

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Doença pelo novo
Coronavírus
(COVID-19)

Nº06

Ceará – 18/02/2021



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Saúde

RESUMO DA SEMANA



No Ceará, foram confirmados 397.447 casos de COVID-19 até 13/02/2021. Em 2021, na Semana Epidemiológica 06 (07/02/21 a 13/02/21), foram confirmados **4.736** novos casos e **73** óbitos (aumento de **5,9%** e redução de **3,9%**, respectivamente, ao registrado na SE 05). Na análise de variação entre as SE 02/03 (10/01/21 a 23/01/21) e 04/05 (24/01/21 a 06/02/21), o interior do Estado, apesar de diferentes cenários entre as regiões, apresentou redução de casos e óbitos para COVID-19 registrados (respectivamente **8,4%** e **4,6%**). Na mesma análise, a capital apresentou aumento de casos e óbitos registrados (**4,5%** e **34,1%**, respectivamente).



Na Região de Saúde de Fortaleza, foram confirmados 3.438 casos novos (aumento de **7,1%**) e 51 óbitos (redução de **1,9%**). Na região Norte, 511 casos (aumento de **18,6%**) e 04 óbitos (redução de **33,3%**). No Cariri, foram 353 casos (aumento de **9,3%**) e 11 óbitos (aumento de **36,4%**). No Litoral Leste, 296 casos (redução de **0,7%**) e 5 óbitos (redução de **28,6%**). No Sertão Central, 164 casos (redução de **5,7%**) e não registrou óbitos.



As Áreas Descentralizadas de Saúde (ADS) de **Fortaleza (1,8%)**, **Caucaia (2,3%)**, **Maracanaú (6,8%)**, **Baturité (22,4%)**, **Itapipoca (17,4%)**, **Acaraú (44,3%)**, **Tauá (85,7%)** e **Cascavel (6,4%)**, apresentaram aumento de casos confirmados entre as SE 01/02 e 03/04.

As ADS de **Fortaleza (14,5%)**, **Baturité**, **Russas (266,7%)**, **Acaraú**, **Tianguá (50,0%)**, **Tauá**, **Camocim**, **Icó (120,0%)**, **Brejo Santo (20,0%)** e **Cascavel (25,0%)** apresentaram aumento de óbitos no mesmo período. **Caucaia**, **Canindé**, **Quixadá** e **Sobral mantiveram** o mesmo número de ocorrências.



Orientações sobre NOTIFICAÇÃO DE ASSINTOMÁTICOS.

- Em 2021 (01/01/21 a 13/02/2021), foram registrados óbitos por COVID-19 em 103 (56,0%) municípios do Estado, aumento de **10,8%** em relação à semana anterior.

- A taxa de mortalidade acumulada (2020 e 2021) no Estado é de **119,3** por 100 mil habitantes.

- Em 2021, a taxa de mortalidade está em **6,5** óbitos por 100 mil hab, com destaque para as ADS de **Camocim (200,0%)**, **Baturité (100,0%)**, **Juazeiro do Norte (44,4%)** e **Limoeiro do Norte (42,9%)**, que apresentaram os maiores incrementos em relação à semana anterior.

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
Carmem Osterno
Orientadora da Célula de Imunização

Organização
Ana Rita Paulo Cardoso
Edenilo Baltazar Barreira Filho
Levi Ximenes Feijão
Louanne Aires Pereira
Pâmela Maria Costa Linhares
Sarah Mendes D'Angelo

Colaboração
Bruno Alencar Fontenelle
Daniele Rocha Queiroz Lemos
Priscila Felix de Oliveira
Ramses Felipe de Oliveira
Tatiana Cisne de Souza

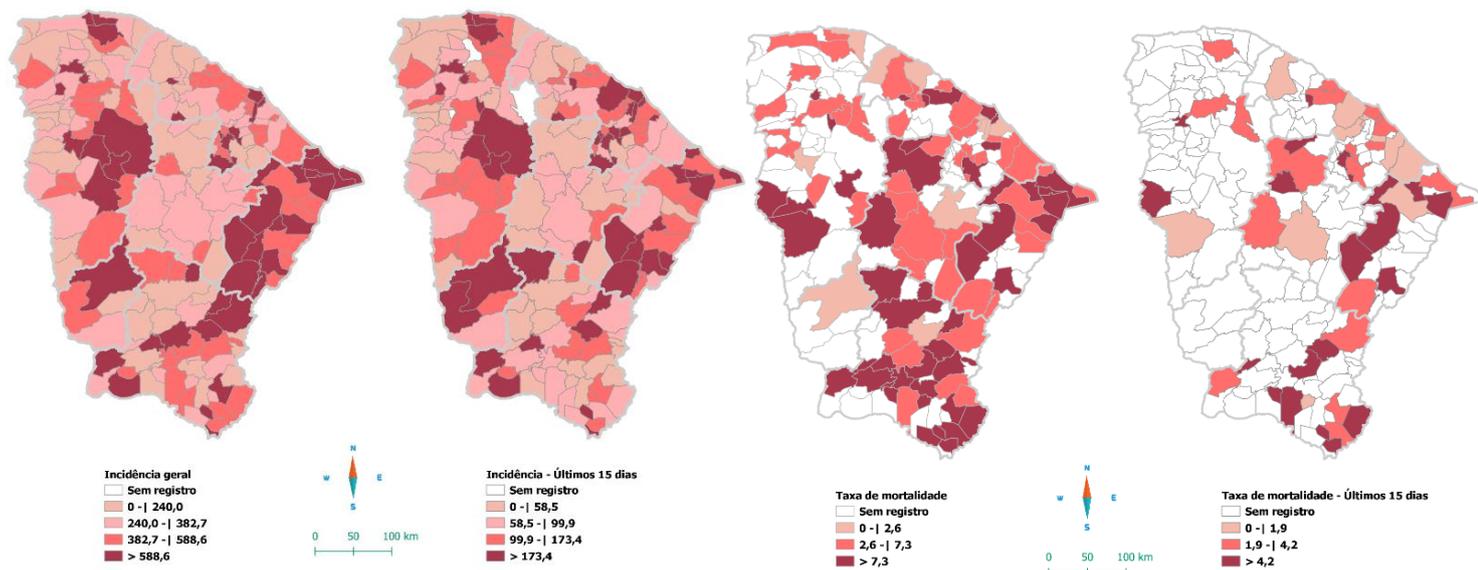


1. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO ESTADO DO CEARÁ

No Ceará, de fevereiro de 2020 a 13 de fevereiro de 2021, foram confirmados 397.447 casos de COVID-19 e 10.839 óbitos pela doença no Estado, representando uma letalidade de 2,7%. Em 2021, até a SE 06, foram confirmados 51.358 casos, um aumento de 27,6% no total de casos do ano. Para todos os casos confirmados foram considerados resultados de laboratórios públicos e privados, critérios laboratorial, clínico-epidemiológico e clínico-imagem. Dos casos confirmados neste ano, 21.628 (42,1%) são residentes na capital e os demais no interior e região metropolitana do Estado. Em 2021, foram confirmados 603 óbitos pela doença no Estado, uma letalidade de 1,2% (Tabela 1). As análises de incremento/redução consideraram o intervalo entre as SE 02 a 05 (duas quinzenas), acreditando ser este o período mais recente menos sujeito ao atraso na digitação das notificações.

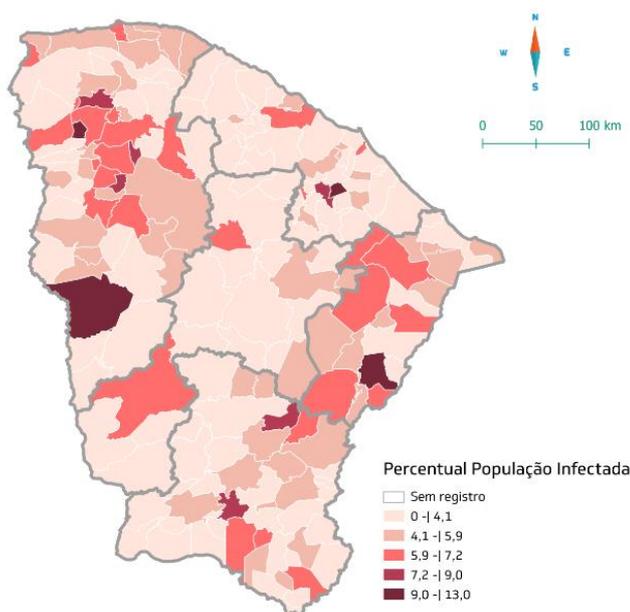
Mapa 1. Incidência dos casos confirmados acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*

Mapa 2. Taxa de mortalidade por COVID-19 acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 16/02/2021 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 16/02/2021 às 11h.

Figura 1. Incidência de casos confirmados de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde. Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 16/02/2021 às 11h.

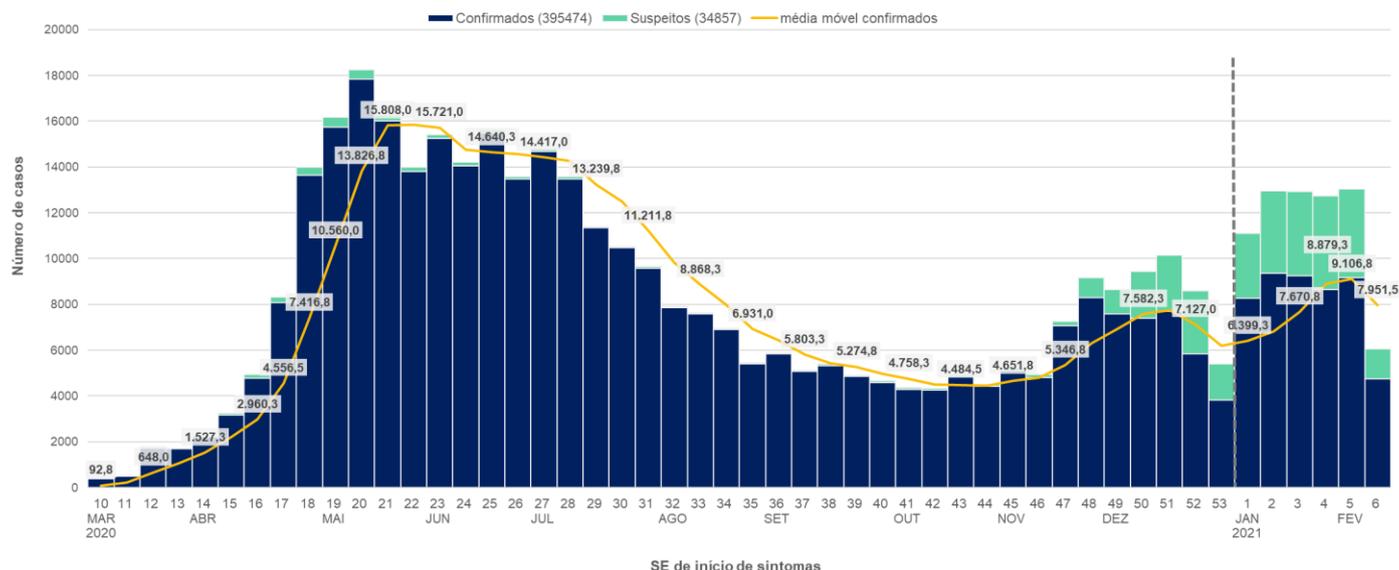
Quadro 1. Incremento/redução dos casos e óbitos confirmados de COVID-19, nas SE 02 a 05, segundo Área Descentralizada de Saúde de residência. Ceará, 2021*

Área Descentralizada de Saúde	CASOS (n)			Incremento / Redução	ÓBITOS (n)			
	SE 02 e 03	SE 04 e 05			SE 02 e 03	SE 04 e 05		
ADS Fortaleza	7828	8325	6,3%	↑	84	112	33,3%	↑
ADS Caucaia	905	1075	18,8%	↑	8	12	50,0%	↑
ADS Maracanaú	966	887	-8,2%	↓	4	3	-25,0%	↓
ADS Baturité	265	239	-9,8%	↓	0	1	(--)	↑
ADS Canindé	244	154	-36,9%	↓	3	7	133,3%	↑
ADS Itapipoca	229	230	0,4%	↑	3	5	66,7%	↑
ADS Aracati	316	332	5,1%	↑	3	4	33,3%	↑
ADS Quixadá	379	288	-24,0%	↓	5	2	-60,0%	↓
ADS Russas	546	518	-5,1%	↓	10	9	-10,0%	↓
10ª Coord Limoeiro Norte	717	528	-26,4%	↓	2	3	50,0%	↑
ADS Sobral	1048	1186	13,2%	↑	6	6	0,0%	↔
ADS Acaraú	434	537	23,7%	↑	1	2	100,0%	↑
ADS Tianguá	386	293	-24,1%	↓	4	1	-75,0%	↓
ADS Tauá	299	311	4,0%	↑	0	1	(--)	↑
ADS Crateús	417	324	-22,3%	↓	2	3	50,0%	↑
ADS Camocim	139	91	-34,5%	↓	1	2	100,0%	↑
ADS Icó	610	404	-33,8%	↓	9	6	-33,3%	↓
ADS Iguatu	426	287	-32,6%	↓	7	3	-57,1%	↓
ADS Brejo Santo	408	335	-17,9%	↓	5	8	60,0%	↑
ADS Crato	653	639	-2,1%	↓	12	10	-16,7%	↓
ADS Juazeiro do Norte	582	273	-53,1%	↓	12	8	-33,3%	↓
ADS Cascavel	489	459	-6,1%	↓	5	4	-20,0%	↓

Fonte: eSUS notifica e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 09h.

O quadro 1 mostra o incremento/redução, em percentual, dos casos e óbitos confirmados de COVID-19 ocorridos nas SE 04 e 05 em relação aos ocorridos nas SE 02 e 03. O atraso na digitação dos casos pode comprometer diretamente esta análise, por este motivo a SE 06 não foi considerada.

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

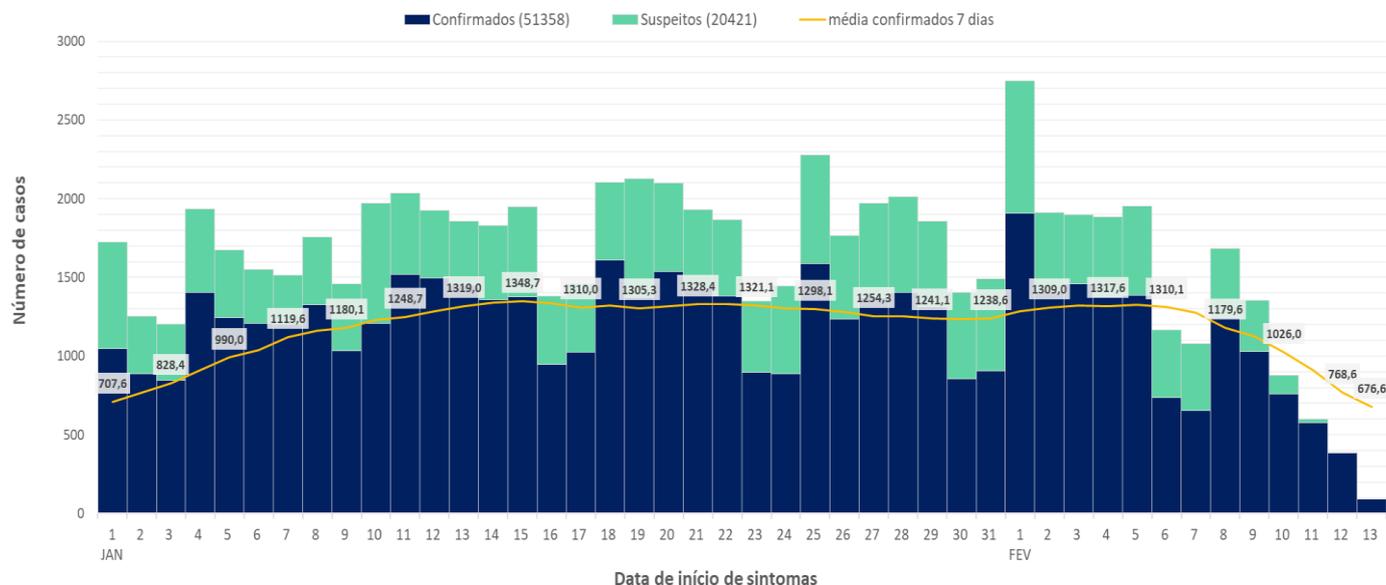


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/21 às 11h.

