução		0,0% Estável	26,9% 22,2%	210,79	28,74	0,56	9,3	15,7	1 2	0 3	1 2	0
Chaval		-50,0% Redução		-38,2% Redução		-33,3% Redução	72,1% 58,1%	521,19	91,98	2,84	13,4	13,9	5 7	4 8	3 9	1
Coreaú		-48,8% Redução		-2,8% Redução		-75,0% Redução	71,0% 60,8%	593,34	103,19	2,69	12,7	17,0	7 18	2 23	14 11	0
Crateús		112,8% Aumento		61,6% Aumento		20,0% Aumento	64,2% 88,9%	941,56	65,35	2,08	11,1	15,6	23 29	8 42	14 16	0
Croatá		200,0% Aumento		53,8% Aumento		100,0% Aumento	79,5% 76,9%	333,44	22,23	1,69	7,3	13,8	1 3	2 2	0 4	0
Cruz		-62,8% Redução		-20,1% Redução		-20,0% Redução	66,4% 56,1%	957,27	132,61	2,12	8,5	15,2	10 19	6 28	5 29	0
Forquilha		-58,0% Redução		-28,8% Redução		66,7% Aumento	40,0% 123,3%	153,09	144,81	8,35	10,8	19,2	11 21	9 27	12 14	1
Frecheirinha		-75,0% Redução		-82,8% Redução		-66,7% Redução	65,6% 27,4%	123,56	65,42	0,74	7,2	17,0	3 6	1 8	5 9	0
Graça		152,9% Aumento		104,9% Aumento		0,0% Estável	60,0% 68,3%	544,64	25,94	1,44	13,8	18,3	1 3	2 2	3 2	0
Granja		546,2% Aumento		-4,9% Redução		-11,1% Redução	66,3% 49,4%	429,39	52,99	2,50	5,9	13,9	14 17	12 21	12 19	0
Groaíras		-27,6% Redução		-30,8% Redução		100,0% Aumento	63,3% 44,1%	749,37	108,34	2,00	10,6	17,5	7 5	9 9	2 6	0
Guaraciaba do Norte		243,5% Aumento		-28,3% Redução		-100,0% Redução	61,5% 52,3%	203,96	40,29	2,18	9,1	20,1	10 19	3 13	6 10	0
Hidrolândia		-60,0% Redução		10,3% Aumento		100,0% Aumento	58,2% 59,7%	1105,54	29,48	0,55	15,8	20,0	2 4	2 4	2 3	0
Ibiapina		58,3% Aumento		12,9% Aumento		-100,0% Redução	57,5% 51,0%	316,06	52,01	3,19	10,1	14,0	6 7	2 4	3 3	0
Independência		40,5% Aumento		-23,6% Redução		-50,0% Redução	60,7% 50,0%	607,61	30,57	1,11	9,4	16,0	4 4	3 5	2 1	0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 08 de maio de 2021* (PARTE VIII)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 ↔ SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
Ipaporanga		100,0% Aumento		47,3% Aumento		100,0% Aumento	68,1% 69,4%	1855,53	51,78	6 1,15	8,0	13,8	3 3	2 3	2 4	0
Ipu		400,0% Aumento		3,6% Aumento		0,0% Estável	54,4% 28,3%	413,15	19,11	9 0,82	16,8	18,9	2 7	2 7	6 4	0
Ipueiras		136,4% Aumento		33,8% Aumento		0,0% Estável	73,6% 93,4%	259,13	15,70	6 1,26	26,5	26,0	3 3	3 5	4 5	0
Irauçuba		60,6% Aumento		3,6% Aumento		-100,0% Redução	70,3% 74,4%	241,64	25,00	6 2,08	12,3	15,8	4 5	3 4	2 4	0
Itarema		-10,5% Redução		16,1% Aumento		-33,3% Redução	48,9% 40,1%	313,67	24,13	10 1,13	14,3	23,0	3 7	5 5	4 4	0
Jijoca de Jericoacoara		-6,5% Redução		10,4% Aumento		0,0% Estável	60,8% 85,0%	1189,56	61,27	12 0,98	10,6	18,8	4 2	2 5	4 4	0
Marco		144,8% Aumento		4,6% Aumento		33,3% Aumento	72,3% 87,6%	674,60	58,98	17 1,75	10,3	14,0	7 10	6 8	6 11	0
Martinsópolis		66,7% Aumento		-12,6% Redução		500,0% Aumento	70,2% 130,4%	1615,36	98,72	11 1,26	9,3	12,3	3 8	2 10	4 7	0
Massapé		-36,4% Redução		-0,7% Redução		100,0% Aumento	50,0% 51,9%	359,15	39,04	15 1,78	11,7	16,9	5 10	3 10	8 7	0
Meruoca		74,2% Aumento		-7,4% Redução		-100,0% Redução	80,0% 70,1%	499,00	66,53	10 1,31	17,1	23,9	3 7	2 8	2 8	0
Monsenhor Tabosa		-36,8% Redução		12,1% Aumento		0,0% Estável	45,8% 69,8%	699,02	64,08	11 1,95	8,0	15,9	4 7	2 4	2 8	0
Moraújo		210,0% Aumento		26,9% Aumento		0,0% Estável	65,4% 65,2%	1576,71	161,12	14 1,30	13,0	24,0	5 3	2 13	6 8	0
Morrinhos		12,2% Aumento		33,7% Aumento		-66,7% Redução	81,3% 68,5%	603,92	53,68	12 1,70	6,0	14,4	4 8	3 9	3 8	0
Mucambo		92,1% Aumento		38,7% Aumento		100,0% Aumento	73,3% 79,9%	1560,23	55,23	8 1,08	6,5	14,0	3 5	3 6	4 6	0
Nova Russas		-65,0% Redução		-4,6% Redução		-87,5% Redução	43,3% 41,4%	517,64	92,99	30 2,36	7,7	16,9	10 20	4 16	13 17	0
Novo Oriente		-30,0% Redução		63,8% Aumento		0,0% Estável	75,4% 181,9%	458,73	3,50	1 0,19	7,0	12,0	9 1	0 1	0 1	0
Pacujá		200,0% Aumento		0,0% Estável		-100,0% Redução	33,3% 55,6%	240,15	64,04	4 3,96	10,0	11,0	1 3	2 3	1 5	0
Pires Ferreira		200,0% Aumento		-18,5% Redução		100,0% Aumento	58,6% 59,5%	202,71	18,43	2 0,78	2,0	23,0	1 1	0 2	0 2	0
Poranga		-80,0% Redução		21,7% Aumento		0,0% Estável	77,8% 61,5%	454,03	8,11	1 0,43	12,0	17,0	0 1	0 1	0 1	0
Quiterianópolis		36,1% Aumento		20,4% Aumento		-50,0% Redução	89,2% 100,0%	309,52	61,90	13 4,38	5,7	13,9	3 10	2 6	5 8	1
Reriutaba		11,1% Aumento		-3,0% Redução		-100,0% Redução	64,7% 63,7%	860,39	36,95	7 0,93	7,7	17,1	4 3	2 5	2 1	0
Santa Quitéria		0,0% Estável		-13,0% Redução		50,0% Aumento	59,8% 25,7%	656,83	57,21	25 0,87	12,0	21,5	11 13	2 6	2 5	0
Santana do Acaraú		-62,0% Redução		-23,2% Redução		-36,4% Redução	52,0% 60,9%	440,77	117,95	40 4,50	8,2	15,4	11 10	13 20	10 20	1

