

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

Nº 29

Ceará – 02/09/2021



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA SAÚDE

RESUMO DA SEMANA



No Ceará, foram confirmados 931.497 casos de COVID-19 até 28/08/2021. Em 2021, nas Semanas Epidemiológicas 33/34 (15/08/21 a 28/08/21), foram confirmados **2.890** novos casos e **35** óbitos (redução de **41,4%** e **53,9%**, respectivamente, ao registrado nas SE 31/32). Na análise de variação entre as SE 30 a 33 (25/07/21 a 21/08/21), a **capital** e o **interior** do Estado, apresentaram redução de casos e óbitos registrados para COVID-19.



Na Região de Saúde de Fortaleza, foram confirmados 467 casos novos (redução de **7,3%**) e 4 óbitos (redução de **69,2%**). Na região Norte, 183 casos (aumento de **35,3%**) e 3 óbitos (aumento de **200,0%**). No Cariri, foram 176 casos (redução de **35,3%**) e 3 óbitos (redução de **40,0%**). No Litoral Leste, 35 casos (redução de **37,5%**) e 1 óbito (redução de **50,0%**). No Sertão Central, 56 casos (redução de **39,8%**) e 0 óbitos (redução de **100,0%**).



Todas (22/22) das Áreas Descentralizadas de Saúde (ADS) apresentaram **redução** de **casos confirmados** entre as SE 30/31 e 32/33, exceto Russas, Aracati e Crateús, com aumento de 11,9%, 86,9% e 18,2 respectivamente.

Todas as ADS, à exceção de Aracati, Tianguá e Crateús apresentaram **redução** de **óbitos** no mesmo período, exceto Baturité, Limoeiro do Norte e Brejo Santo, com aumento de 100,0%, 200,0% e 200,0 respectivamente.

- 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.

- Em 2021 (01/01/21 a 28/08/2021), foram registrados óbitos por COVID-19 em 184 (100,0%) municípios do Estado.

- A taxa de mortalidade acumulada (2020 e 2021) no Estado é de 240,6 por 100 mil habitantes.

- Em 2021, até a SE 34, a taxa de mortalidade foi de **145,7** óbitos por 100 mil habitantes.

Camilo Sobreira de Santana

Governador do Estado do Ceará

Maria Izolda Cela de Arruda Coelho

Vice-Governadora do Estado do Ceará

Marcos Antônio Gadelha Maia

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

Raquel Costa Lima de Magalhães

Orientadora da Célula

de Vigilância Epidemiológica

Organização/ Revisão

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

CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO

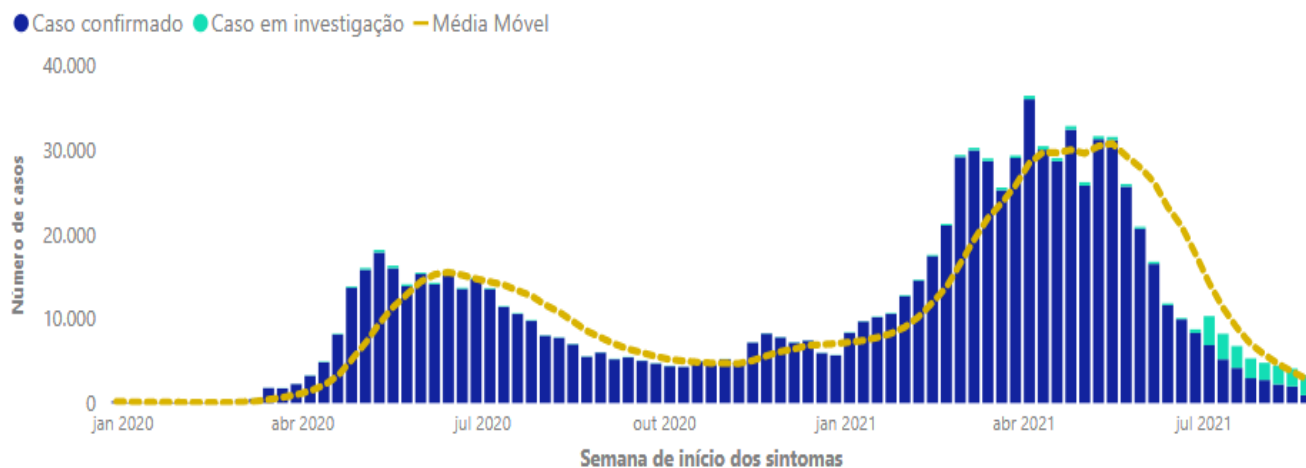
SECRETARIA DA SAÚDE

1 SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA COVID-19 NO ESTADO DO CEARÁ

No Ceará, de fevereiro de 2020 a 14 de agosto de 2021, foram confirmados 931.497 casos de COVID-19 e 24.081 óbitos pela doença no Estado, representando uma letalidade de 2,4%. Em 2021, até a SE 34, foram confirmados 582.746 casos. 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, 168.524 (28,9%) são residentes na capital e os demais no interior e região metropolitana do Estado. Em 2021, foram confirmados 13.382 óbitos pela doença, uma letalidade de 2,3% (Anexo 1). As análises de incremento/redução consideraram o intervalo entre as SE 30 a 33 (duas quinzenas), acreditando ser este o período mais recente, menos sujeito ao atraso na digitação das notificações.

Na curva epidemiológica dos casos de COVID-19, observa-se aumento no número de casos a partir da SE 12 de 2020, com pico na SE 20 (10/05 a 16/05), quando atingiu o maior número de casos confirmados, ocorrendo em seguida redução gradual até a 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. A segunda “onda” apresentou uma diferença de 18.151 casos a mais entre as SE 20/2020 e 14/2021, representando um aumento de 101,8% (Figura 1).

Figura 1. Curva epidemiológica dos casos suspeitos e confirmados, segundo Semana Epidemiológica de início dos sintomas, Ceará, 2020 e 2021*



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 05/04, 12/04 e 10/05 registraram os maiores números de casos de COVID-19, com 6.405, 5.718 e 5.846, respectivamente. Observa-se redução discreta na média móvel a partir da última semana de março, apesar da persistência de médias diárias elevadas durante todo o mês (média de 4.061,6 casos/dia). A primeira quinzena de abril registrou aumento de casos mantendo um platô até ao final do mês de maio, quando nota-se uma pequena redução na média móvel. A partir do mês de junho, observa-se uma redução no número de casos confirmados; no entanto, ainda registrando, em média, 984,7 casos por dia (Figura 2).

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

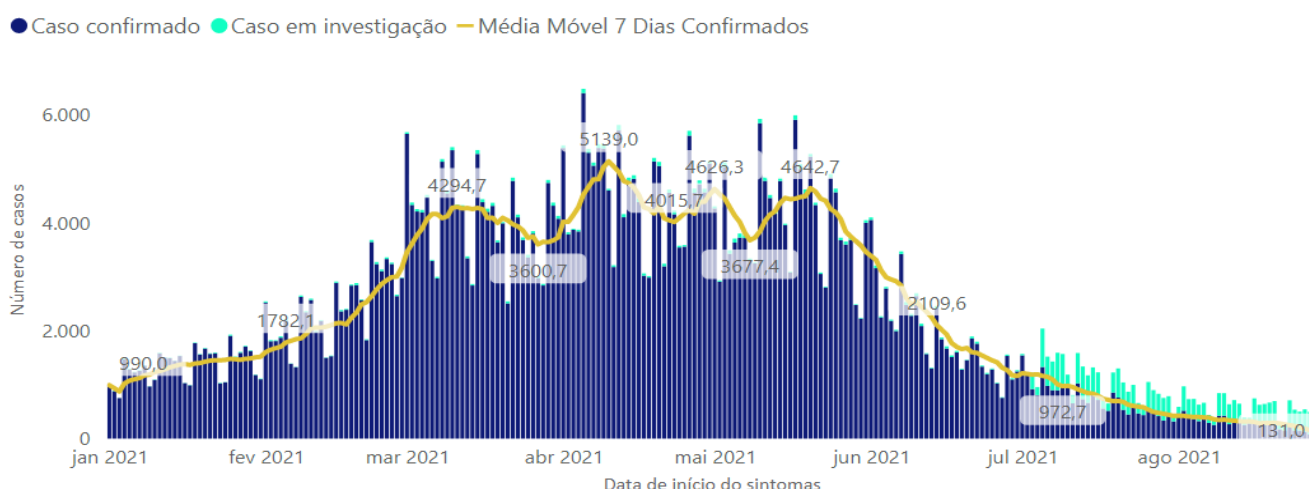
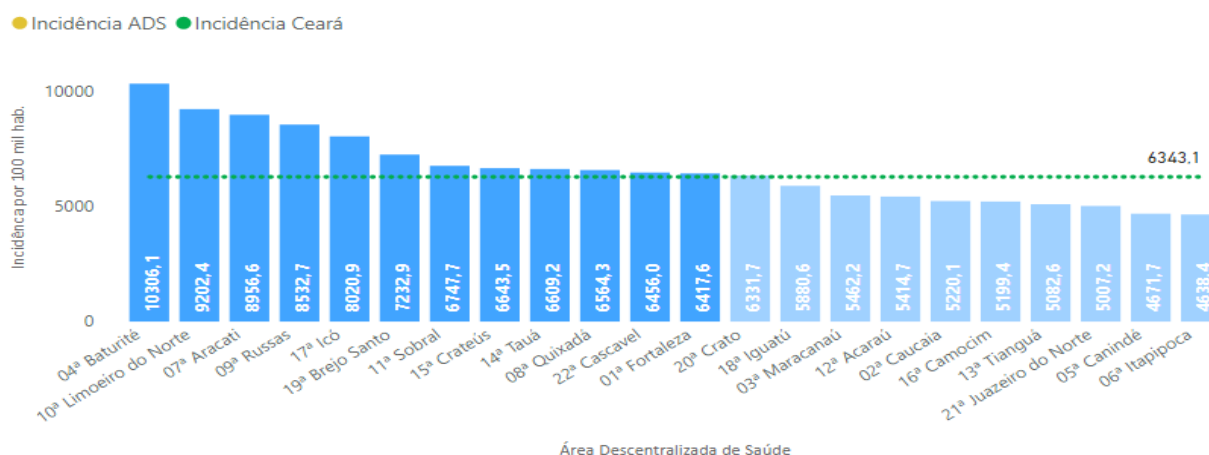