Na curva epidemiológica dos casos de COVID-19, observa-se aumento no número de casos suspeitos 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 discreta até ao final do mês de maio. Entre as SE 27 e 42 houve redução na média de casos confirmados de 71,1%, ocorrendo novo aumento até à SE 48 de 95,1%.

A Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica e Prevenção em Saúde/COVEP reforça a necessidade de encerramento oportuno dos casos em investigação já passíveis de serem classificados, possibilitando uma melhor análise da curva de suspeitos. Faz-se de suma importância a análise e monitoramento diário dos mesmos, a fim de identificar a ocorrência de surtos.

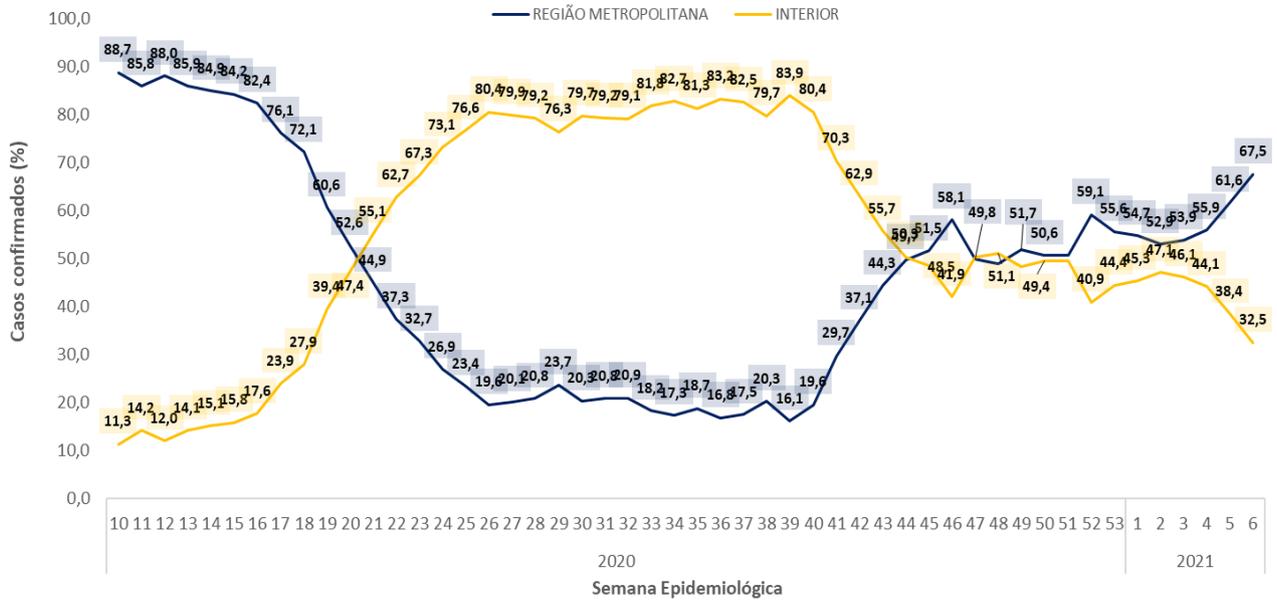
Figura 3. Curva epidemiológica dos casos suspeitos e confirmados, segundo data de início dos sintomas, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/21 às 11h.

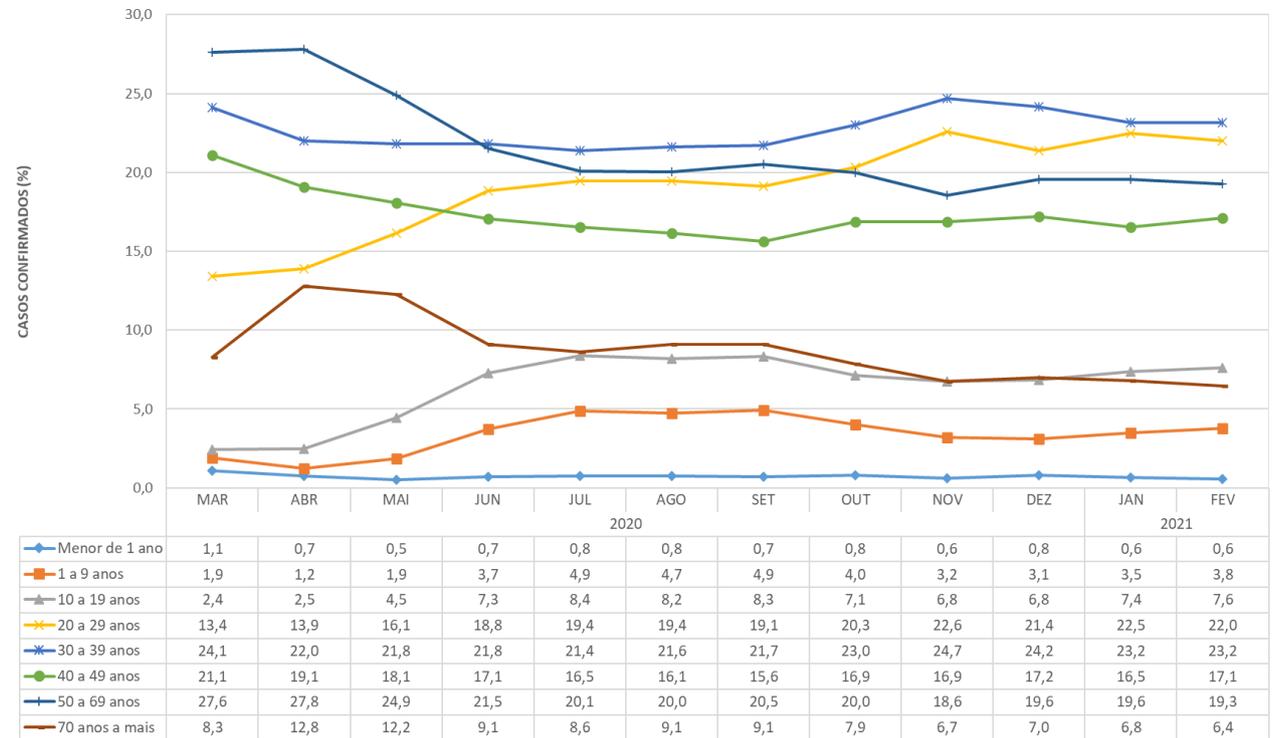
Em 2021, observa-se um aumento na média móvel de sete dias de casos confirmados, com os dias 07 a 22/01 registrando valores superiores há 14 dias atrás em mais de 15% (média de 61%). Os dias 18/01 e 01/02 registraram os maiores número de casos de COVID-19, 1.611 e 1.906, respectivamente.

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 16/02/21 às 11h.

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



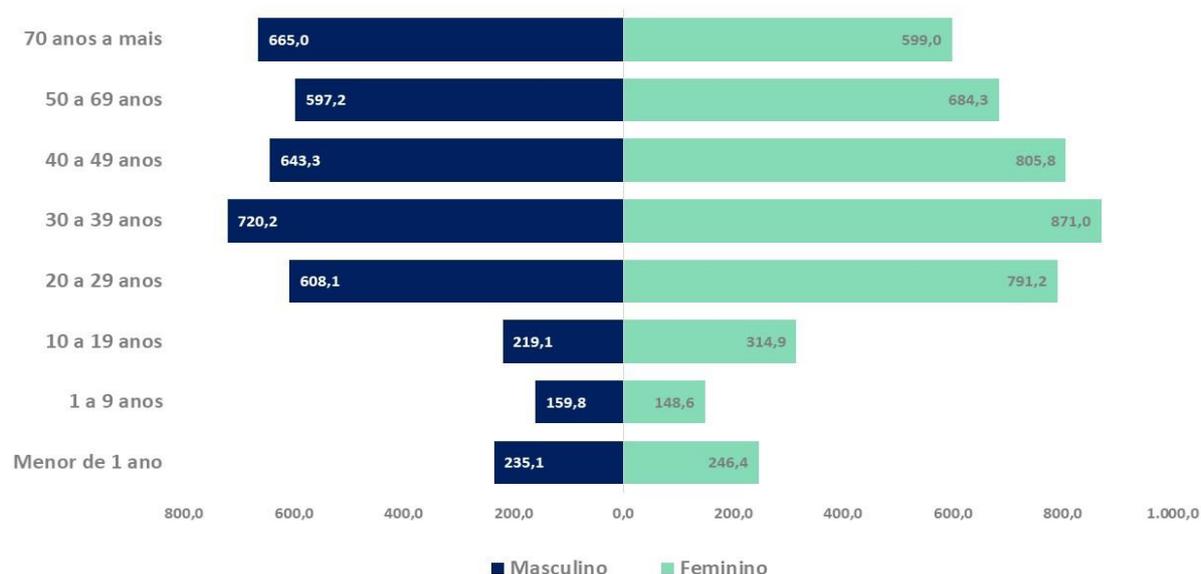
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/21 às 11h.

Tabela 2. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	159	0,7	159,0	0,5	318	0,6
1 a 9 anos	955	4,3	849,0	2,9	1.804	3,5
10 a 19 anos	1.596	7,2	2.212,0	7,6	3.808	7,4
20 a 29 anos	4.958	22,3	6.512,0	22,4	11.470	22,4
30 a 39 anos	5.178	23,3	6.689,0	23,0	11.867	23,1
40 a 49 anos	3.606	16,2	4.984,0	17,2	8.590	16,8
50 a 69 anos	4.256	19,1	5.729,0	19,7	9.985	19,5
70 anos a mais	1.535	6,9	1.892,0	6,5	3.427	6,7
TOTAL	22.243	43,4	29.026,0	56,6	51.269	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 14h. *OBS: Oitenta e nove registros aguardam informação de idade.

Figura 6. Incidência de casos confirmados de COVID-19, por 100 mil habitantes, segundo sexo e faixa etária, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 09h.

2. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES HOSPITALIZADOS POR SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG) NO ESTADO DO CEARÁ

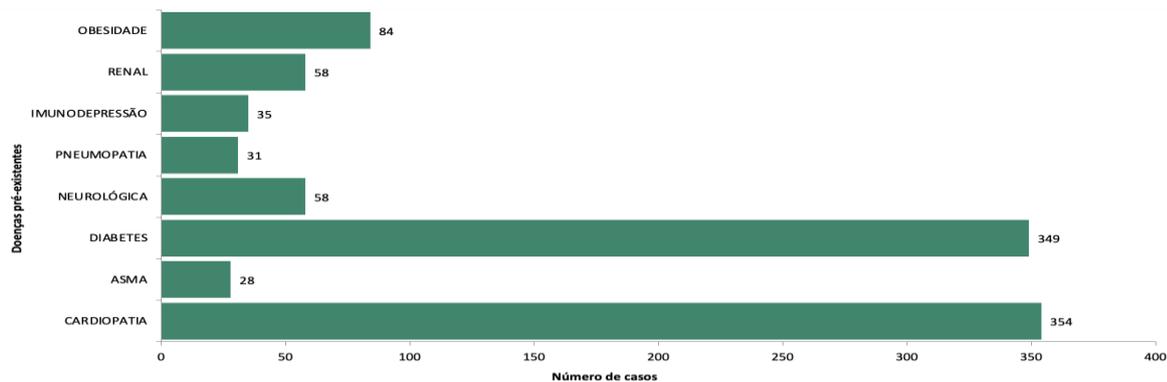
No Ceará, até **13 de fevereiro de 2021**, foram notificados 4.678 casos de SRAG no SIVEP-Gripe. Destes, 2.342 (50,1%) já foram investigados e 2.336 (49,9%) encontram-se em investigação. Dentre os casos de SRAG já investigados, 1.596 (68,1%) foram Covid-19, 743 (31,7%) não especificado e 03 (0,1%) outros vírus respiratórios.

Tabela 3. Distribuição dos casos de SRAG por Covid-19, hospitalizados, segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2021*

FAIXA ETÁRIA	FEMININO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	6	0,8	6	0,70	12	0,8
1 a 4 anos	13	1,8	8	0,93	21	1,3
5 a 9 anos	7	1,0	6	0,70	13	0,8
10 a 19 anos	10	1,4	12	1,40	22	1,4
20 a 29 anos	47	6,4	42	4,88	89	5,6
30 a 39 anos	72	9,8	94	10,93	166	10,4
40 a 49 anos	75	10,2	108	12,56	183	11,5
50 a 59 anos	99	13,5	145	16,86	244	15,3
60 a 69 anos	114	15,5	170	19,77	284	17,8
70 a 79 anos	138	18,8	148	17,21	286	17,9
80 a 89 anos	118	16,0	96	11,16	214	13,4
90 anos e mais	37	5,0	25	2,91	62	3,9
TOTAL	736	46,1	860	53,9	1.596	100,0

Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 06, em 16/02/2021 às 11:00h.

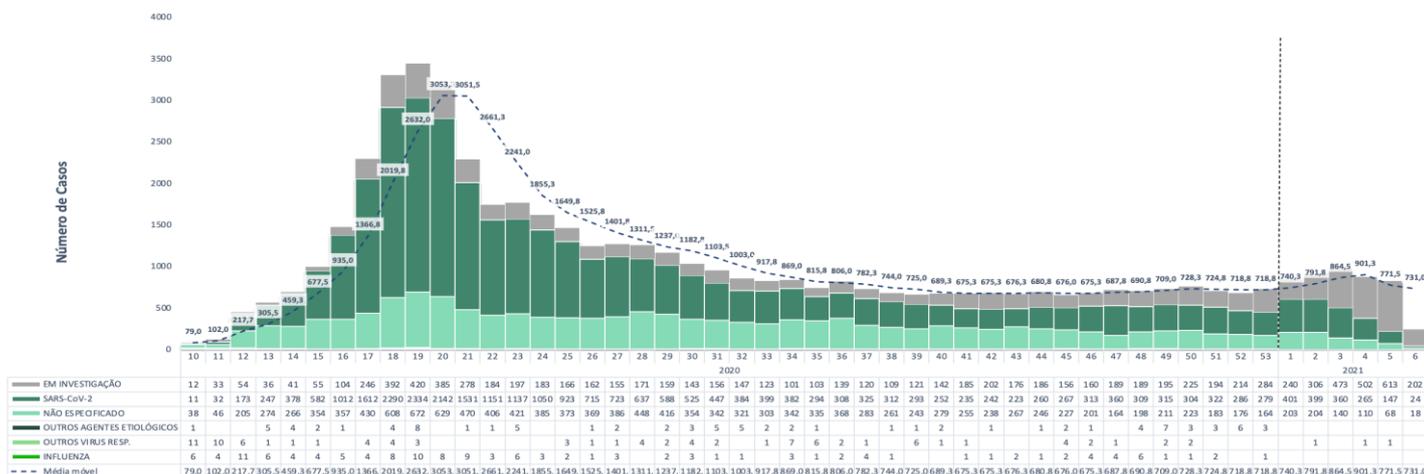
Figura 7. Distribuição dos casos de SRAG por Covid-19, hospitalizados, segundo sexo e doenças pré-existentes ou condições associadas, Ceará, 2021*



Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 06, em 16/02/2021 às 11:00h.