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 08 de maio de 2021* (PARTE IX)

Município	CENÁRIO								PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade - % de Confirmados	Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 < SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 < SE 14 e 15	SE 16 a SE 17	SE 16 e 17 < SE 14 e 15	SE 16 e 17	SE 16 e 17								
São Benedito		-32,4% Redução		-36,2% Redução		-100,0% Redução	50,0% 69,0%	251,34	38,34 1,46	8,5 15,1	8 13 10	9 13 10	8 13 10	8 13 10	8 13 10	0
Senador Sá		-53,5% Redução		-64,8% Redução		200,0% Aumento	57,1% 55,9%	1006,22	52,96 0,67	20,8 28,8	1 2 2	1 2 2	1 2 2	1 2 2	1 2 2	0
Sobral		-3,4% Redução		-16,4% Redução		0,0% Estável	47,3% 49,7%	632,97	127,27 3,01	12,8 19,5	140 103 108	140 103 108	140 103 108	140 103 108	140 103 108	0
Tamboril		-44,4% Redução		9,1% Aumento		-28,6% Redução	58,9% 50,7%	139,91	143,80 4,88	8,3 13,6	20 18 21	20 18 21	20 18 21	20 18 21	20 18 21	0
Tianguá		37,2% Aumento		-4,7% Redução		20,0% Aumento	60,0% 58,2%	857,07	77,19 1,82	8,7 16,2	25 25 46	25 25 46	25 25 46	25 25 46	25 25 46	0
Ubajara		100,0% Aumento		18,2% Aumento		0,0% Estável	76,4% 191,2%	188,24	17,38 1,28	8,4 17,5	2 4 5	2 4 5	2 4 5	2 4 5	2 4 5	0
Uruoca		-50,0% Redução		-57,6% Redução		-60,0% Redução	71,2% 34,0%	363,29	94,46 2,39	11,7 21,1	3 10 13	3 10 13	3 10 13	3 10 13	3 10 13	0
Varjota		-50,0% Redução		-57,1% Redução		0,0% Estável	53,1% 33,6%	277,66	21,78 0,66	10,8 13,0	1 3 4	1 3 4	1 3 4	1 3 4	1 3 4	0
Viçosa do Ceará		-76,6% Redução		-27,6% Redução		-7,1% Redução	72,0% 61,0%	329,72	81,19 3,90	7,2 14,9	21 24 41	21 24 41	21 24 41	21 24 41	21 24 41	0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, Ceará, 08 de maio de 2021* (PARTE X)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS									
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade	Casos novos por	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 16 a SE 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 a SE 17 ↕ SE 14 e 15	SE 16 e 17 ↕ SE 14 e 15	% de Confirmados	100 mil hab. SE 16 e 17								
Ceará		-12,7% Redução		-12,9% Redução		-13,7% Redução	 48,8% 51,4%	 600,47	 89,65	 2,29	 11,7	 18,6	 2021	 2022	 2023	20

Fonte: eSUS notifica, Sivep-Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede DASA, Hipólito Monte, Clementino Fraga, Hermes Pardini, DB, Unimed e ARGOS. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 11/05/2021 às 17h.

Secretaria Executiva de Vigilância e Regulação em Saúde - SEVIR

Av. Almirante Barroso, 600
Praia de Iracema. CEP 60.060-440

www.saude.ce.gov.br



**GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ**
Secretaria da Saúde