Figura 3. Incidência de casos confirmados de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde. Ceará, 2021*



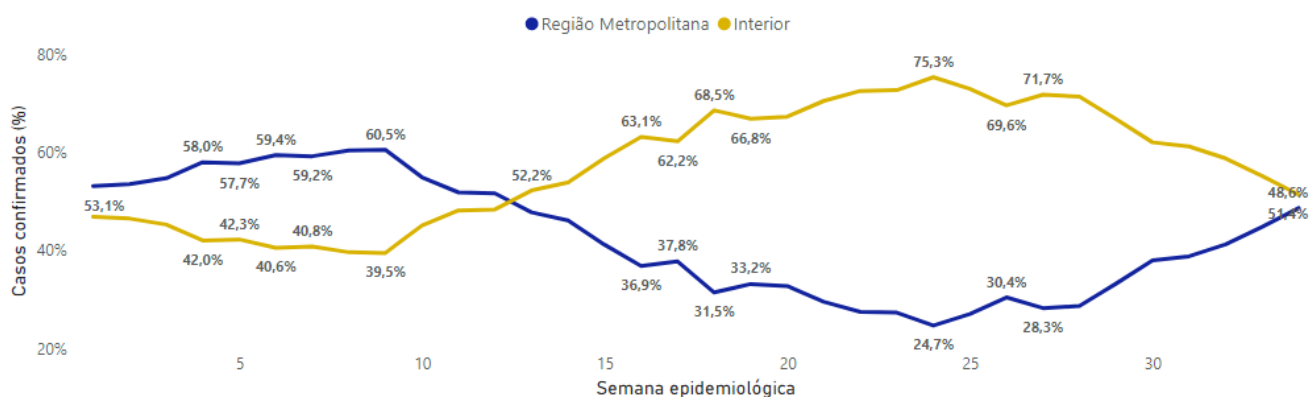
O Quadro 1 mostra o incremento/redução, em percentual, dos casos e óbitos confirmados de COVID-19 ocorridos nas SE 32 e 33, em relação aos ocorridos nas SE 30 e 31. A demora na digitação dos casos pode comprometer diretamente esta análise, por este motivo a SE 34 não foi considerada.

Quadro 1. Incremento/ redução dos casos e óbitos confirmados de COVID-19, nas SE 30 a 33, segundo Área Descentralizada de Saúde de residência. Ceará, 2021*

ADS	Casos SE 30 e 31	Casos SE 32 e 33	Variação Casos	Óbitos SE 30 e 31	Óbitos SE 32 e 33	Variação Óbitos
01ª Fortaleza	1750	1462	-16,5%	28	20	-28,6%
02ª Caucaia	200	166	-17,0%	7	3	-57,1%
03ª Maracanaú	126	73	-42,1%	4	3	-25,0%
04ª Baturité	86	28	-67,4%	2	4	100,0%
05ª Canindé	103	66	-35,9%	4	3	-25,0%
06ª Itapipoca	61	59	-3,3%	1	1	0,0%
07ª Aracati	46	42	-8,7%	0	0	0,0%
08ª Quixadá	174	151	-13,2%	5	3	-40,0%
09ª Russas	59	66	11,9%	2	0	-100,0%
10ª Limoeiro do Norte	150	88	-41,3%	1	3	200,0%
11ª Sobral	410	251	-38,8%	8	2	-75,0%
12ª Acaraú	38	71	86,8%	3	0	-100,0%
13ª Tianguá	222	123	-44,6%	4	0	-100,0%
14ª Tauá	147	84	-42,9%	2	0	-100,0%
15ª Crateús	296	350	18,2%	5	2	-60,0%
16ª Camocim	39	24	-38,5%	0	0	0,0%
17ª Icó	318	145	-54,4%	4	3	-25,0%
18ª Iguatú	385	237	-38,4%	4	0	-100,0%
19ª Brejo Santo	107	22	-79,4%	1	3	200,0%
20ª Crato	307	161	-47,6%	4	2	-50,0%
21ª Juazeiro do Norte	391	301	-23,0%	13	3	-76,9%
22ª Cascavel	244	202	-17,2%	4	2	-50,0%

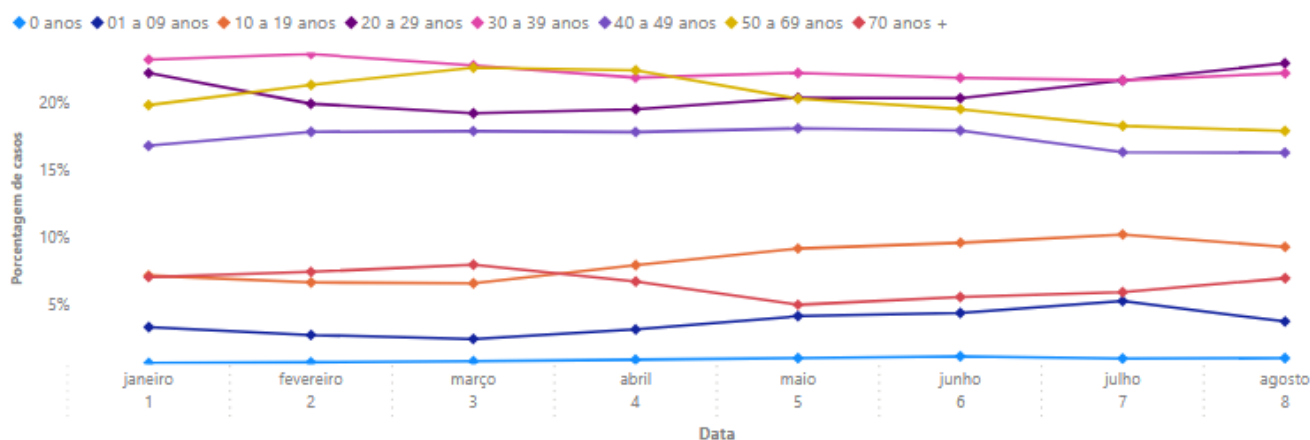
Fonte: eSUS notifica e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 01/09/2021 às 11h.

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



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 01/09/21 às 10h.

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



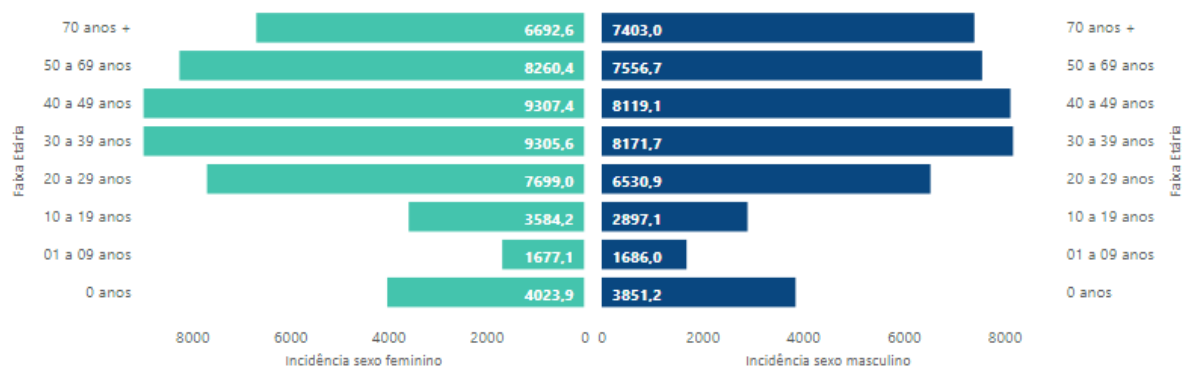
Fonte: eSUS notifica, Sivep-Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 01/09/21 às 10h.

Tabela 1. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	2.605	1	2.597	0,8	5.202	0,9
1 a 9 anos	10.078	3,8	9.579	3	19.657	3,4
10 a 19 anos	21.102	8	25.178	7,9	46.280	7,9
20 a 29 anos	53.245	20,3	63.369	19,8	116.614	20
30 a 39 anos	58.753	22,4	71.468	22,3	130.221	22,4
40 a 49 anos	45.512	17,4	57.567	18	103.079	17,7
50 a 69 anos	53.852	20,5	69.157	21,6	123.009	21,1
70 anos a mais	17.088	6,5	21.139	6,6	38.227	6,6
TOTAL	262.235	45	320.054	55	582.289	100

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 01/09/21 às 11h. *OBS: Quatrocentos e quarenta e sete registros aguardam informação de idade.