Os 4.678 casos de SRAG notificados em 2021 representam um incremento de 2.428,6% no número de casos notificados em relação ao mesmo período de 2020.

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

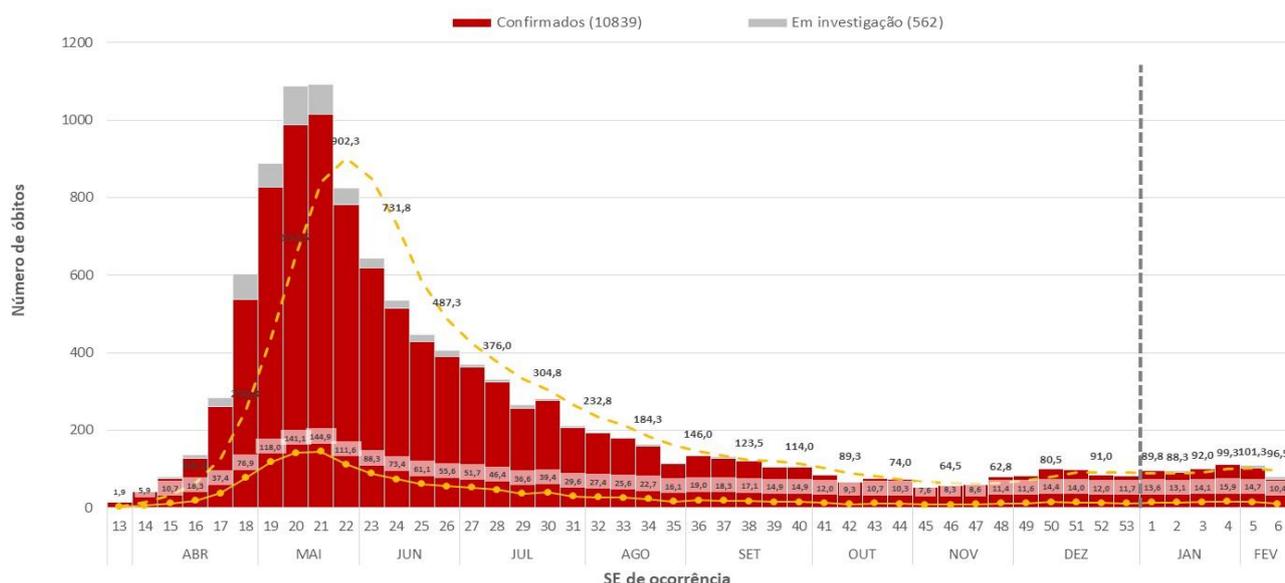


Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 06, em 16/02/2021 às 11:00h.

3. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

De março de 2020 a 13 de fevereiro de 2021, foram confirmados 10.839 óbitos por COVID-19 no Estado, sendo 10.752 (99,2%) em residentes. Foram registrados óbitos por todos os municípios do Ceará até à SE 53 de 2020.

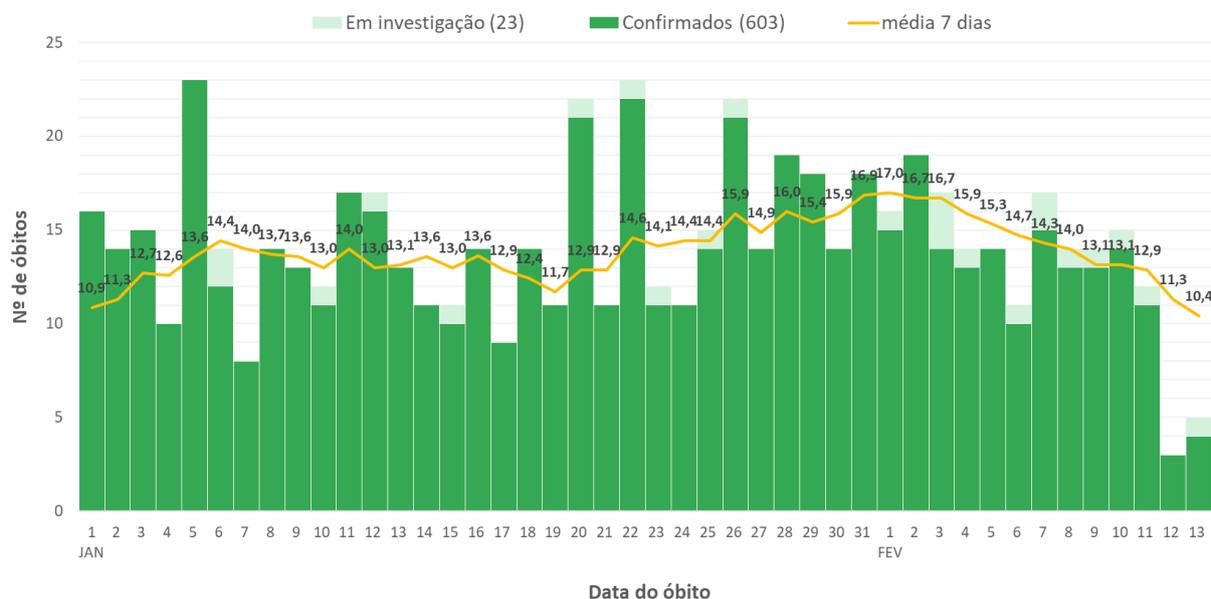
Figura 9. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo Semana Epidemiológica de ocorrência. Ceará, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021.

Verifica-se uma redução acentuada na média móvel semanal de óbitos, a partir da última semana de maio, com uma redução de 85,5% entre as SE 22 e 35. 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 e, novamente, a partir da SE 01/2021.

Figura 10. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência. Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021.

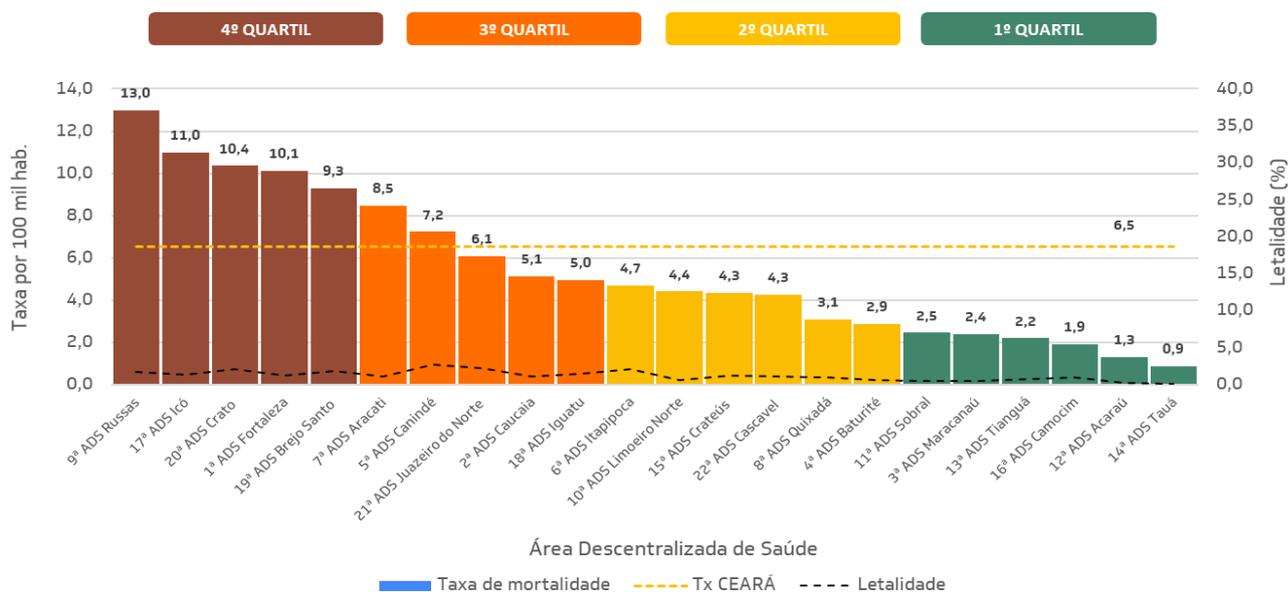
Em 2021, de 1º de janeiro a 13 de fevereiro, ocorreram 603 óbitos no Estado, sendo 593 (98,3%) de residentes no Ceará. Até fevereiro, foram, em média, 14,4 óbitos (mínimo 3 e máximo 23) de COVID-19 por dia, o maior número de óbitos ocorreu no dia 05 de janeiro, com 23 (3,8%) óbitos. Dos dias 1º a 11/01 e 22/01 a 03/02, a média móvel de óbitos foi superior (em média + 19,8%) ao registrado 14 dias atrás.

3. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

Em 2021, até 13/02/2021, foram registrados óbitos por COVID-19 em 103 (56,0%) municípios do Estado, um incremento de 24,0% em relação à SE anterior. Os óbitos ocorreram, na sua maioria (74,9%), em pessoas de 60 anos ou mais (mediana de 72; idades entre 1 dias e 102 anos) e no sexo masculino (55,1%), 76,3% apresentavam doenças crônicas pré-existentes, uma (0,3%) gestante e nenhuma puérpera. A média de dias entre a data de início de sintomas e a data de internação dos pacientes que foram a óbito foi de 6,6 dias. A média de dias de internação foi de 13,3 dias, variando de 1 a 166 dias, 20 (3,3%) 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 19,0 dias (Tabela 1). Considerando o local do óbito, 19 (3,2%) ocorreram em domicílio.

De 01/01/21 a 13/02/2021, foram descartados 128 óbitos suspeitos de COVID-19 e 23 permanecem em investigação.

Figura 11. Taxa de mortalidade por 100 mil e letalidade de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/21 às 09h.

Tabela 4. Óbitos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*

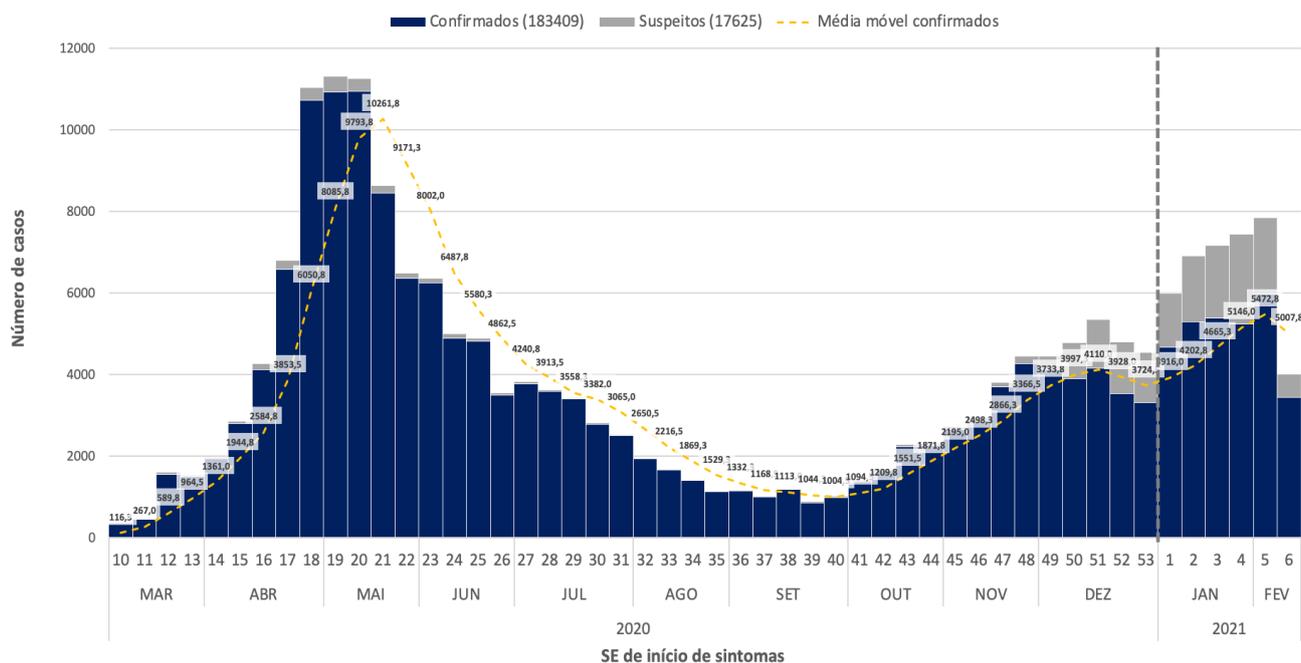
FAIXA ETÁRIA	MASCULINO				FEMININO			
	n	%	Incid.	Letal.	n	%	Incid.	Letal.
Menor de 1 ano	3	0,9	4,4	1,9	3	1,1	4,6	1,9
1 a 9 anos	2	0,6	0,3	0,2	2	0,7	0,4	0,2
10 a 19 anos	0	0,0	0,0	0,0	2	0,7	0,3	0,1
20 a 29 anos	8	2,4	1,0	0,2	6	2,2	0,7	0,1
30 a 39 anos	9	2,7	1,3	0,2	10	3,7	1,3	0,1
40 a 49 anos	22	6,6	3,9	0,6	16	5,9	2,6	0,3
50 a 69 anos	105	31,6	14,7	2,5	68	25,1	8,1	1,2
70 anos a mais	183	55,1	79,3	11,9	164	60,5	51,9	8,7
TOTAL	332	55,1	7,5	1,5	271	44,9	5,8	0,9

Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 09h.

4. CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DAS REGIÕES DE SAÚDE DO CEARÁ

4.1 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE FORTALEZA

Figura 12. 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 16/02/2021 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 **153.412** casos confirmados e **6.357** óbitos. Em 2021, foram registrados **29.997** casos e **347** óbitos.