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

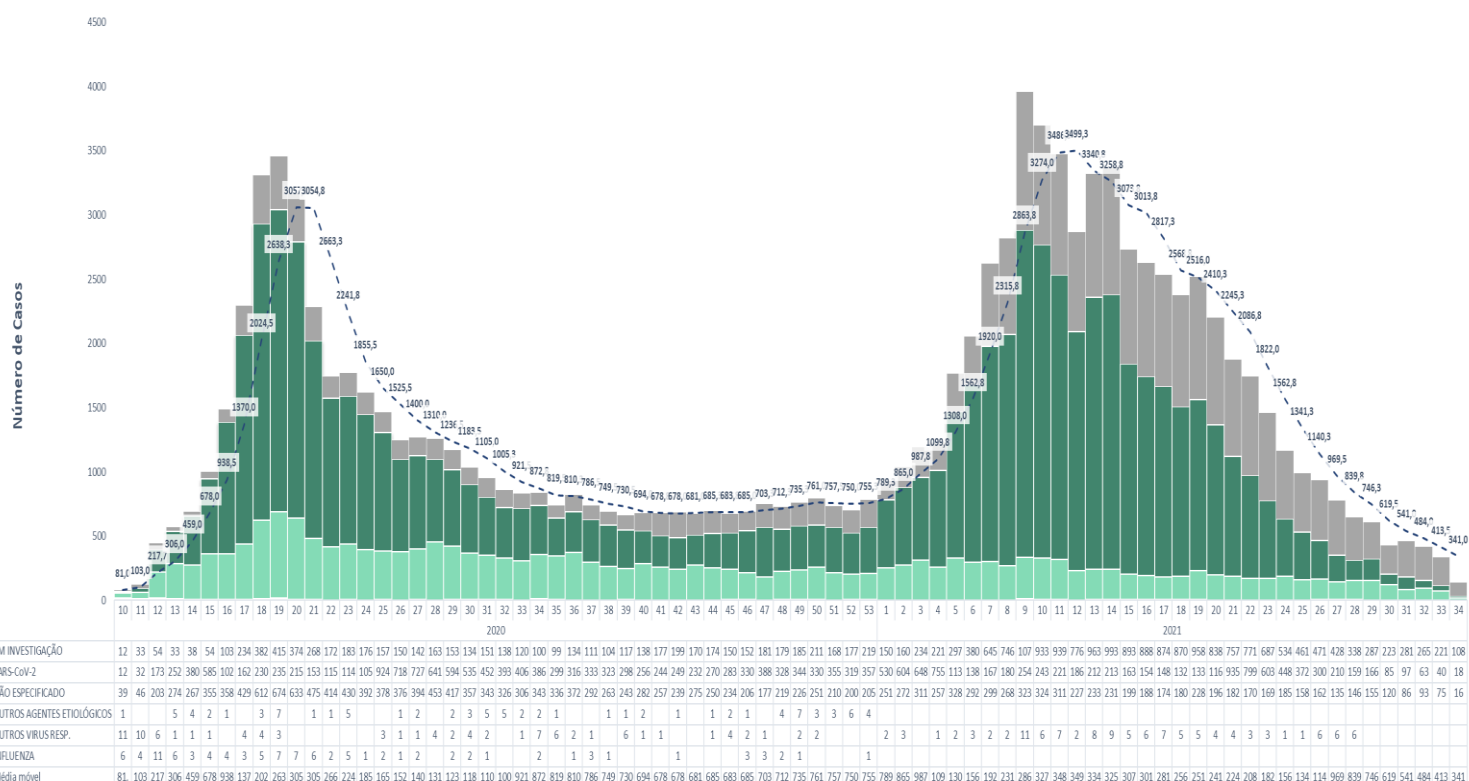


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 01/09/21 às 11h.

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

No Ceará, até **28 de agosto de 2021**, foram notificados 61.379 casos de SRAG no SIVEP-Gripe. Destes, 41.713 (68,0%) já foram investigados e 19.666 (32,0%) encontram-se em investigação. Dentre os casos de SRAG já investigados, 34.634 (83,0%) foram Covid-19, 6.994 (16,8%) não especificado e 135 (0,3%) outros vírus respiratórios (figura 7).

Figura 7. 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 revisao, atualizados ate a SE 34, em 31/08/2021 as. 11:00h

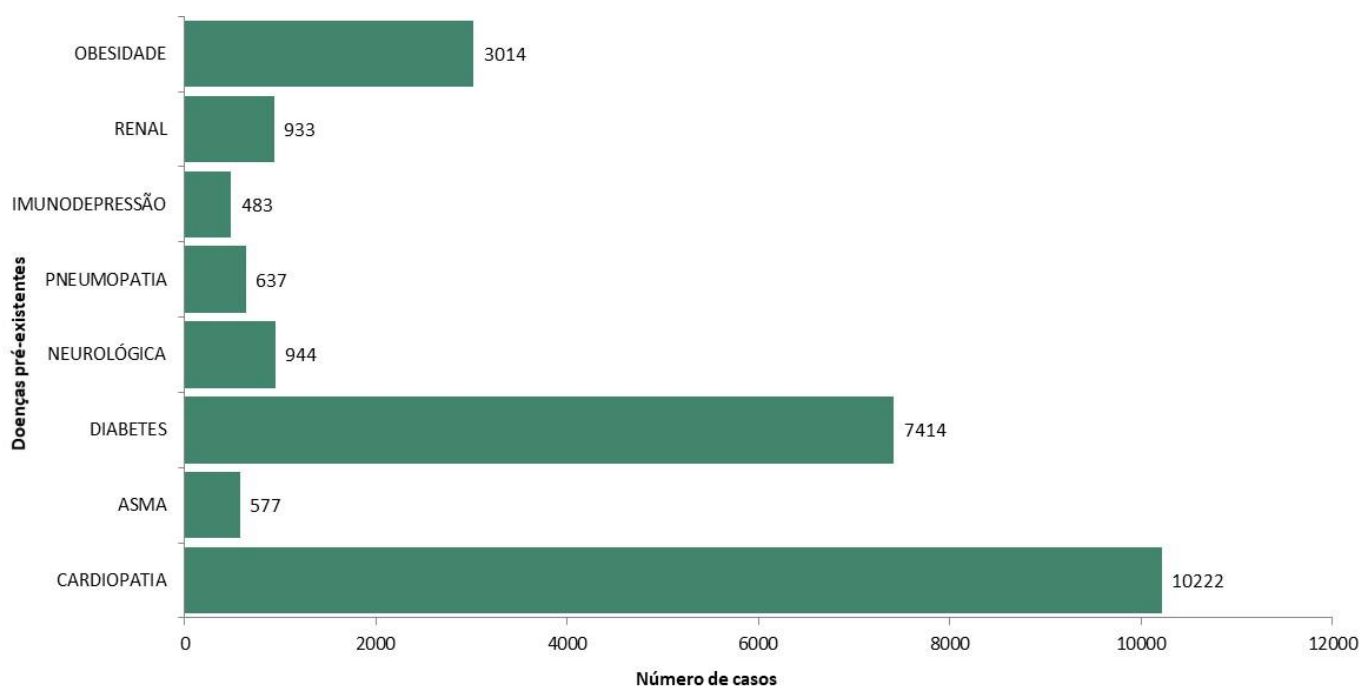
Ao analisar os casos confirmados, 6.868 (19,8%) estão na faixa etária de 50 a 69 anos de idade e 6.244 (18,0%) na faixa etária de 60 a 69 anos. A maioria (66,1%) dos casos está concentrada nas faixas etárias acima de 50 anos (tabela 2). Em 2021, do total de hospitalizados por SRAG por Covid-19, 10222 (30,1%) tinham doença cardiovascular, 7.414 (21,8%) diabetes, 577 (1,7%) tinham asma, 933 (2,7%) tinham doença renal crônica, 944 (2,8%) tinham doença neurológica, 637 (1,9%) eram pneumopatas, 483 (1,4%) eram imunodeprimidos e 3.014 (8,9%) eram obesos (Figura 8).