Tabela 5. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Fortaleza, 13 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	78	0,6	95	0,5
1 a 9 anos	552	4,1	514	2,9
10 a 19 anos	890	6,6	1210	6,9
20 a 29 anos	3142	23,3	4017	23,0
30 a 39 anos	3311	24,5	4176	23,9
40 a 49 anos	2203	16,3	3005	17,2
50 a 69 anos	2534	18,8	3434	19,7
70 anos a mais	785	5,8	1020	5,8
TOTAL	13495	100,0	17471	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

Figura 13. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*

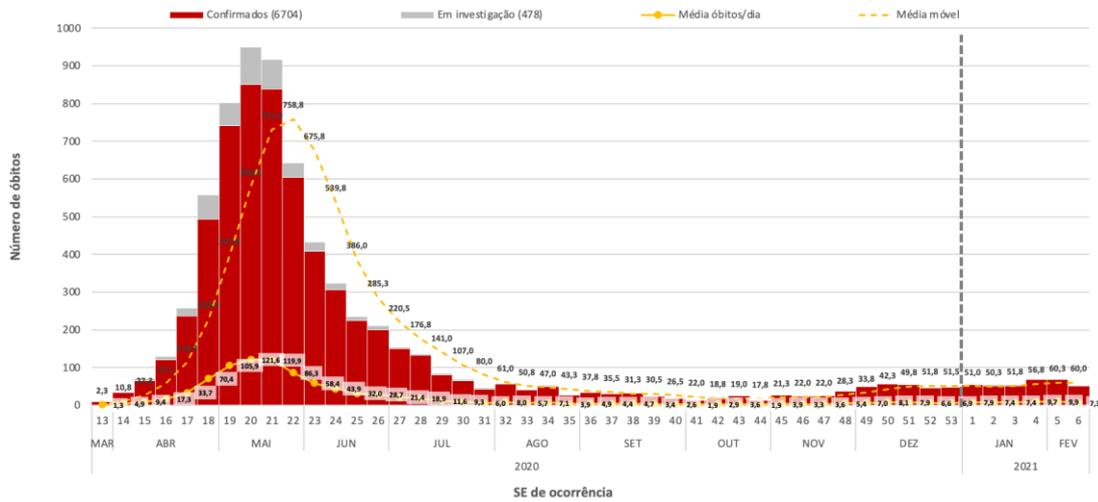
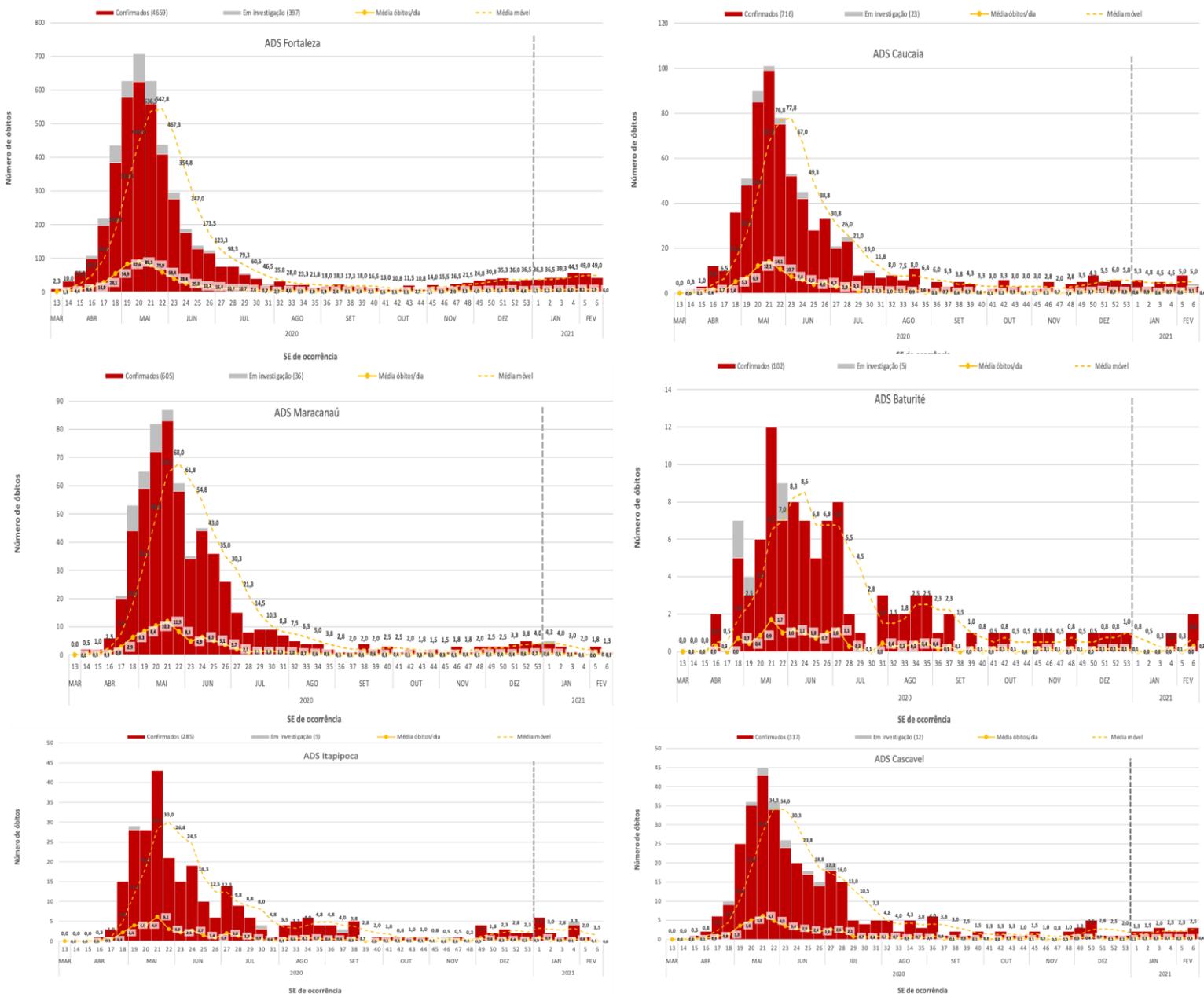


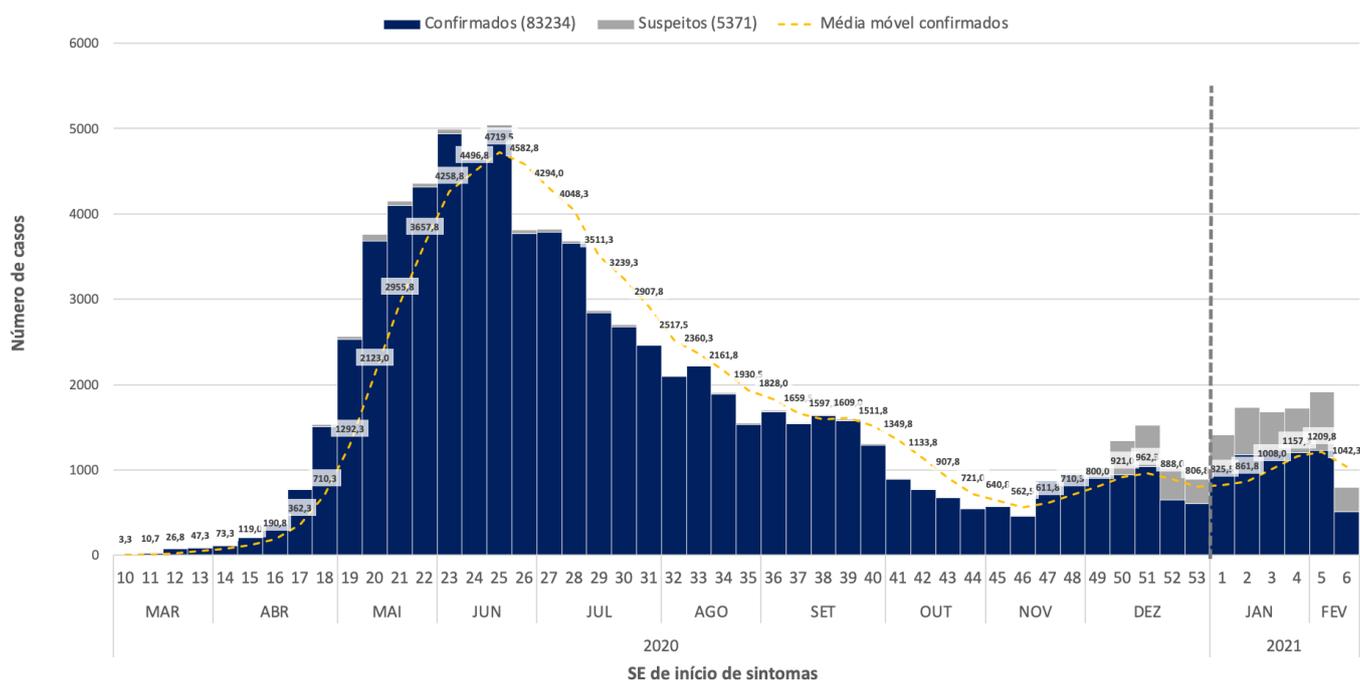
Figura 14. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

4.2 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE NORTE

Figura 15. 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 16/02/2021 às 10h.

A Região Norte, até a SE 53 de 2020, confirmou **76.866** casos e **1.602** óbitos. Em 2021, Até a SE 06, foram registrados **6.368** casos confirmados e **41** óbitos.

Tabela 6. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Norte, 13 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	28	1,0	21	0,6
1 a 9 anos	164	5,8	122	3,2
10 a 19 anos	261	9,2	340	9,0
20 a 29 anos	594	21,0	807	21,4
30 a 39 anos	602	21,3	762	20,2
40 a 49 anos	402	14,2	669	17,7
50 a 69 anos	540	19,1	777	20,6
70 anos a mais	238	8,4	275	7,3
TOTAL	2829	100,0	3773	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

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

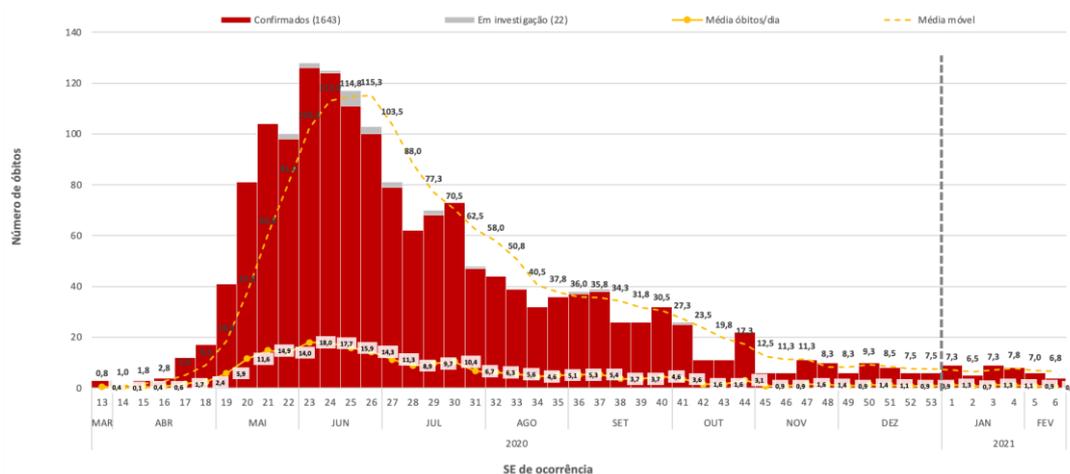
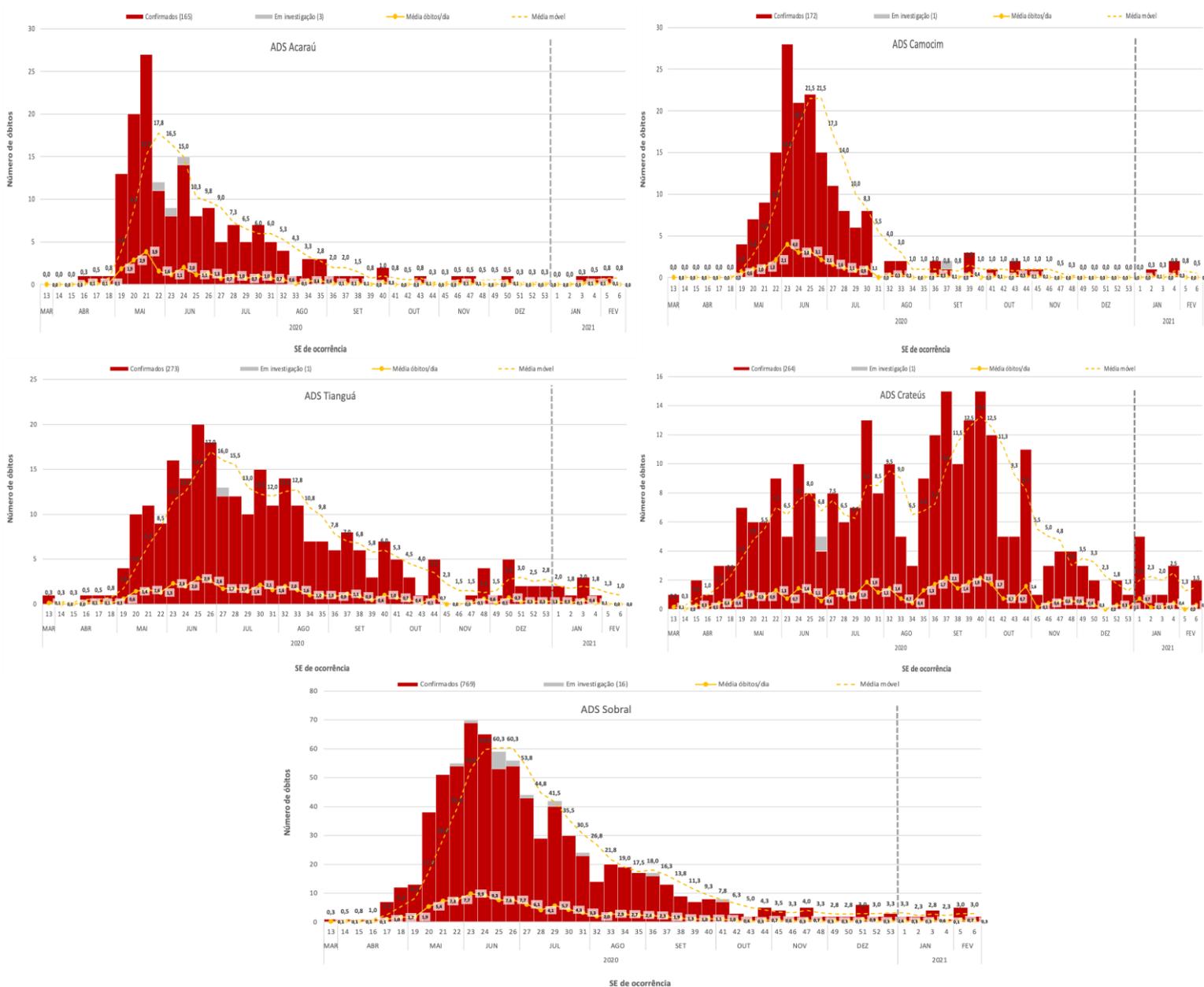


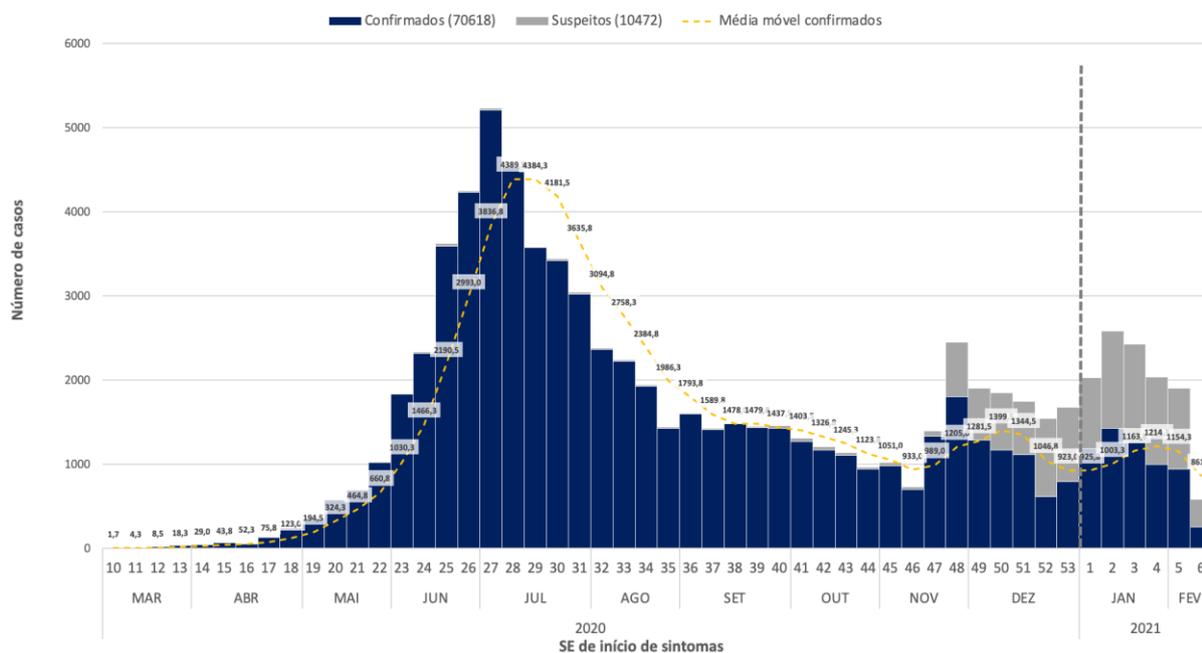
Figura 17. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Norte, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

4.3 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE CARIRI

Figura 18. 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 16/02/2021 às 10h.