Tabela 2. 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	99	0,6	110	0,6	209	0,6
1 a 4 anos	76	0,5	103	0,5	179	0,5
5 a 9 anos	49	0,3	33	0,2	82	0,2
10 a 19 anos	124	0,8	129	0,7	253	0,7
20 a 29 anos	703	4,6	849	4,4	1.552	4,5
30 a 39 anos	1.536	10,0	2.621	13,6	4.157	12,0
40 a 49 anos	1.884	12,3	3.409	17,7	5.293	15,3
50 a 59 anos	2.969	19,3	3.899	20,2	6.868	19,8
60 a 69 anos	2.994	19,5	3.250	16,9	6.244	18,0
70 a 79 anos	2.627	17,1	2.774	14,4	5.401	15,6
80 a 89 anos	1.822	11,9	1.709	8,9	3.531	10,2
90 anos e mais	492	3,2	373	1,9	865	2,5
TOTAL	15.375	44,4	19.259	55,6	34.634	100,0

Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 34, em 31/08/2021 às. 11:00h

Figura 8. 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 34, em 31/08/2021 às. 11:00h

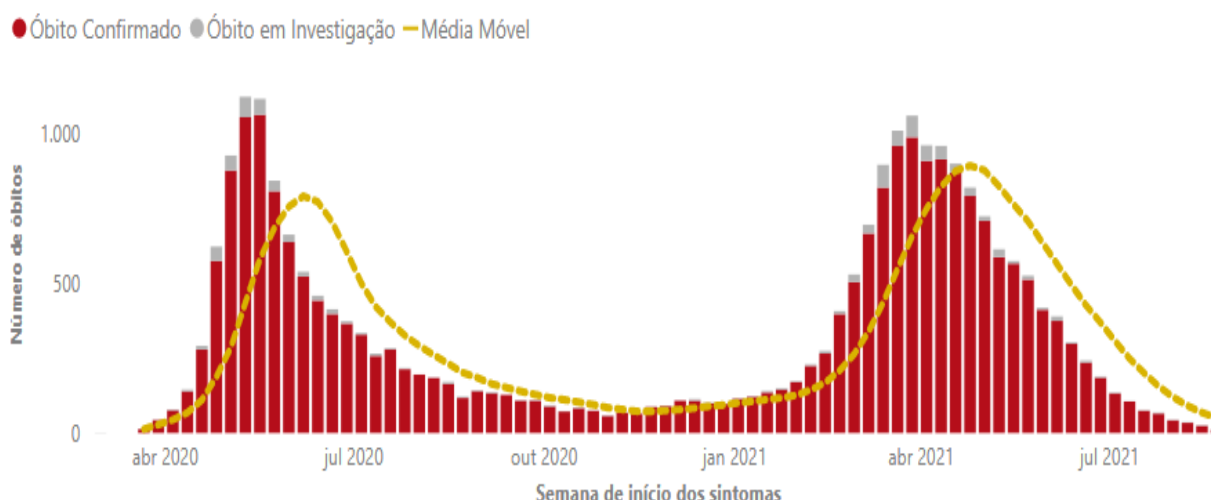
3 ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

De março de 2020 a 28 de agosto de 2021, foram confirmados **24.081** óbitos por COVID-19 no Estado, sendo 24.025 (99,8%) em residentes. Foram registrados óbitos por todos os municípios do Ceará em 2020. Em 2021, de 1º de janeiro a 28 de agosto, ocorreram **13.382** óbitos, 13.336 (99,7%) de residentes no Ceará. Em 2021, foram registrados óbitos por COVID-19 em 184 (100,0%) municípios do Estado.

Os óbitos ocorreram, na sua maioria (66,0%), em pessoas de 60 anos ou mais (média de 65,5; idades entre 1 dia e 117 anos), observando-se queda neste percentual em relação ao ano passado, e no sexo masculino (54,6%); 68,2% apresentavam doenças crônicas pré-existent; 15 (0,1%) gestantes e 17 (0,1%) 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 12,8 dias, variando de 1 a 166 dias, 156 (1,2%) 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 19,8 dias (anexo). Considerando o local do óbito, 657 (5,0%) ocorreram em domicílio. De 01/01/2021 a 28/08/2021, foram descartados 1.026 óbitos suspeitos de COVID-19 e 566 permanecem em investigação.

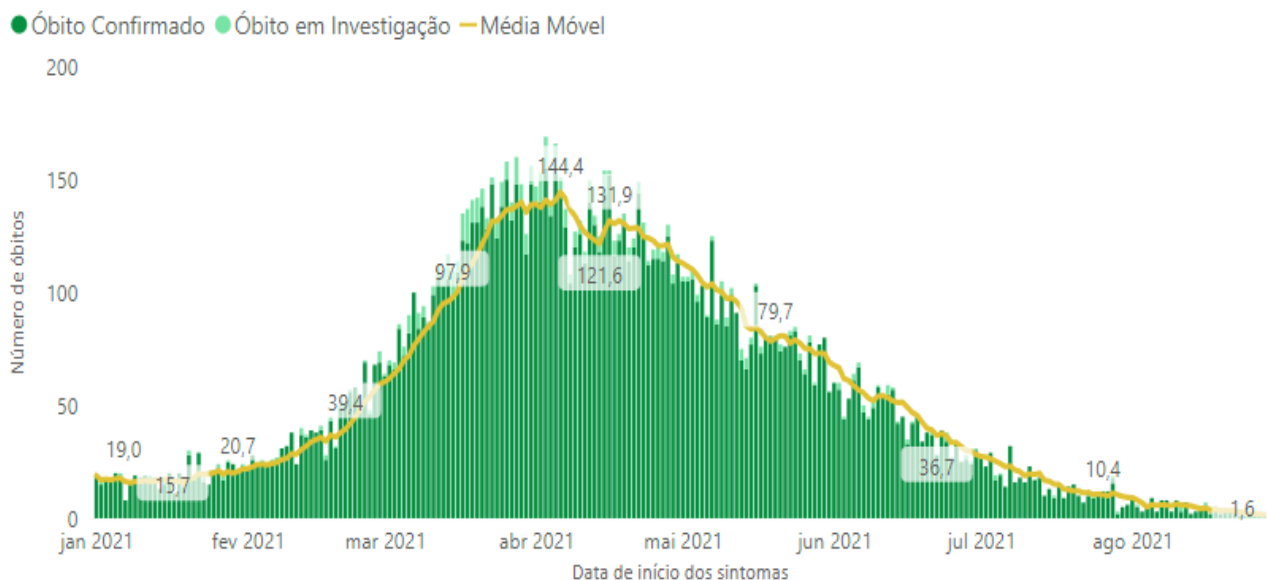
Verifica-se uma redução acentuada na média móvel semanal de óbitos, a partir da última semana de maio, com uma redução de 85,4% entre as SE 22 e 35/2020. A partir da SE 01/2021 observa-se aumento expressivo no número de óbitos, um incremento de 729,6% até à SE 13, com declínio posterior, partir da SE 16 (Figura 9).

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



Em 2021, até 28 de agosto, ocorreram, em média, 55,8 óbitos (mínimo 1 e máximo 155) de COVID-19 por dia. Os meses de janeiro, fevereiro, março, abril, maio, junho e julho registraram médias diárias de 18,5; 39,4; 110,7; 127,0; 84,3; 42,9 e 14,7 óbitos, respectivamente. O dia 03 de abril registrou o maior número de ocorrências do período, com 155 (1,2%) óbitos. O mês de fevereiro apresentou um aumento de 170,1% na média móvel de óbitos, observando-se uma aceleração a partir do dia 19/02. Em março, registrou-se um aumento 130,0% na média de óbitos. O mês de abril já apresentou tendência decrescente na curva (redução de 18,1), mais acentuada a partir de 23/04. Em maio foi registrada uma redução de 38,8%. O mês de junho registrou uma redução de 58,2%. Em julho foi registrada uma redução de 66,1% na média de óbitos (figura 10).

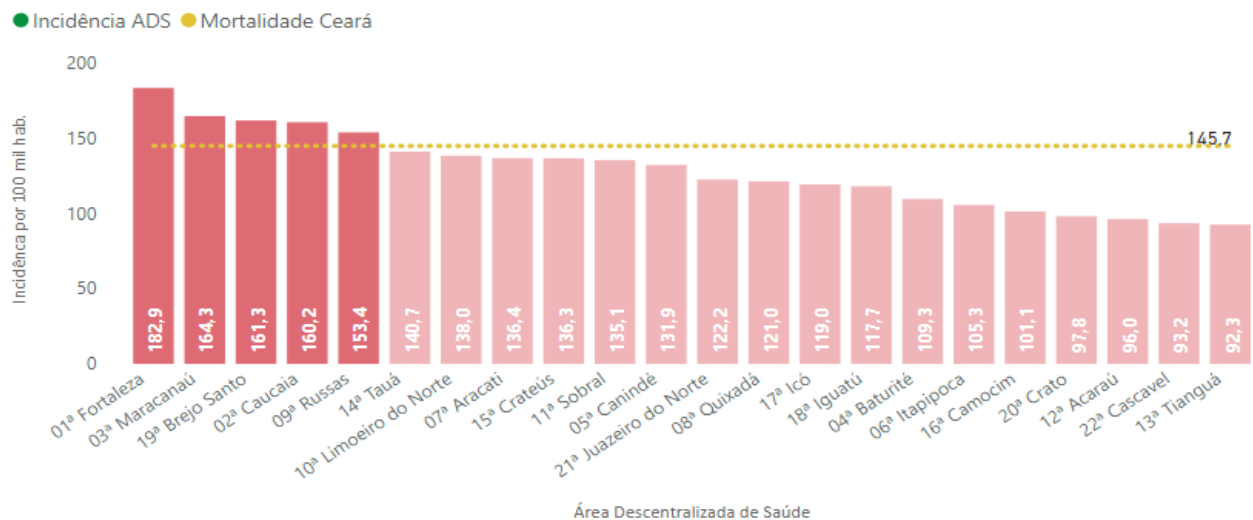
Figura 10. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência. Ceará, 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021.