A região do Cariri registrou, até a SE 53 de 2020, **64.565** casos confirmados e **1.254** óbitos. Até a SE 06 de 2021, foram registrados **6.053** casos e **112** óbitos.

Tabela 7. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Cariri, 13 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	22	0,8	23	0,6
1 a 9 anos	119	4,4	119	3,3
10 a 19 anos	234	8,6	340	9,3
20 a 29 anos	534	19,7	787	21,5
30 a 39 anos	552	20,4	800	21,9
40 a 49 anos	438	16,2	583	15,9
50 a 69 anos	561	20,7	725	19,8
70 anos a mais	252	9,3	280	7,7
TOTAL	2712	100,0	3657	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

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

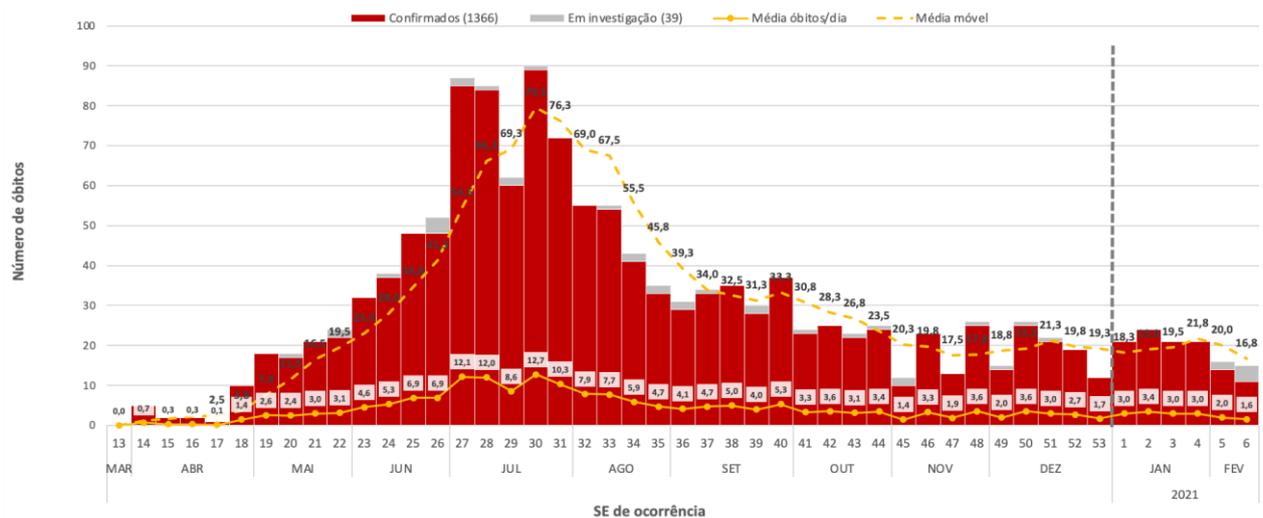
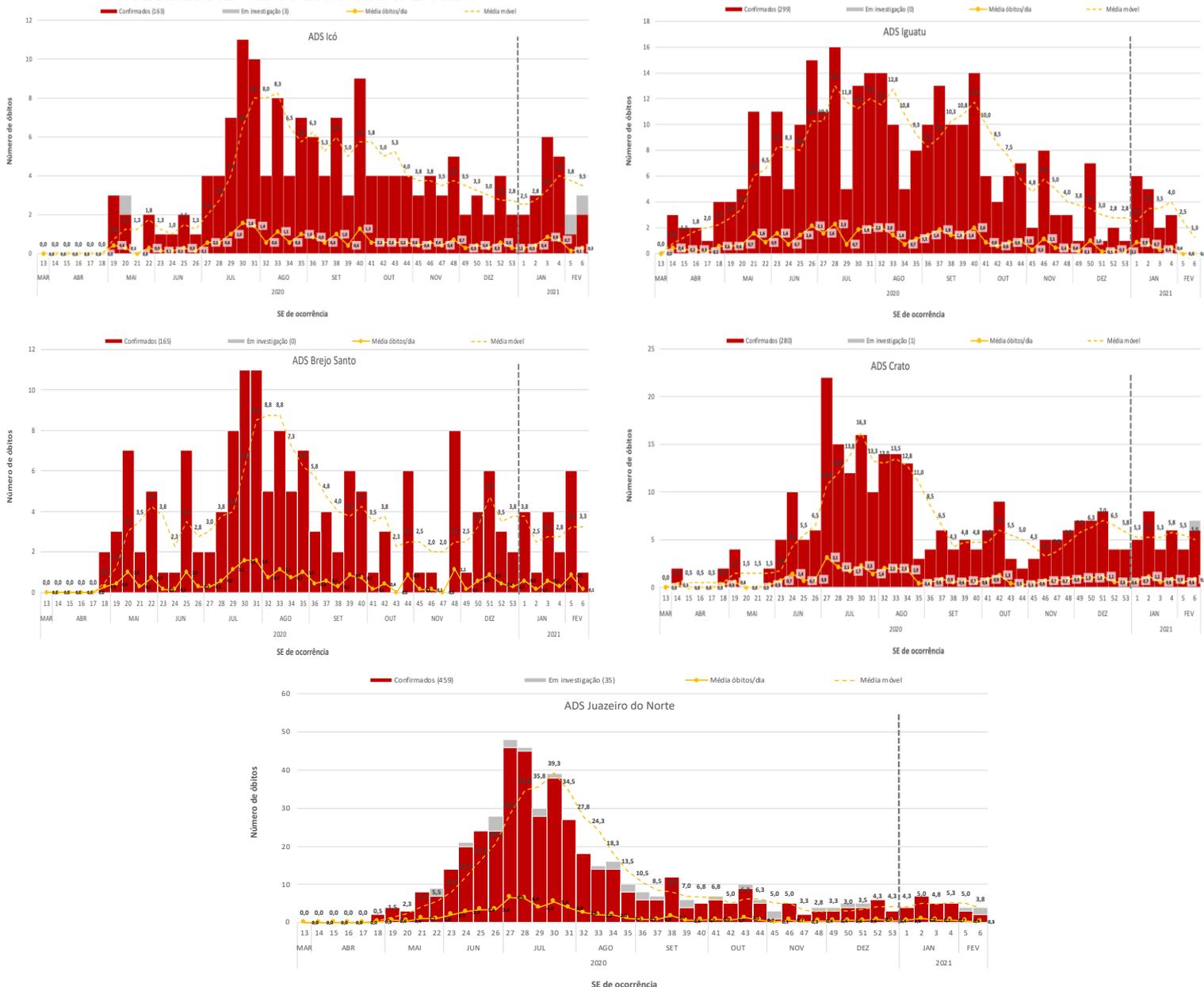


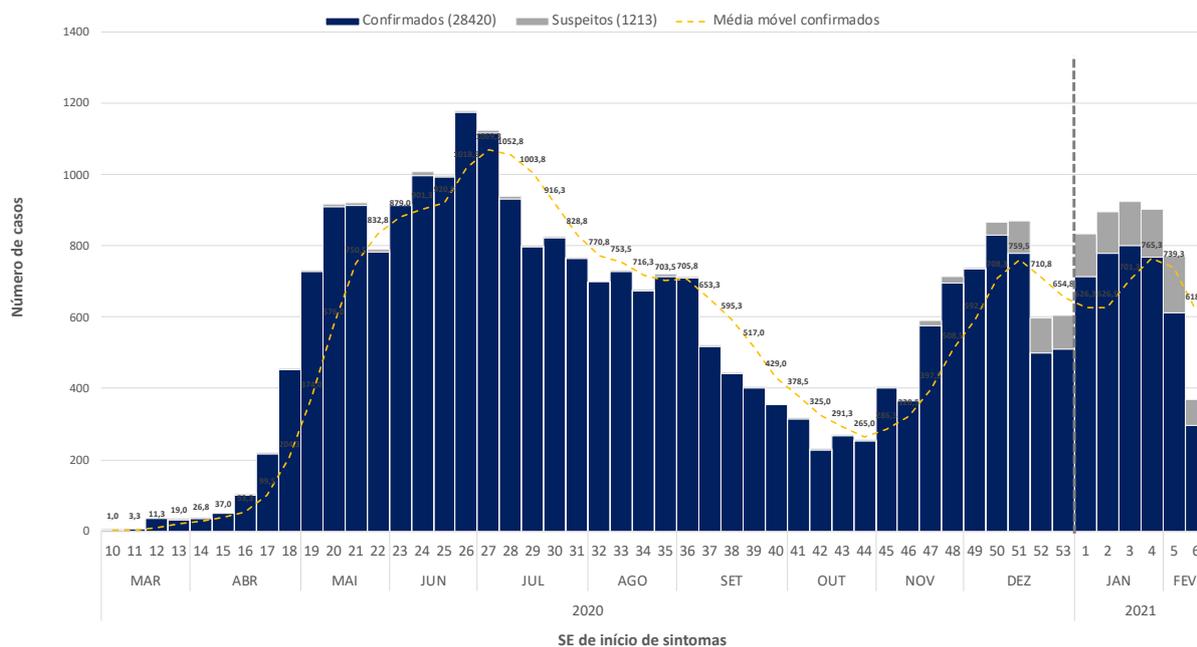
Figura 20. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência SRS Cariri 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

4.4 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE LITORAL LESTE/JAGUARIBE

Figura 21. 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 16/02/2021 às 10h.

No Litoral Leste/Jaguaribe, até a SE 53 de 2020, foram registrados **24.452** casos confirmados e **450** óbitos. Até SE 06 de 2021, foram registrados **3.968** casos confirmados e **42** óbitos.

Tabela 8. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 13 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	17	0,9	16	0,7
1 a 9 anos	85	4,7	63	2,7
10 a 19 anos	137	7,6	213	9,1
20 a 29 anos	366	20,4	520	22,2
30 a 39 anos	379	21,2	502	21,4
40 a 49 anos	314	17,5	417	17,8
50 a 69 anos	356	19,9	446	19,0
70 anos a mais	137	7,6	170	7,2
TOTAL	1791	100,0	2347	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

Figura 22. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*

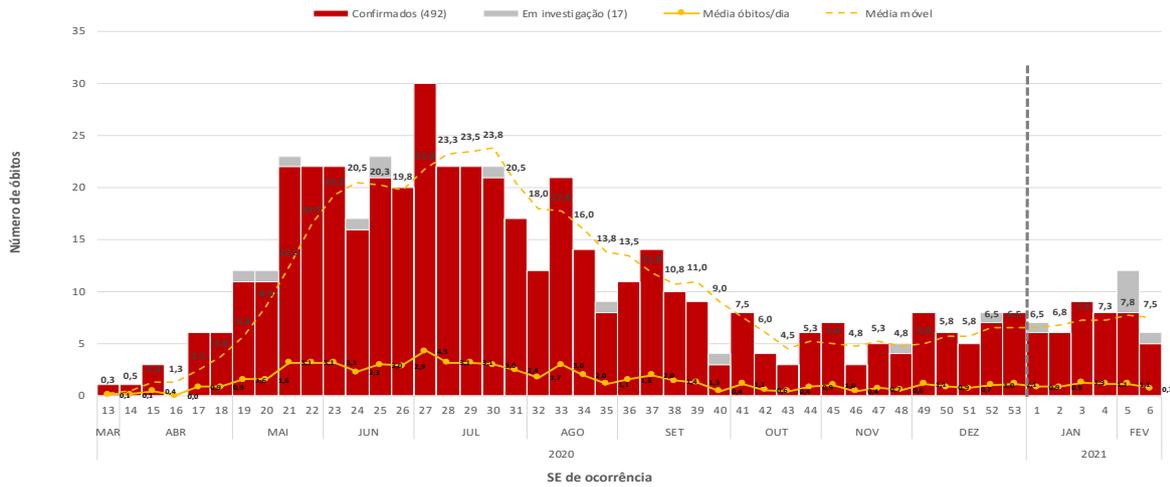
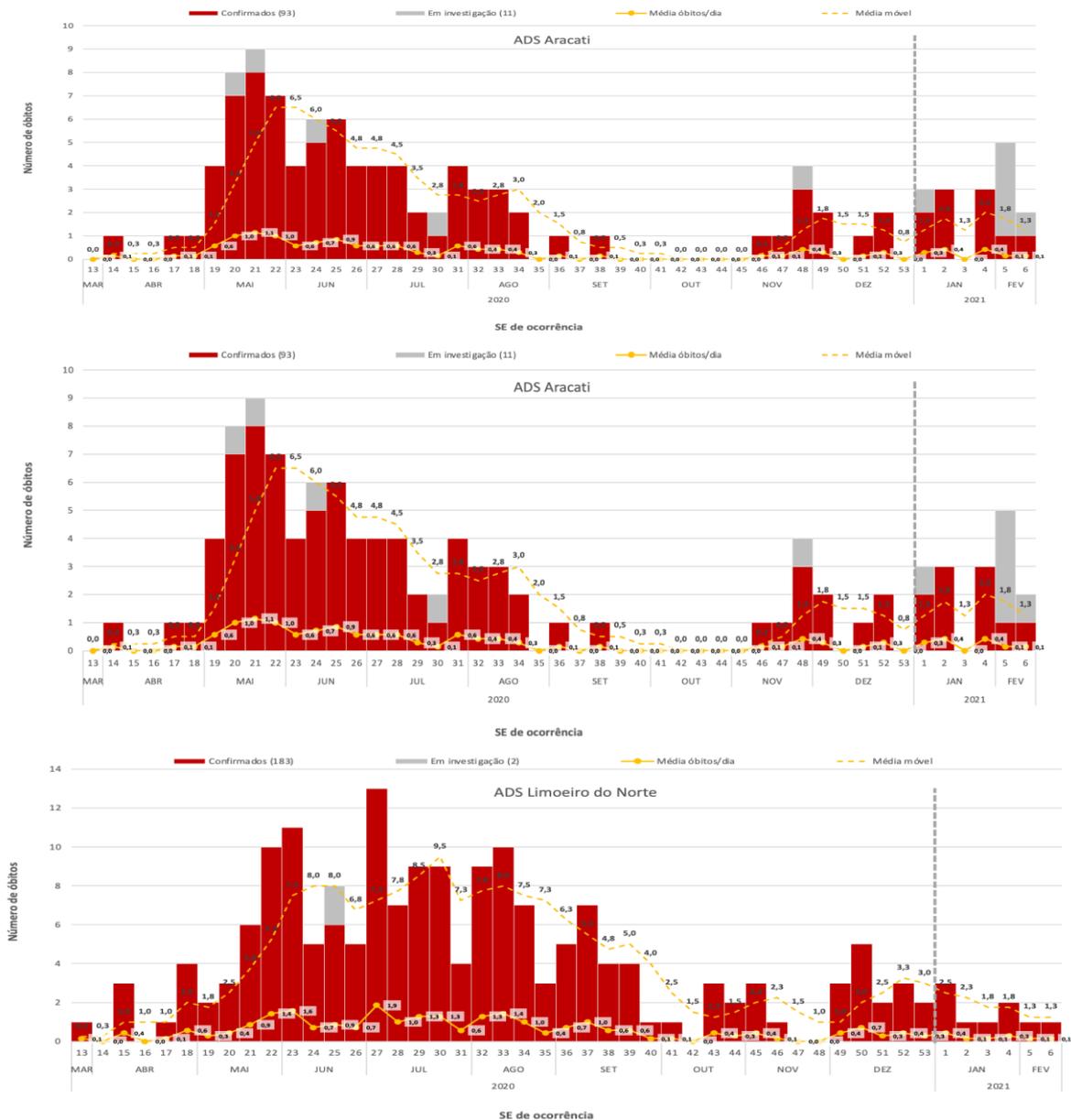


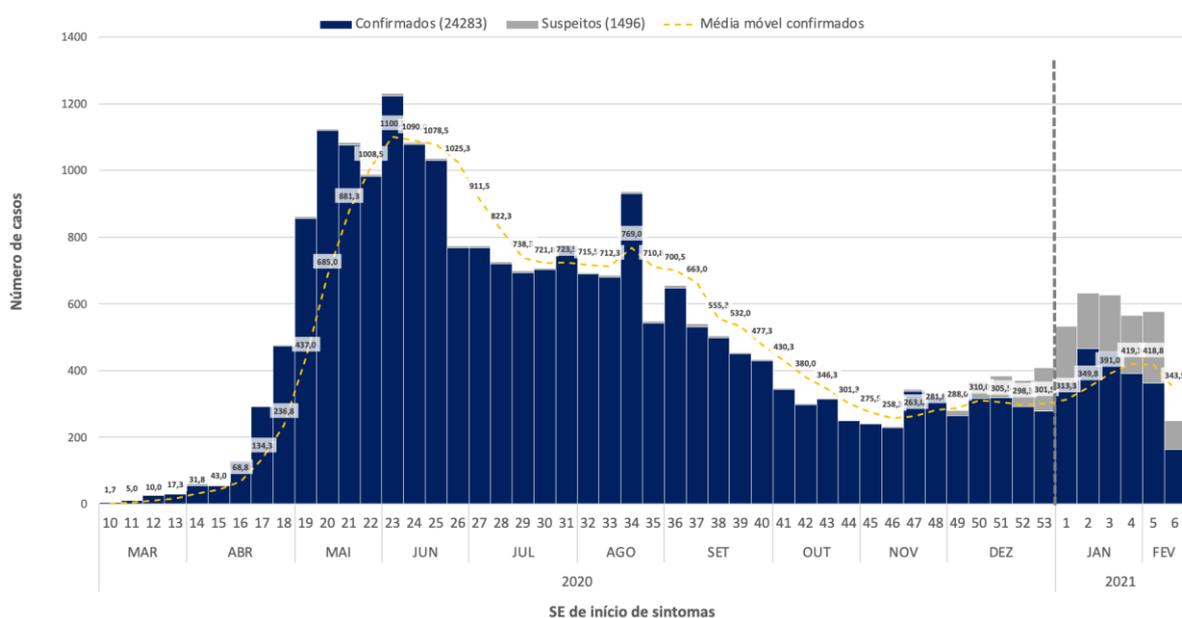
Figura 23. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

4.5 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE SERTÃO CENTRAL

Figura 24. 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 16/02/2021 às 10h.

Na Região do Sertão Central, durante o ano de 2020, foram confirmados **22.080** casos e **596** óbitos. Em 2021, foram registrados, até a SE 06, **2.203** casos confirmados e **22** óbitos.

Tabela 9. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Sertão Central, 06 de fevereiro de 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	14	1,4	4	0,3
1 a 9 anos	29	2,9	25	1,9
10 a 19 anos	62	6,3	96	7,2
20 a 29 anos	218	22,2	289	21,8
30 a 39 anos	196	19,9	312	23,5
40 a 49 anos	179	18,2	210	15,8
50 a 69 anos	179	18,2	268	20,2
70 anos a mais	107	10,9	123	9,3
TOTAL	984	100,0	1327	100,0

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

Figura 25. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Sertão Central, 2020 e 2021*

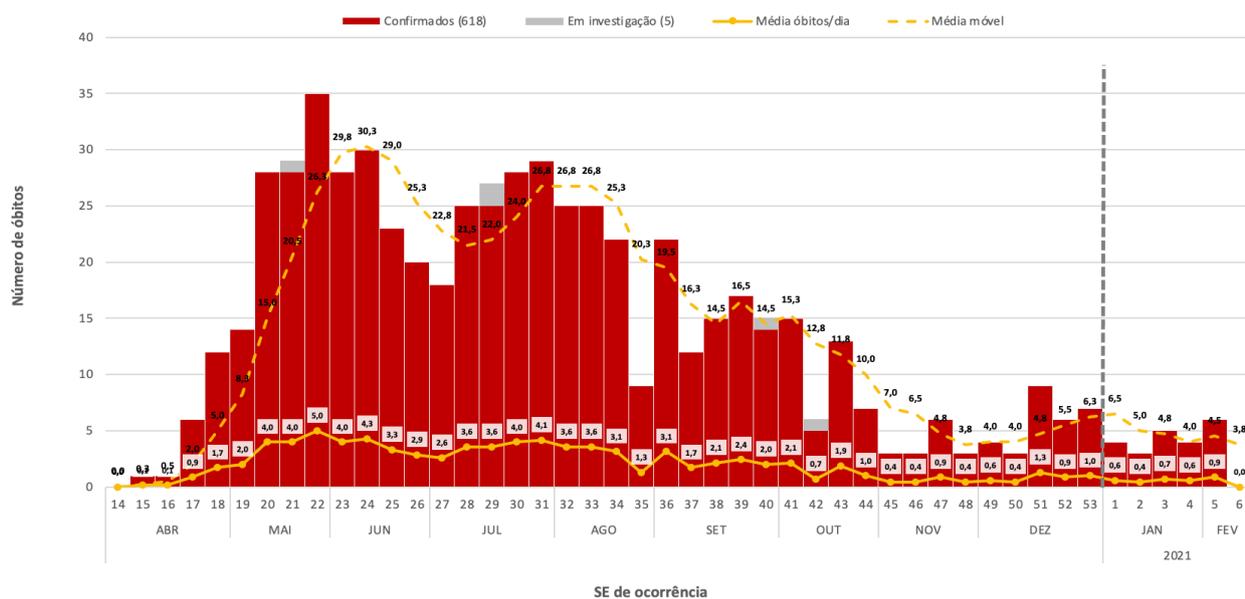
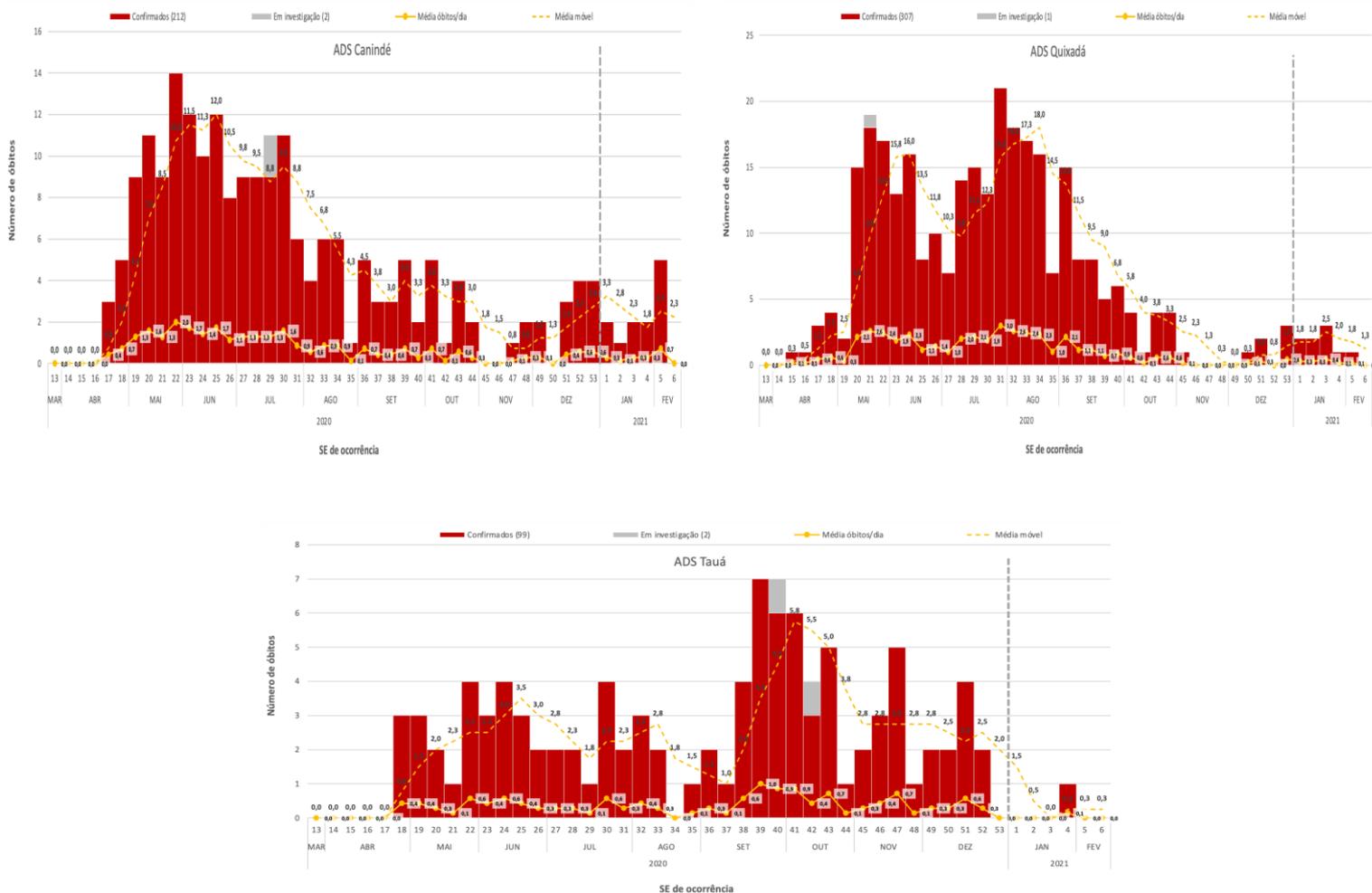


Figura 26. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Sertão Central, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 10h.

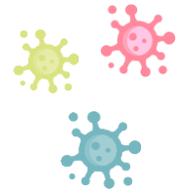
5. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Tabela 10. Resultados dos exames laboratoriais para COVID-19, segundo rede pública, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*

Status do exame	Lab. Público	
	n	%
Detectado	40.741	24,8
Não detectado	113.271	68,9
Aguardando resultado	10.270	6,3
TOTAL	164.282	92,1

POSITIVIDADE

26,4%



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 às 17h.

Figura 27. Positividade dos resultados para COVID-19 no LACEN segundo Semana Epidemiológica, Ceará, 13 de fevereiro de 2021*

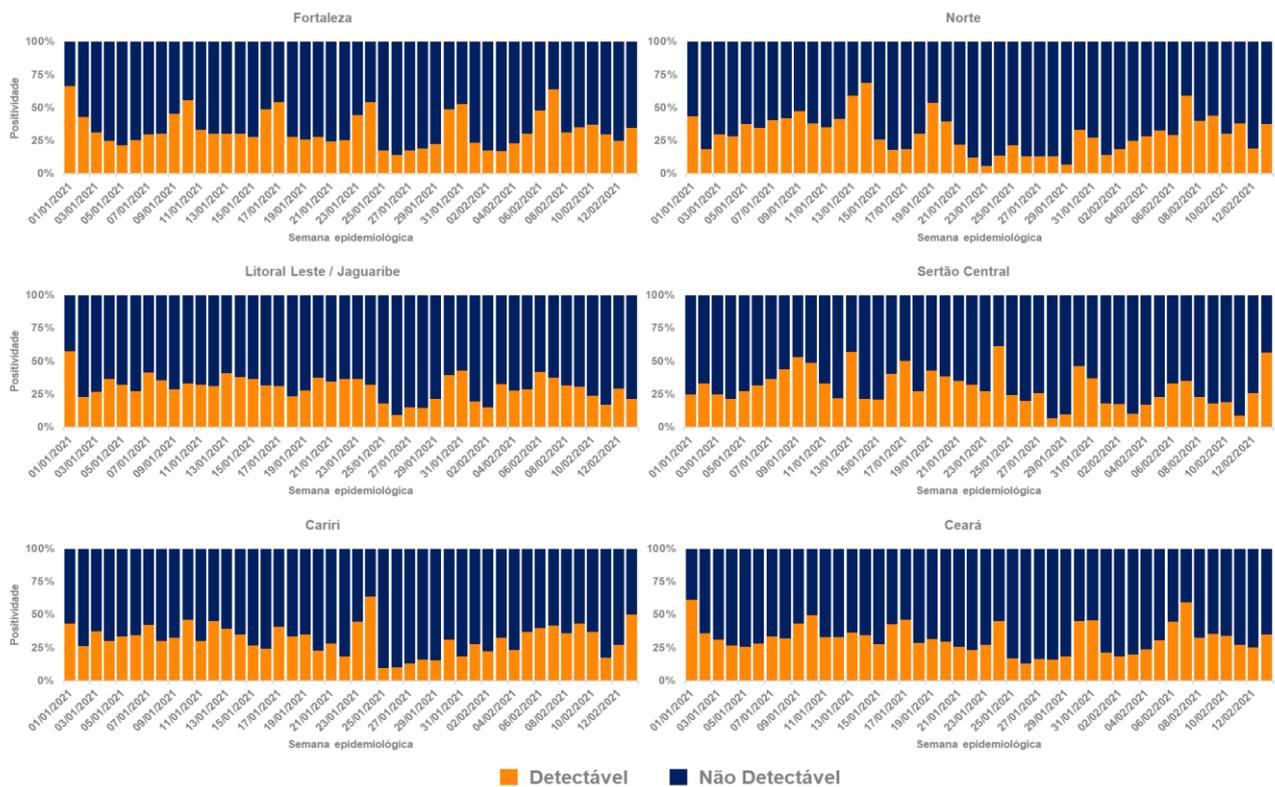
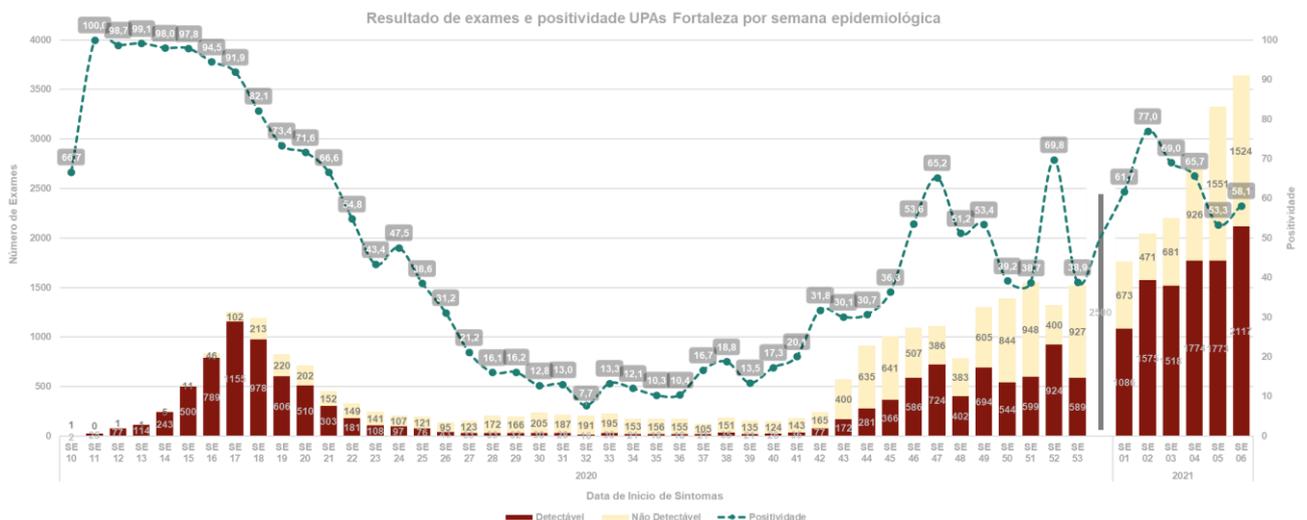