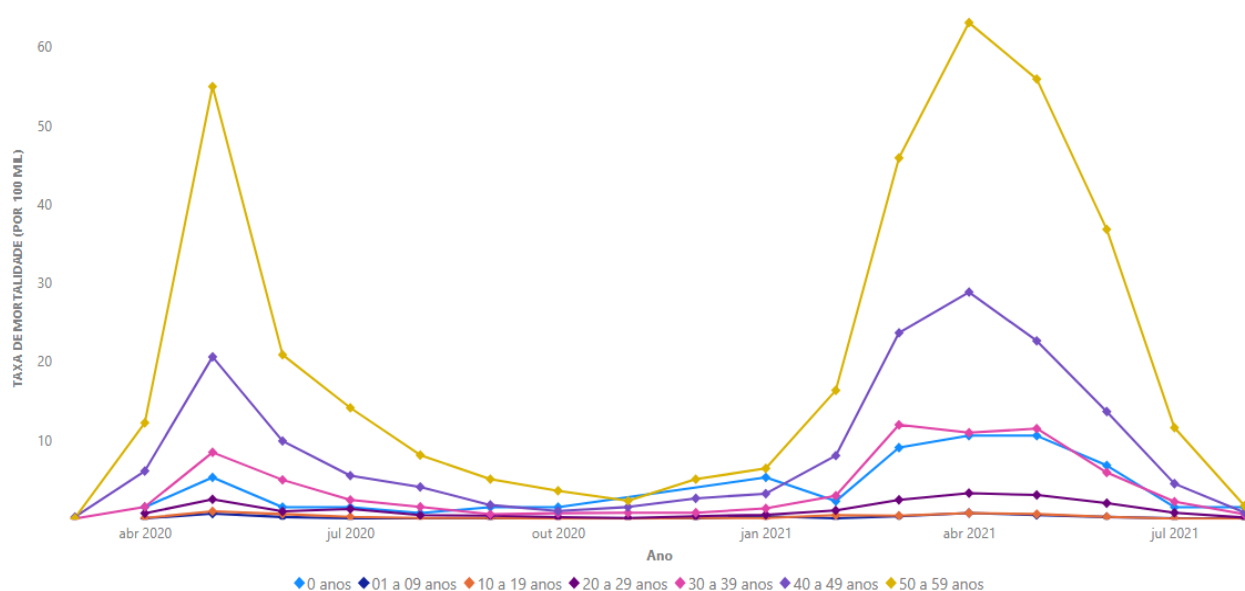
A taxa de mortalidade do Estado é de 145,7 óbitos por 100 mil habitantes. As ADS que apresentaram maior taxa de mortalidade por 100 mil habitantes foram a de Fortaleza, Maracanaú, Brejo Santo, Caucaia e Russas, estando acima da taxa do Estado (Figura 11).

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



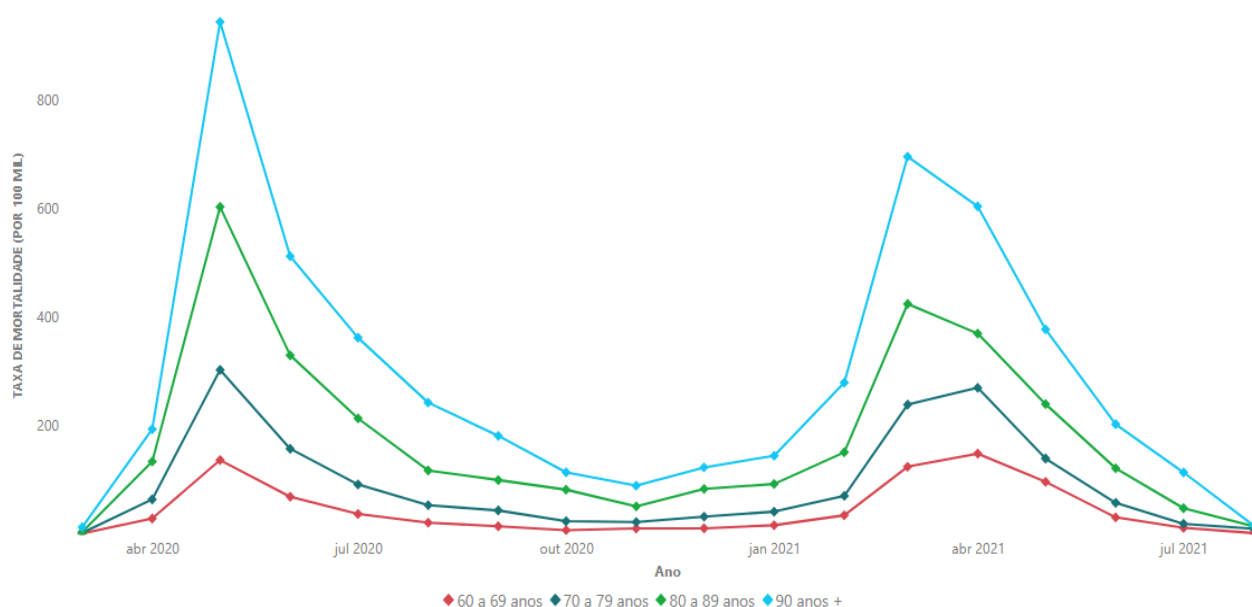
Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/21.

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



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021.

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



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021.

A incidência de óbitos encontra-se maior na faixa etária de 70 anos a mais para ambos os sexos e superior nos homens, com 1.361,2 casos por 100 mil habitantes no sexo masculino e 922,3 por 100 mil habitantes no sexo feminino. A letalidade nos óbitos de 70 anos a mais apresenta-se superior à geral e maior nos homens, sendo de 18,4% para o sexo masculino e 13,8% para o sexo feminino (Tabela 3).

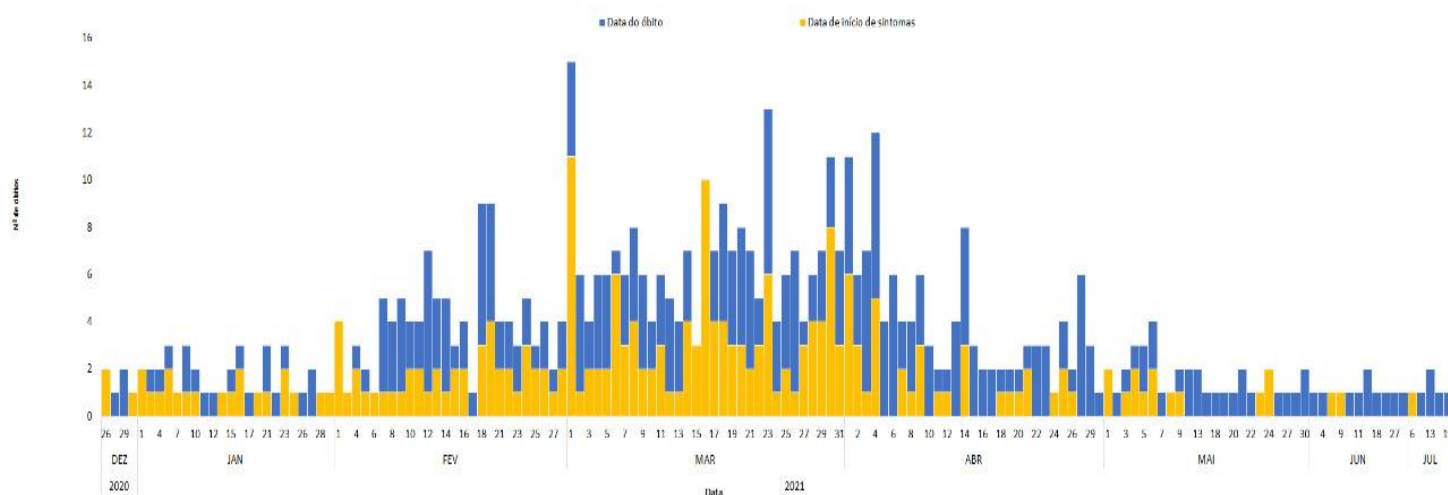
Tabela 3. Óbitos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO				FEMININO			
	n	%	Incid.	Letal.	n	%	Incid.	Letal.
Menor de 1 ano	31	0,4	45,8	1,2	32	0,5	49,6	1,2
1 a 9 anos	14	0,2	2,3	0,1	15	0,2	2,6	0,2
10 a 19 anos	21	0,3	2,9	0,1	20	0,3	2,8	0,1
20 a 29 anos	122	1,7	15,0	0,2	98	1,6	11,9	0,2
30 a 39 anos	438	6,0	60,9	0,7	268	4,4	34,9	0,4
40 a 49 anos	782	10,7	139,5	1,7	461	7,6	74,5	0,8
50 a 69 anos	2.756	37,7	386,7	5,1	2.269	37,3	271,0	3,3
70 anos a mais	3.142	43,0	1.361,2	18,4	2.913	47,9	922,3	13,8
TOTAL	7.306	54,6	164,8	2,8	6.076	45,4	129,3	1,9

Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021.

3.1 Óbitos Domiciliares 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, 2021 (N=303)



Fonte: SVO. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 02/08/21 às 09h.