Figura 28. Positividade dos resultados para COVID-19 nas UPAs de Fortaleza segundo Semana Epidemiológica, 13 de fevereiro de 2021*



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 16/02/2021 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.

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



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Saúde

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, 16 de fevereiro 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 04 a SE 05	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04 SE 02 e 03	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 04 e 05								
Acarape		0,0% Estável		287,5% Aumento		0,0% Estável	38,0%	201,31	0,00	0	0,00	0	0	0	0
Amontada		-55,6% Redução		-11,1% Redução		0,0% Estável	34,8%	74,19	2,32	0,80	0,0	4,0	0	0	0
Apuiarés		100,0% Aumento		45,5% Aumento		0,0% Estável	39,6%	108,01	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Aquiraz		-31,3% Redução		-32,8% Redução		100,0% Aumento	27,6%	110,60	2,51	0,67	4,5	11,0	0	0	0
Aracoiaba		-35,0% Redução		-62,5% Redução		100,0% Aumento	10,3%	22,70	3,78	2,17	18,0	18,0	0	0	0
Aratuba		0,0% Estável		20,0% Aumento		0,0% Estável	12,1%	105,76	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Barreira		0,0% Estável		-14,3% Redução		0,0% Estável	20,4%	53,66	4,47	3,45	65,0	65,0	0	0	0
Baturité		-28,9% Redução		-20,3% Redução		0,0% Estável	15,2%	177,09	5,62	0,82	9,5	16,0	0	0	0
Beberibe		-30,8% Redução		-58,5% Redução		0,0% Estável	15,5%	82,36	3,74	0,83	11,5	21,0	0	0	0
Capistrano		-50,0% Redução		-69,6% Redução		0,0% Estável	12,7%	78,68	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Cascavel		-25,9% Redução		-50,5% Redução		100,0% Aumento	10,6%	65,74	2,80	0,96	5,0	5,0	0	0	0
Caucaia		-46,0% Redução		33,6% Aumento		0,0% Estável	40,3%	220,89	4,67	0,87	12,4	21,8	0	0	0
Chorozinho		-58,3% Redução		-30,0% Redução		0,0% Estável	27,6%	108,56	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Eusébio		2,2% Aumento		16,7% Aumento		100,0% Aumento	26,9%	450,08	7,56	0,69	12,8	24,3	0	0	0
Fortaleza		-42,1% Redução		-11,8% Redução		-4,1% Redução	30,0%	245,19	10,14	1,28	14,3	20,8	0	0	0
General Sampaio		100,0% Aumento		8,1% Aumento		0,0% Estável	50,6%	575,04	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Guaiúba		-83,3% Redução		-41,2% Redução		0,0% Estável	34,9%	75,55	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Guaramiranga		-60,0% Redução		83,3% Aumento		0,0% Estável	24,4%	305,98	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Horizonte		-83,3% Redução		-22,9% Redução		0,0% Estável	28,5%	96,80	6,05	1,69	13,5	17,8	0	0	0
Itaitinga		-29,8% Redução		37,8% Aumento		-100,0% Redução	18,1%	285,95	2,53	0,32	8,0	14,0	0	0	0
Itapajé		0,0% Estável		59,1% Aumento		0,0% Estável	43,2%	67,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Itapipoca		-72,2% Redução		-6,7% Redução		-50,0% Redução	15,2%	32,78	4,68	4,00	28,3	35,5	0	0	0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE II)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	% de Confirmados SE 04 e 05	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade	Letalidade						
Itapiúna		325,0% Aumento		-65,2% Redução		0,0% Estável	23,1% 14,3%	158,94	0,00	0,00						0
Maracanãú		-69,2% Redução		-8,2% Redução		100,0% Aumento	27,0% 39,8%	154,34	1,77	4,37	12,0	18,0				0
Maranguape		87,5% Aumento		-16,2% Redução		0,0% Estável	22,4% 22,4%	97,56	3,15	4,88	27,0	36,7				0
Miraima		-55,6% Redução		-47,4% Redução		0,0% Estável	60,0% 12,5%	73,16	0,00	0,00						0
Mulungu		100,0% Aumento		115,4% Aumento		0,0% Estável	31,0% 32,6%	217,19	0,00	0,00						0
Ocara		0,0% Estável		81,8% Aumento		0,0% Estável	40,4% 14,5%	78,26	0,00	0,00						0
Pacajus		-58,3% Redução		-49,6% Redução		-33,3% Redução	20,4% 16,8%	95,52	8,43	1,83	13,5	23,8				0
Pacatuba		150,0% Aumento		-29,3% Redução		0,0% Estável	25,6% 37,8%	156,33	2,41	0,45	39,5	43,0				0
Pacoti		-25,0% Redução		70,0% Aumento		0,0% Estável	25,8% 18,7%	141,13	0,00	0,00						0
Palmácia		175,0% Aumento		-31,3% Redução		0,0% Estável	33,3% 19,8%	83,25	0,00	0,00						0
Paracuru		11,5% Aumento		-2,4% Redução		0,0% Estável	32,0% 16,8%	117,31	5,87	1,47	2,0	5,5				0
Paraipaba		-84,6% Redução		-38,9% Redução		0,0% Estável	41,7% 6,2%	33,64	0,00	0,00						0
Pentecoste		-50,0% Redução		11,5% Aumento		0,0% Estável	20,3% 11,1%	77,69	0,00	0,00						0
Pindoretama		-13,5% Redução		24,4% Aumento		0,0% Estável	34,1% 31,3%	245,81	0,00	0,00						0
Redenção		100,0% Aumento		-61,6% Redução		100,0% Aumento	23,9% 16,4%	227,99	3,62	0,28	19,0	29,0				0
São Gonçalo do Amarante		-42,9% Redução		-39,2% Redução		100,0% Aumento	27,4% 12,0%	121,61	10,31	1,95	10,8	18,8				0
São Luís do Curu		100,0% Aumento		130,8% Aumento		100,0% Aumento	32,9% 48,8%	231,88	30,92	6,78	9,0	17,3				0
Tejuçuoca		-22,7% Redução		-71,4% Redução		0,0% Estável	22,6% 6,1%	31,58	5,26	2,08	9,0	27,0				0
Trairi		-100,0% Redução		-51,7% Redução		-100,0% Redução	24,6% 14,1%	50,42	1,80	0,99	21,0	26,0				0
Tururu		100,0% Aumento		15,0% Aumento		0,0% Estável	29,1% 35,9%	143,62	6,24	1,85	17,0	17,0				0
Umirim		-50,0% Redução		50,0% Aumento		0,0% Estável	25,8% 20,9%	90,86	5,05	2,38	0,0	2,0				0
Uruburetama		0,0% Estável		-46,0% Redução		-100,0% Redução	23,4% 14,5%	156,50	18,41	3,13	29,3	25,0				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE III)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	% de Confirmados SE 04 e 05	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade	Letalidade						
Abaiara		-50,0% Redução		-7,7% Redução		0,0% Estável	30,0% 21,1%	102,89	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Acopiara		125,0% Aumento		13,6% Aumento		-100,0% Redução	14,0% 5,5%	46,36	12,98	7,87	5,0	12,4				0
Altaneira		400,0% Aumento		50,0% Aumento		-100,0% Redução	75,0% 9,7%	39,89	13,30	11,11	18,0	18,0				0
Antonina do Norte		100,0% Aumento		-92,3% Redução		0,0% Estável	50,0% 6,3%	13,65	68,23	23,81	3,2	8,0				0
Araripe		314,3% Aumento		-47,3% Redução		0,0% Estável	28,6% 16,9%	180,97	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Assaré		137,5% Aumento		-39,1% Redução		-100,0% Redução	59,0% 23,7%	59,79	25,62	11,76	12,4	16,0				0
Aurora		-56,0% Redução		-66,7% Redução		0,0% Estável	42,4% 4,5%	24,29	4,05	1,45	14,0	25,0				0
Baixio		33,3% Aumento		-84,6% Redução		0,0% Estável	36,4% 3,7%	31,89	15,94	3,70	12,0	13,0				0
Barbalha		-46,0% Redução		-47,4% Redução		0,0% Estável	32,3% 32,3%	68,16	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Barro		-71,6% Redução		-54,5% Redução		0,0% Estável	77,8% 5,3%	22,13	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Brejo Santo		136,8% Aumento		-74,6% Redução		-66,7% Redução	21,2% 5,4%	67,20	8,15	1,67	9,3	14,5				0
Campos Sales		9,1% Aumento		-58,0% Redução		-50,0% Redução	28,8% 20,2%	182,42	18,24	2,05	4,0	7,0				0
Caririáçu		-20,0% Redução		-80,0% Redução		-100,0% Redução	37,5% 4,1%	18,45	11,07	5,56	12,5	11,7				0
Cariús		88,9% Aumento		-63,8% Redução		-100,0% Redução	13,6% 8,6%	89,71	5,28	0,90	69,0	69,0				0
Catarina		-66,7% Redução		-57,1% Redução		0,0% Estável	25,0% 12,5%	29,18	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Cedro		-8,3% Redução		-49,1% Redução		-33,3% Redução	48,5% 20,1%	451,50	19,80	0,98	10,3	13,0				0
Crato		-45,8% Redução		-64,4% Redução		300,0% Aumento	22,4% 6,0%	63,18	4,57	0,93	9,3	10,0				0
Deputado Irapuan Pinheiro		133,3% Aumento		-54,5% Redução		0,0% Estável	51,0% 16,1%	156,49	10,43	1,30	2,0	2,0				0
Farias Brito		188,9% Aumento		-52,9% Redução		0,0% Estável	40,9% 17,2%	84,74	15,89	3,26	0,7	4,7				0
Granjeiro		233,3% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	77,8% 21,4%	134,26	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0
Icó		-50,6% Redução		-66,9% Redução		-66,7% Redução	34,9% 7,7%	85,33	5,88	0,93	9,0	15,8				0
Iguatu		-17,8% Redução		93,2% Aumento		0,0% Estável	31,6% 12,1%	110,41	1,94	0,64	9,0	17,5				0
Ipauimir		-100,0% Redução		-62,5% Redução		0,0% Estável	33,3% 7,3%	24,12	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE IV)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	% de Confirmados SE 04 e 05	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade	Letalidade						
Jardim		106,7% Aumento		-61,5% Redução		-100,0% Redução	23,0% 14,7%	54,98	11,00	3 3,06	6,7 10,3					0
Jati		200,0% Aumento		-9,1% Redução		100,0% Aumento	66,7% 25,6%	126,55	12,66	1 2,33	9,0 16,0					0
Juazeiro do Norte		-77,6% Redução		-52,0% Redução		-28,6% Redução	57,9% 19,3%	30,89	7,35	20 3,26	10,6 12,4					0
Jucás		16,7% Aumento		-75,0% Redução		-100,0% Redução	25,0% 5,1%	28,26	4,04	1 2,27	8,0 13,0					0
Lavras da Mangabeira		0,0% Estável		-44,8% Redução		-100,0% Redução	25,0% 13,1%	117,15	12,66	4 2,58	1,5 4,0					0
Mauriti		25,0% Aumento		-57,8% Redução		100,0% Aumento	34,1% 5,7%	57,63	10,67	5 2,58	5,7 11,2					0
Milagres		400,0% Aumento		-58,8% Redução		0,0% Estável	44,4% 17,3%	115,93	10,54	3 1,54	20,7 26,3					0
Missão Velha		-69,0% Redução		-45,8% Redução		0,0% Estável	20,4% 8,7%	36,45	0,00	0 0,00						0
Mombaça		105,6% Aumento		43,6% Aumento		-100,0% Redução	36,7% 20,7%	179,30	9,08	4 1,80	8,8 15,0					1
Nova Olinda		71,4% Aumento		0,0% Estável		100,0% Aumento	41,4% 12,5%	64,43	12,89	2 4,55	3,0 3,0					0
Orós		0,0% Estável		11,1% Aumento		-100,0% Redução	56,7% 31,7%	186,30	23,29	5 3,73	1,5 6,2					0
Penaforte		100,0% Aumento		-34,6% Redução		0,0% Estável	78,1% 34,0%	188,68	0,00	0 0,00						0
Piquet Carneiro		-22,2% Redução		-70,4% Redução		0,0% Estável	4,1% 8,6%	47,54	0,00	0 0,00						0
Porteiras		30,8% Aumento		-32,5% Redução		100,0% Aumento	62,3% 15,0%	179,44	26,58	4 2,65	10,0 17,5					0
Potengi		100,0% Aumento		-31,6% Redução		0,0% Estável	29,8% 34,2%	118,33	0,00	0 0,00						0
Quixelô		150,0% Aumento		-7,7% Redução		0,0% Estável	26,2% 17,9%	80,07	0,00	0 0,00						0
Saboeiro		1100,0% Aumento		-70,6% Redução		0,0% Estável	10,0% 6,3%	31,63	0,00	0 0,00						0
Salitre		-100,0% Redução		30,0% Aumento		0,0% Estável	40,0% 81,3%	79,10	0,00	0 0,00						0
Santana do Cariri		266,7% Aumento		33,3% Aumento		0,0% Estável	14,3% 18,2%	45,40	0,00	0 0,00						0
Tarras		62,5% Aumento		-38,5% Redução		-100,0% Redução	47,7% 61,5%	179,25	11,20	1 1,69	1,0 1,0					0
Umari		0,0% Estável		500,0% Aumento		0,0% Estável	100,0% 17,6%	77,63	0,00	0 0,00						0
Várzea Alegre		11,9% Aumento		-54,3% Redução		100,0% Aumento	57,9% 20,2%	117,92	9,83	4 2,25	49,0 57,0					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, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE V)