Tabela 4. Dados sociodemográficos dos óbitos atestados pelo SVO por COVID-19, Ceará, 2021*

VARIÁVEL	n	%
FAIXA ETÁRIA		
Menor de 1 ano	1	0,3
15 a 19	3	1,0
20 a 29 anos	3	1,0
30 a 39 anos	12	4,0
40 a 59 anos	62	20,5
60 a 69 anos	39	12,9
70 a 79 anos	59	19,5
80 anos ou mais	124	40,9
SEXO		
Feminino	155	51,2
Masculino	148	48,8
RAÇA/COR		
Branca	113	37,3
Preta	15	4,9
Parda	175	57,8
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA		
Aquiraz	3	1,0
Cascavel	1	0,3
Caucaia	28	9,2
Fortaleza	233	76,9
Itaitinga	1	0,3
Itapajé	1	0,3
Maracanaú	20	6,6
Maranguape	5	1,7
Morada Nova	1	0,3
Pacajus	1	0,3
Pacatuba	6	2,0
São Benedito	1	0,3
São Gonçalo do Amarante	2	0,7

Em 2021, até o dia 02 de agosto, o Serviço de Verificação de Óbitos (SVO) atestou 303 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 (11/303). O intervalo médio encontrado entre a data do início dos sintomas e o óbito foi de 7,8 dias (Variação de 1 - 43 dias). Os dias 23 de março e 4 de abril foram os que registraram maior número de óbitos por data de ocorrência (7; 7 respectivamente). A faixa etária mais acometida foi a acima de 80 anos (40,9%), 51,2% eram do sexo feminino (Tabela 4).

4 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DAS REGIÕES DE SAÚDE DO CEARÁ

4.1 Cenário Epidemiológico da Região de Saúde Fortaleza

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 **6.497** óbitos. Em 2021, foram registrados **295.757** casos e **7.912** óbitos (Figuras 15 e 16).

Figura 15. Número de casos suspeitos e confirmados de Covid-19, segundo SE do início dos sintomas, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*

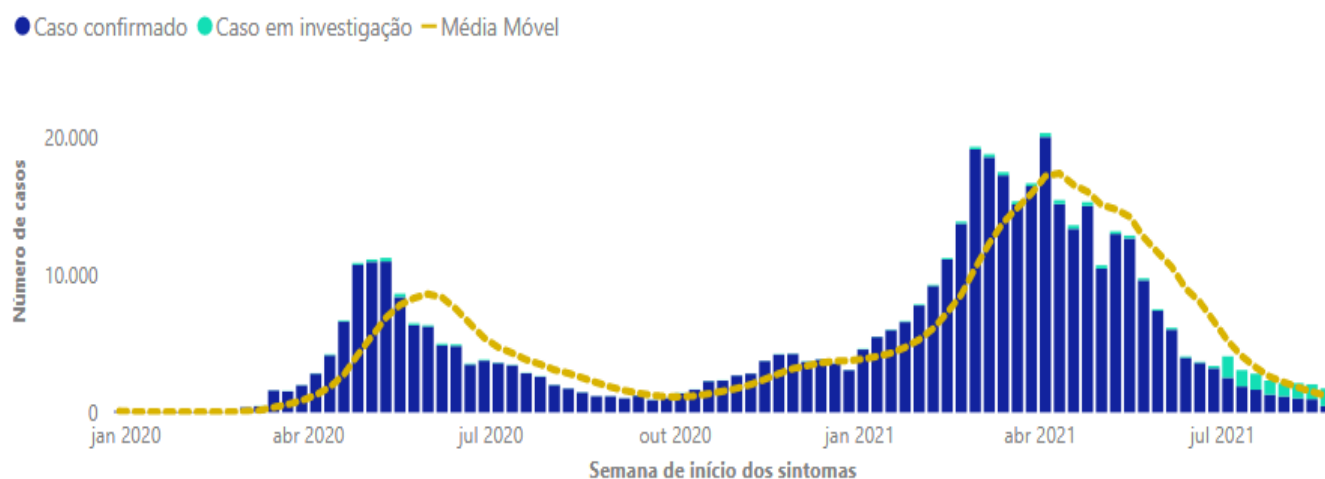


Tabela 5. Casos confirmados de Covid-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Fortaleza, 2021*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	1.237	0,9	1.180	0,7
1 a 9 anos	4.589	3,4	4.429	2,7
10 a 19 anos	9.258	6,9	10.740	6,6
20 a 29 anos	26.845	20,0	30.814	19,0
30 a 39 anos	31.168	23,2	36.909	22,8
40 a 49 anos	24.126	18,0	29.743	18,3
50 a 69 anos	28.750	21,4	37.232	23,0
70 anos a mais	8.347	6,2	11.067	6,8
TOTAL	134.320	45,3	162.114	54,7

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

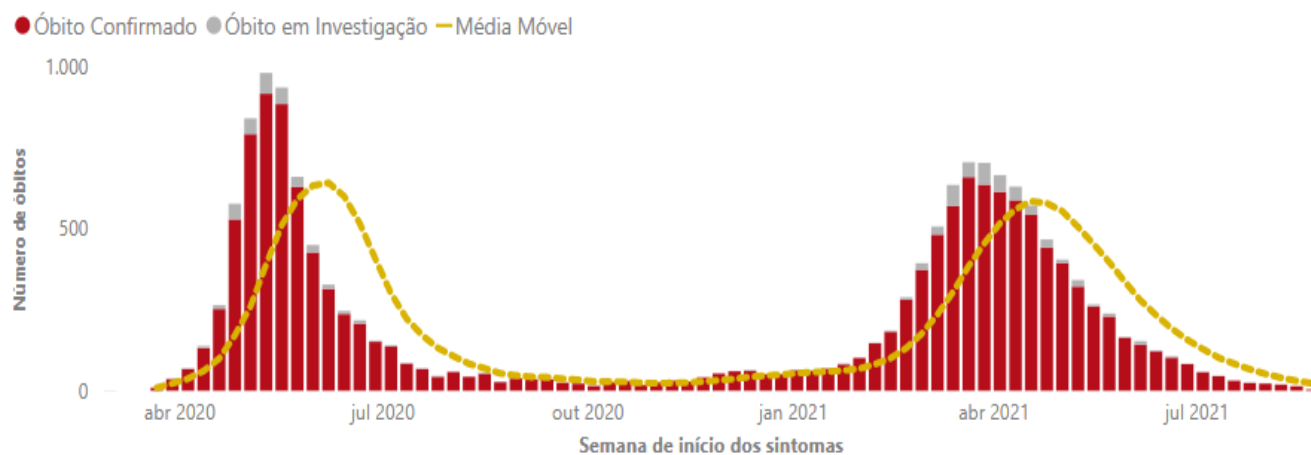
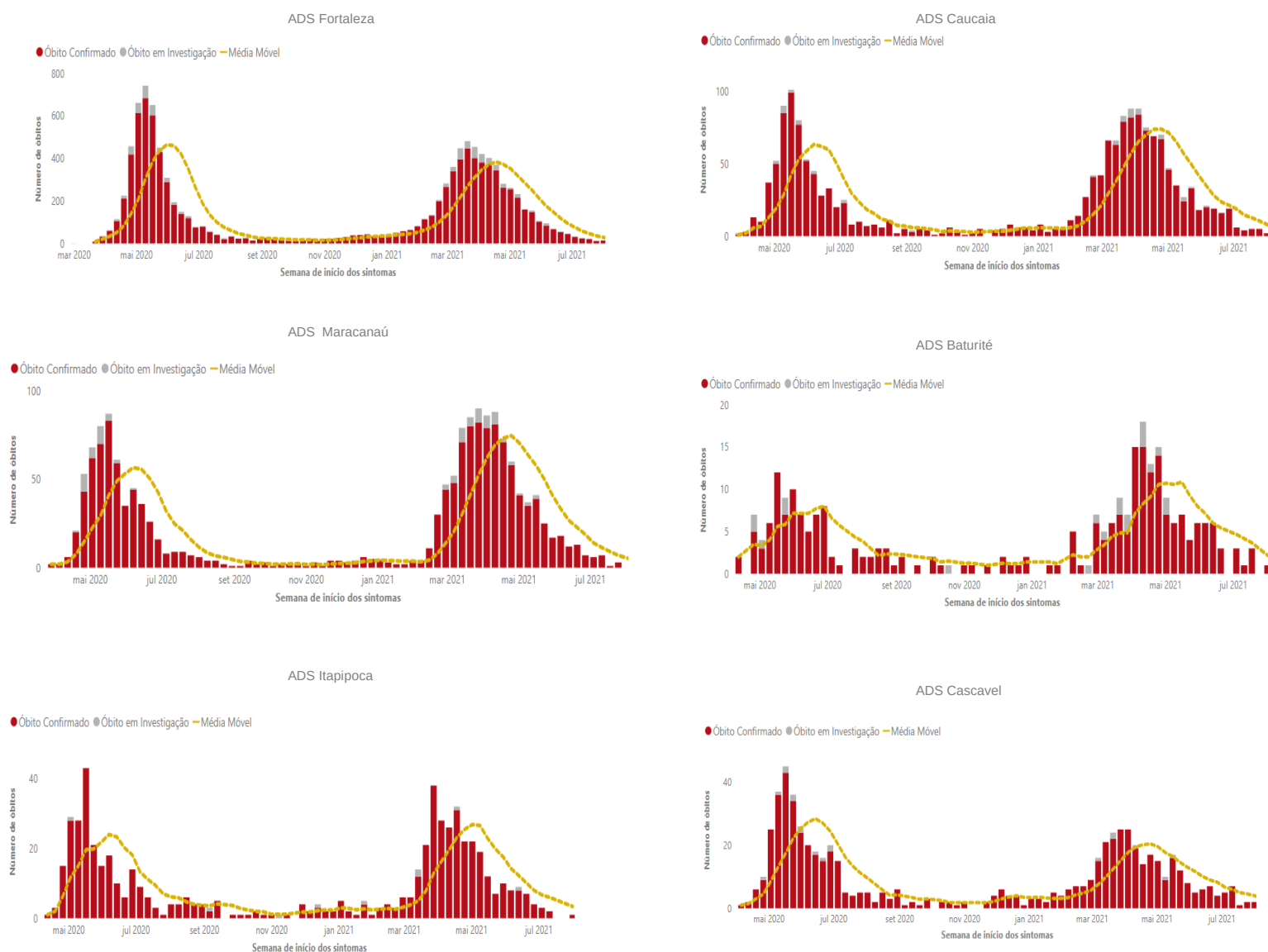


Figura 17. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Fortaleza, 2020 e 2021*

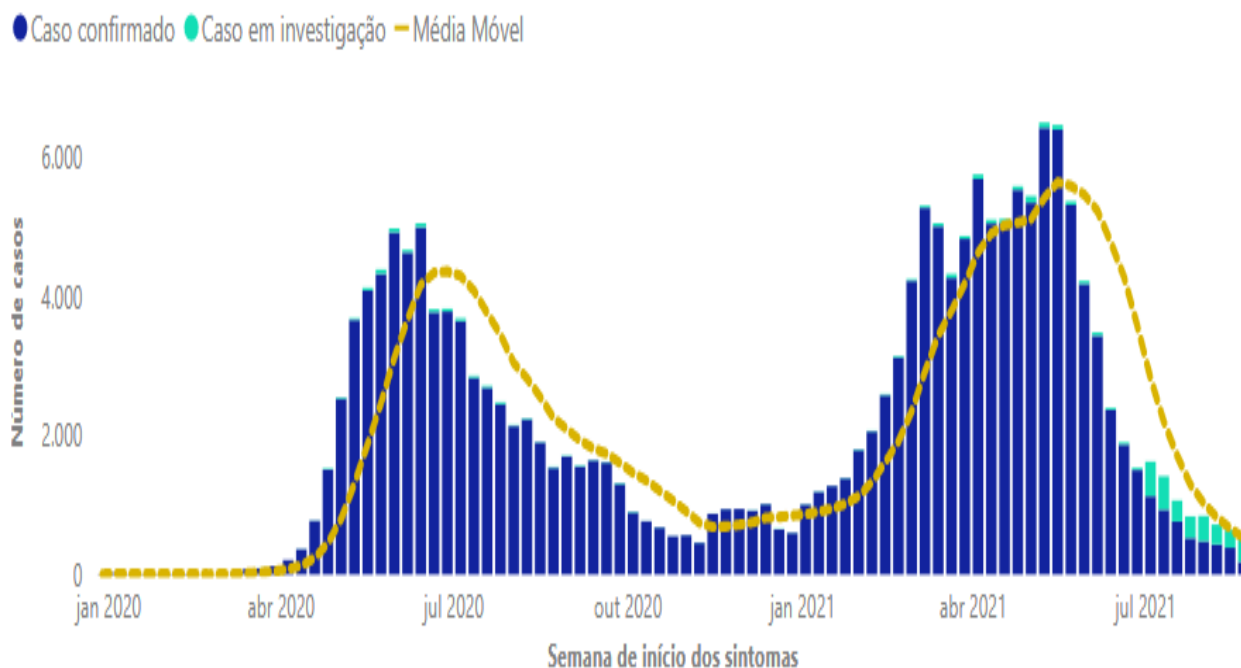


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

4.2 Cenário Epidemiológico da Região de Saúde Norte

A Região Norte, até a SE 53 de 2020, confirmou **76.911** casos e **1.642** óbitos. Em 2021, Até a SE 34, foram registrados **101.170** casos confirmados e **1.961** óbitos (Figuras 18 e 19)

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 31/08/2021 às 10h.

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

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	566	1,3	535	1,0
1 a 9 anos	1.992	4,4	1.918	3,4
10 a 19 anos	4.268	9,5	5.273	9,4
20 a 29 anos	9.250	20,5	11.784	20,9
30 a 39 anos	9.633	21,4	12.150	21,6
40 a 49 anos	7.375	16,4	9.724	17,3
50 a 69 anos	8.862	19,7	11.341	20,1
70 anos a mais	3.120	6,9	3.586	6,4
TOTAL	45.066	44,5	56.311	55,5

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

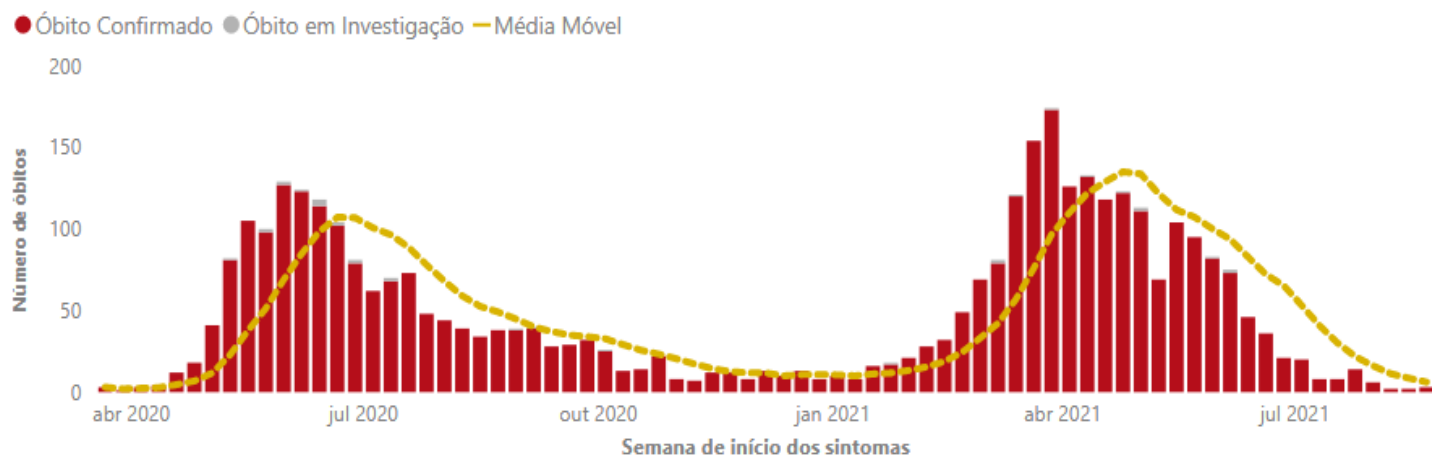
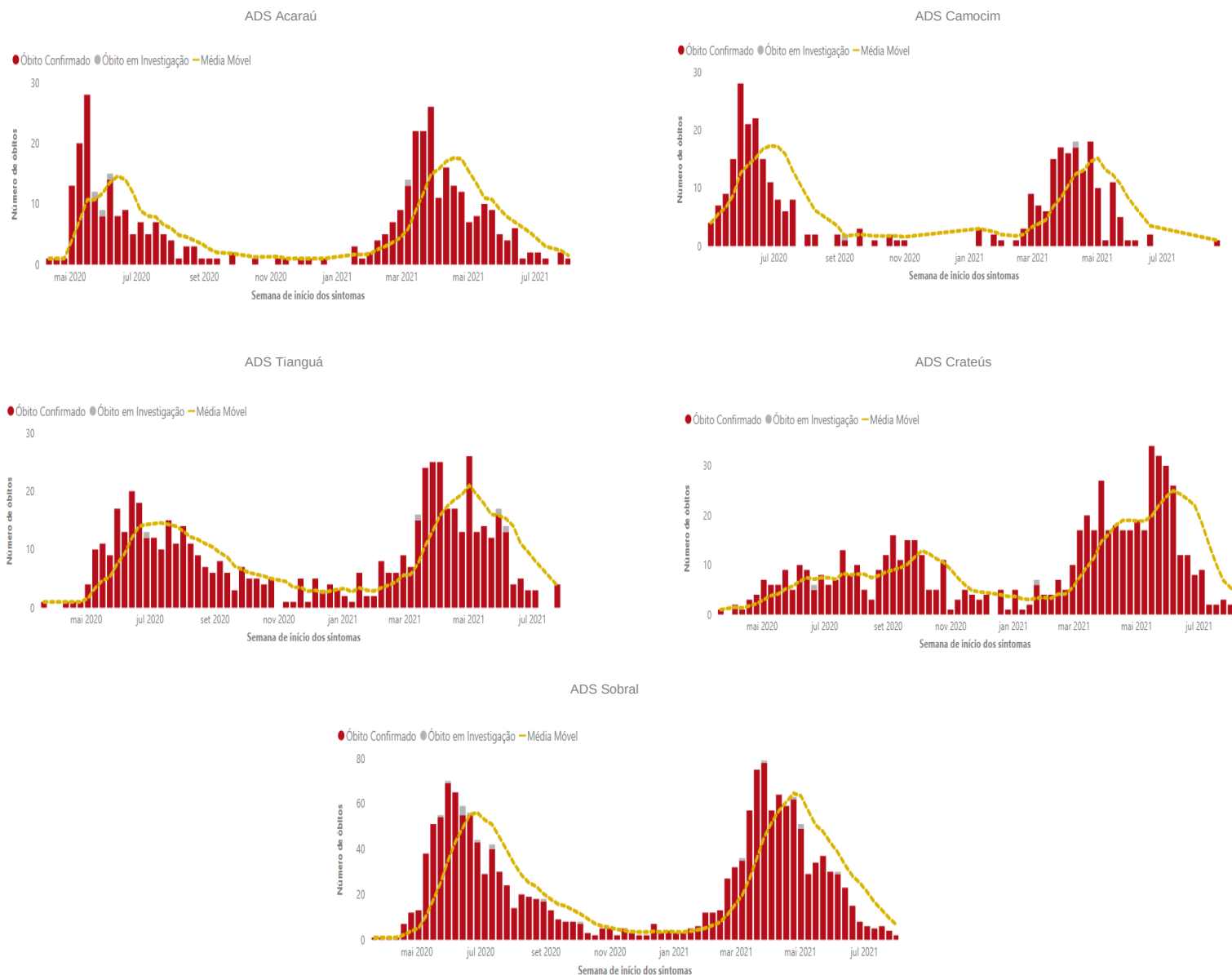