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	Interação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	% de Confirmados SE 04 e 05	SE 04 e 05							
Alto Santo		-100,0% Redução		-26,7% Redução		0,0% Estável	25,0% 11,1%	128,69	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Aracati		38,9% Aumento		-49,7% Redução		0,0% Estável	24,9% 10,5%	128,23	9,45	1,42	13,3	20,9	4	7	6
Ererê		33,3% Aumento		-82,6% Redução		0,0% Estável	8,8% 5,3%	55,47	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Fortim		6,9% Aumento		81,6% Aumento		-100,0% Redução	32,0% 48,4%	544,11	6,11	0,64	18,0	20,0	1	1	1
Icapuí		-40,0% Redução		2,9% Aumento		0,0% Estável	35,0% 26,3%	181,78	5,05	0,76	17,0	28,0	1	1	1
Iracema		14,3% Aumento		-1,2% Redução		100,0% Aumento	54,5% 41,0%	562,31	14,06	0,89	18,0	21,5	1	2	2
Itaíçaba		-42,9% Redução		-39,0% Redução		0,0% Estável	20,7% 13,3%	321,05	12,84	1,19	3,0	3,0	1	1	1
Jaguetama		100,0% Aumento		5,8% Aumento		-66,7% Redução	66,7% 25,1%	303,83	22,10	3,05	4,5	10,3	2	3	3
Jaguaribara		-11,1% Redução		-26,2% Redução		0,0% Estável	13,5% 14,6%	272,91	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Jaguaribe		200,0% Aumento		-19,8% Redução		0,0% Estável	17,8% 11,8%	210,20	5,76	0,80	9,0	11,5	1	2	2
Jaguaruana		-65,6% Redução		-45,2% Redução		0,0% Estável	53,6% 23,0%	185,47	11,78	1,80	3,0	12,0	2	4	4
Limoeiro do Norte		-66,7% Redução		-65,8% Redução		-100,0% Redução	11,0% 5,9%	45,55	3,37	0,93	5,0	16,5	1	1	1
Morada Nova		-60,0% Redução		-79,0% Redução		0,0% Estável	15,2% 8,1%	72,50	12,89	1,49	5,8	10,4	3	2	3
Palhano		440,0% Aumento		-4,1% Aumento		100,0% Aumento	63,5% 63,3%	813,01	42,79	2,26	0,7	4,8	1	4	3
Pereiro		0,0% Estável		-64,6% Redução		0,0% Estável	13,8% 8,8%	171,98	6,14	0,52	8,0	0	1	1	1
Poitretama		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	52,0% 24,4%	171,88	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Quixeré		100,0% Aumento		-22,9% Redução		-100,0% Redução	13,9% 12,5%	122,68	9,09	1,69	45,0	27,0	2	1	1
Russas		-40,4% Redução		-43,4% Redução		-50,0% Redução	27,3% 12,4%	94,95	3,90	0,90	8,7	15,7	2	1	2
São João do Jaguaribe		100,0% Aumento		-56,7% Redução		0,0% Estável	23,6% 14,9%	169,03	0,00	0,00	0	0	0	0	0
Tabuleiro do Norte		-100,0% Redução		-79,8% Redução		0,0% Estável	32,0% 6,0%	116,77	0,00	0,00	0	0	0	0	0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Sertão Central, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE VI)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↔ SE 02 e 03	% de Confirmados SE 04 e 05	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade SE 04 e 05	Letalidade						
Aluaba		0,0% Estável		-47,8% Redução		0,0% Estável	62,5% 20,3%	69,35	0,00	0,00						0
Ameiroz		-40,0% Redução		60,0% Aumento		0,0% Estável	38,1% 21,6%	102,09	0,00	0,00						0
Banabuiú		-33,3% Redução		-20,8% Redução		0,0% Estável	42,3% 19,6%	104,68	5,51	1,59	19,0	19,0				0
Boa Viagem		-26,9% Redução		-70,7% Redução		-50,0% Redução	12,5% 18,8%	40,41	7,35	2,72	7,5	14,5				0
Canindé		200,0% Aumento		-45,5% Redução		0,0% Estável	7,2% 10,8%	30,75	6,41	4,17	9,0	14,6				0
Caridade		150,0% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	17,1% 24,0%	53,51	4,46	1,96		45,0				0
Choró		100,0% Aumento		-30,8% Redução		0,0% Estável	50,0% 16,7%	66,79	0,00	0,00						0
Ibaretama		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	31,3% 13,3%	82,60	0,00	0,00						0
Ibicuitinga		0,0% Estável		-75,0% Redução		0,0% Estável	26,5% 2,8%	48,31	0,00	0,00						0
Itatira		100,0% Aumento		-74,6% Redução		100,0% Aumento	12,6% 16,3%	72,16	4,81	0,85						0
Madalena		175,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	12,4% 18,7%	76,33	0,00	0,00						0
Milhã		-83,3% Redução		37,0% Aumento		0,0% Estável	14,7% 28,9%	279,44	0,00	0,00						0
Parambu		-75,0% Redução		14,6% Aumento		0,0% Estável	32,7% 59,8%	175,17	0,00	0,00						0
Paramoti		66,7% Aumento		-16,7% Redução		100,0% Aumento	13,4% 13,5%	42,87	8,57	3,45	25,0	36,0				0
Pedra Branca		0,0% Estável		-64,3% Redução		0,0% Estável	27,6% 2,4%	11,58	0,00	0,00						0
Quixadá		-100,0% Redução		-49,4% Redução		0,0% Estável	11,7% 12,0%	47,06	1,15	0,38	9,0	20,0				0
Quixeramobim		-31,0% Redução		-53,8% Redução		-50,0% Redução	17,2% 7,8%	60,70	6,32	1,85	10,0	12,6				0
Senador Pompeu		-66,7% Redução		-32,0% Redução		-100,0% Redução	19,5% 8,6%	63,76	3,75	1,23	10,0	18,0				0
Solonópole		150,0% Aumento		-16,7% Redução		-100,0% Redução	3,5% 7,0%	27,34	5,47	5,88	17,0	17,0				0
Tauá		12,5% Aumento		-29,1% Redução		-100,0% Redução	32,7% 22,1%	275,13	1,71	0,17	8,0	23,0				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE VII)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	% de Confirmados	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade	Letalidade						
Acará		-9,1% Redução		3,3% Aumento		-100,0% Redução	39,7% 10,8%	99,11	1,60	1	26,0	29,0				0
Alcântaras		-22,2% Redução		-51,2% Redução		-100,0% Redução	31,6% 14,2%	182,15	8,67	1	2,0	9,0				0
Ararendá		-60,0% Redução		25,0% Aumento		0,0% Estável	55,0% 14,7%	91,73	0,00	0	0,00	0,00				0
Barroquinha		0,0% Estável		-16,7% Redução		0,0% Estável	8,3% 9,1%	33,36	0,00	0	0,00	0,00				0
Bela Cruz		-100,0% Redução		-59,6% Redução		100,0% Aumento	45,2% 26,8%	220,91	3,07	1	0,32	5,0				0
Camocim		60,0% Aumento		-56,8% Redução		-100,0% Redução	8,4% 6,2%	50,47	4,73	3	13,7	17,0				0
Cariné		223,1% Aumento		-22,6% Redução		0,0% Estável	28,6% 14,3%	127,65	0,00	0	0,00	0,00				0
Carnaubal		9,4% Aumento		-95,8% Redução		0,0% Estável	37,5% 1,3%	5,63	0,00	0	0,00	0,00				0
Catunda		-66,7% Redução		-22,2% Redução		-100,0% Redução	39,5% 35,0%	335,35	9,58	1	10,0	20,0				0
Chaval		0,0% Estável		-66,7% Redução		0,0% Estável	10,5% 11,1%	7,66	0,00	0	0,00	0,00				0
Coreau		72,7% Aumento		-61,2% Redução		0,0% Estável	41,6% 11,2%	81,69	0,00	0	0,00	0,00				0
Cratéis		75,0% Aumento		-52,6% Redução		-50,0% Redução	16,9% 6,9%	61,35	9,34	7	10,2	13,3				0
Croati		-100,0% Redução		-14,3% Redução		0,0% Estável	23,5% 17,6%	66,69	0,00	0	0,00	0,00				0
Cruz		-60,0% Redução		-36,4% Redução		-100,0% Redução	42,7% 26,9%	339,81	4,14	1	19,0	25,0				0
Forquilha		-73,9% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	13,8% 25,8%	33,10	4,14	1	9,0	9,0				0
Frecheirinha		-97,0% Redução		-26,2% Redução		0,0% Estável	37,4% 32,3%	225,32	0,00	0	0,00	0,00				0
Graça		50,0% Aumento		50,0% Aumento		0,0% Estável	80,0% 50,0%	19,45	0,00	0	0,00	0,00				0
Granja		15,4% Aumento		-7,1% Redução		0,0% Estável	9,4% 5,2%	23,75	0,00	0	0,00	0,00				0
Groiras		-13,3% Redução		88,2% Aumento		0,0% Estável	38,1% 38,6%	288,91	9,03	1	50,0	55,0				0
Guaraciaba do Norte		28,6% Aumento		-38,5% Redução		-100,0% Redução	29,7% 41,4%	60,43	5,04	2	12,0	26,5				0
Hidrolândia		0,0% Estável		-42,7% Redução		0,0% Estável	31,6% 32,4%	329,21	0,00	0	0,00	0,00				0
Ibiapina		-15,4% Redução		-40,0% Redução		0,0% Estável	16,2% 3,9%	24,00	0,00	0	0,00	0,00				0
Independência		-79,2% Redução		-20,0% Redução		0,0% Estável	24,0% 11,1%	107,00	0,00	0	0,00	0,00				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE VIII)

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	Óbitos	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna		
	SE 04 a SE 05	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 SE 02 e 03	% de Confirmados	100 mil hab. SE 04 e 05	Mortalidade	Letalidade							
Iporanga		-100,0% Redução		150,0% Aumento		-100,0% Redução	40,0% 20,5%	129,46	17,26	2	3,57	12,5				0	
Ipu		-85,7% Redução		-73,7% Redução		0,0% Estável	41,1% 4,9%	74,03	2,39	1	0,39	44,0	47,0				0
Ipueiras		-79,4% Redução		157,1% Aumento		0,0% Estável	12,9% 4,4%	47,11	0,00	0	0,00	0	0				0
Irauçuba		-60,0% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0%	0,00	0,00	0	0,00	0	0				0
Itarema		-100,0% Redução		-44,1% Redução		0,0% Estável	12,7% 8,7%	45,84	0,00	0	0,00	0	0				0
Jijoca de Jericoacoara		-11,6% Redução		-29,4% Redução		0,0% Estável	45,1% 54,5%	245,06	0,00	0	0,00	0	0				0
Marco		-100,0% Redução		-48,5% Redução		0,0% Estável	32,2% 25,4%	129,02	0,00	0	0,00	0	0				0
Martínópolis		0,0% Estável		25,0% Aumento		0,0% Estável	21,2% 19,2%	89,74	0,00	0	0,00	0	0				0
Massapê		0,0% Estável		-33,3% Redução		0,0% Estável	11,8% 10,3%	31,23	0,00	0	0,00	0	0				0
Meruoca		-19,0% Redução		-15,0% Redução		0,0% Estável	30,3% 25,8%	113,11	0,00	0	0,00	0	0				0
Monsenhor Tabosa		-20,0% Redução		-23,3% Redução		-100,0% Redução	67,6% 7,6%	133,98	5,83	1	1,12	38,0	44,0				0
Moraújo		-75,0% Redução		79,3% Aumento		0,0% Estável	53,1% 68,9%	1196,92	0,00	0	0,00	0	0				0
Morrinhos		31,3% Aumento		112,5% Aumento		0,0% Estável	68,0% 36,2%	152,10	0,00	0	0,00	0	0				0
Mucambo		-44,4% Redução		-38,9% Redução		100,0% Aumento	36,6% 13,8%	75,94	6,90	1	2,22	5,0	22,0				0
Nova Russas		257,1% Aumento		-20,5% Redução		0,0% Estável	46,2% 12,9%	96,09	3,10	1	0,89	6,0	6,0				0
Novo Oriente		-50,0% Redução		30,4% Aumento		0,0% Estável	38,6% 27,5%	105,05	0,00	0	0,00	0	0				0
Pacujá		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	0,0%	0,00	0,00	0	0,00	0	0				0
Pires Ferreira		-100,0% Redução		-80,0% Redução		0,0% Estável	50,0% 8,5%	46,07	0,00	0	0,00	0	0				0
Poranga		0,0% Estável		-25,0% Redução		100,0% Aumento	15,0% 19,6%	72,97	8,11	1	2,44	12,0	17,0				0
Quiterianópolis		33,3% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	3,3% 5,3%	9,52	0,00	0	0,00	0	0				0
Reritiba		-26,2% Redução		-22,6% Redução		0,0% Estável	19,3% 21,1%	126,68	0,00	0	0,00	0	0				0
Santa Quitéria		107,1% Aumento		48,9% Aumento		0,0% Estável	52,3% 60,6%	446,28	0,00	0	0,00	0	0				0
Santana do Acaraú		-22,6% Redução		192,3% Aumento		0,0% Estável	56,5% 20,8%	117,95	0,00	0	0,00	0	0				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 16 de fevereiro 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 04 a SE 05	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 04 e 05	SE 04 e 05								
São Benedito		-76,0% Redução		-63,3% Redução		-100,0% Redução	3,6% 7,4%	23,43	4,26	2,27	8,5	15,0				0
Senador Sá		-100,0% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0%	0,00	0,00	0,00	0	0				0
Sobral		118,5% Aumento		-36,2% Redução		200,0% Aumento	15,7% 10,4%	83,72	4,36	9,95	8,7	15,4				0
Tamboril		-69,2% Redução		-51,2% Redução		0,0% Estável	42,0% 15,4%	155,45	0,00	0,00	0	0				0
Tianguá		5,6% Aumento		-15,9% Redução		-100,0% Redução	21,1% 19,9%	70,54	3,99	1,57	7,7	9,7				0
Ubajara		8,9% Aumento		24,2% Aumento		0,0% Estável	60,8% 48,2%	118,74	0,00	0,00	0	0				0
Uruoca		100,0% Aumento		-50,0% Redução		-100,0% Redução	24,0% 9,4%	65,39	7,27	2,38	35,0	42,0				0
Varjota		-72,5% Redução		-67,6% Redução		0,0% Estável	57,5% 13,0%	65,33	0,00	0,00	0	0				0
Viçosa do Ceará		-80,0% Redução		-49,5% Redução		0,0% Estável	34,2% 14,5%	91,13	0,00	0,00	0	0				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, Ceará, 16 de fevereiro de 2021* (PARTE X)

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 04 a SE 05	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 03 a SE 04	SE 04 e 05 ↕ SE 02 e 03	SE 04 e 05	SE 04 e 05								
Ceará		-32,7% Redução		-22,3% Redução		-16,2% Redução	28,0% 19,2%	153,27	6,31	1,16	13,3	18,9				1

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 16/02/2021 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