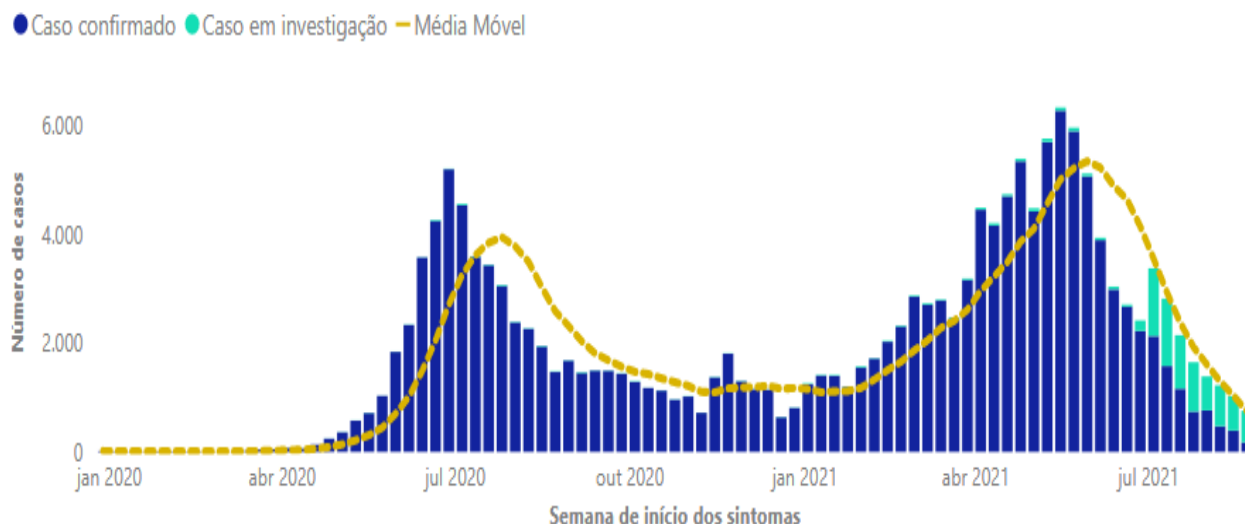
Figura 20. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Norte, 2020 e 2021*



4.3 Cenário Epidemiológico da Região de Saúde Cariri

A região do Cariri registrou, até a SE 53 de 2020, **64.662** casos confirmados e **1.268** óbitos. Até a SE 34 de 2021, foram registrados **92.167** casos e **1.804** óbitos (Figuras 21 e 22).

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 31/08/2021 às 10h.

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

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	418	1,0	465	0,9
1 a 9 anos	1.862	4,5	1.745	3,4
10 a 19 anos	3.859	9,4	4.735	9,2
20 a 29 anos	8.235	20,1	10.372	20,2
30 a 39 anos	9.013	22,0	11.365	22,1
40 a 49 anos	7.046	17,2	9.232	17,9
50 a 69 anos	7.780	19,0	10.243	19,9
70 anos a mais	2.765	6,7	3.305	6,4
TOTAL	40.978	44,3	51.462	55,7

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

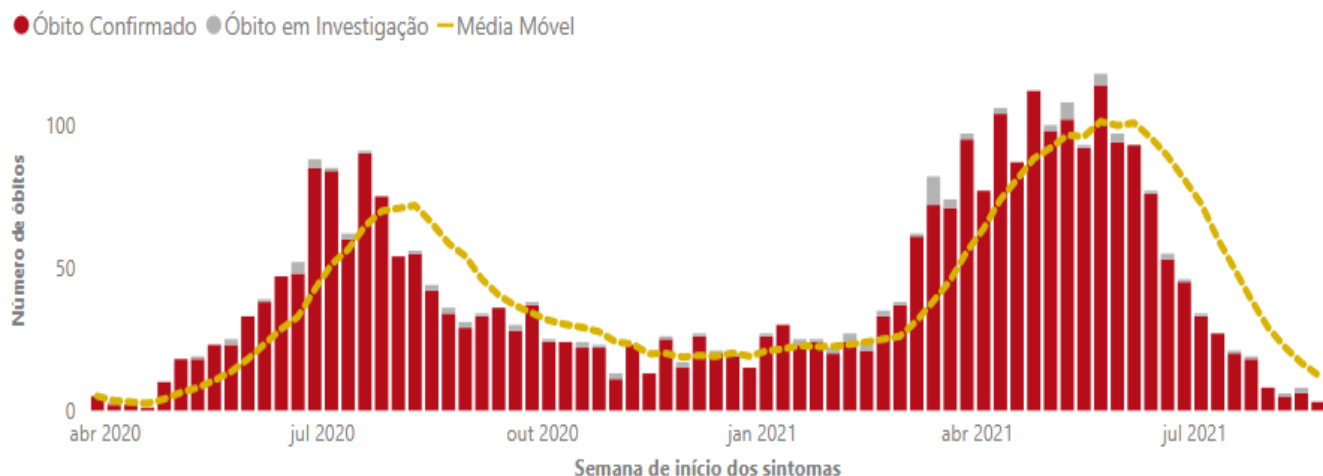
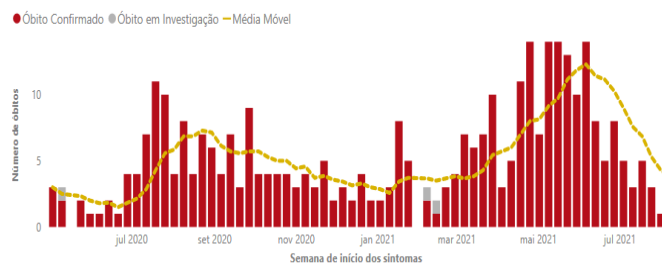
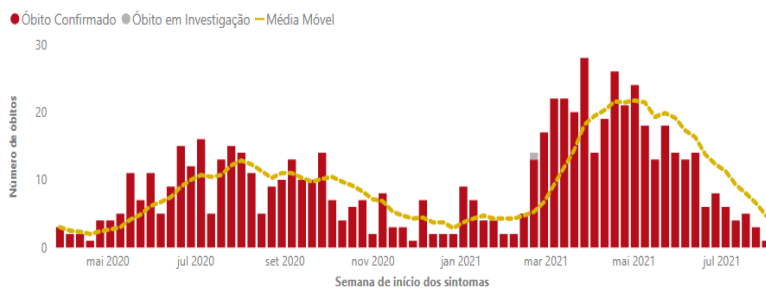


Figura 23. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Cariri, 2020 e 2021*

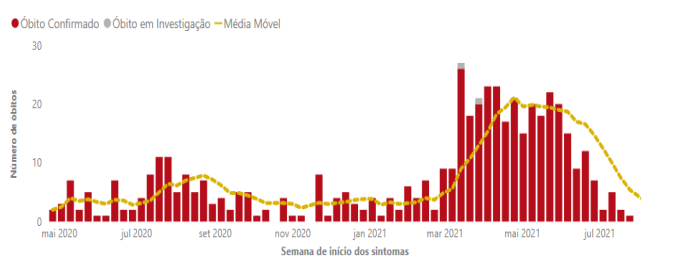
ADS Icó



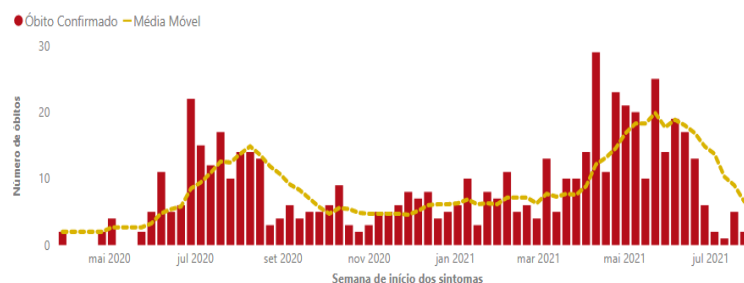
ADS Iguatu



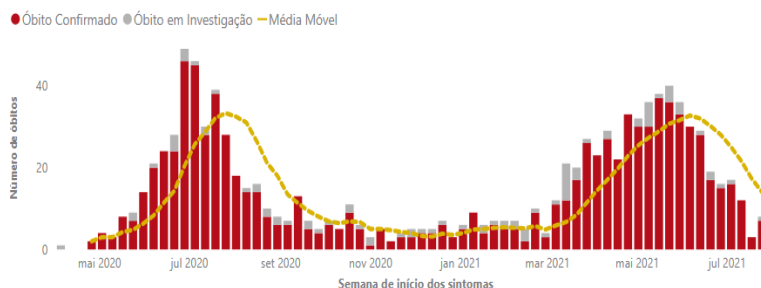
ADS Brejo Santo



ADS Crato



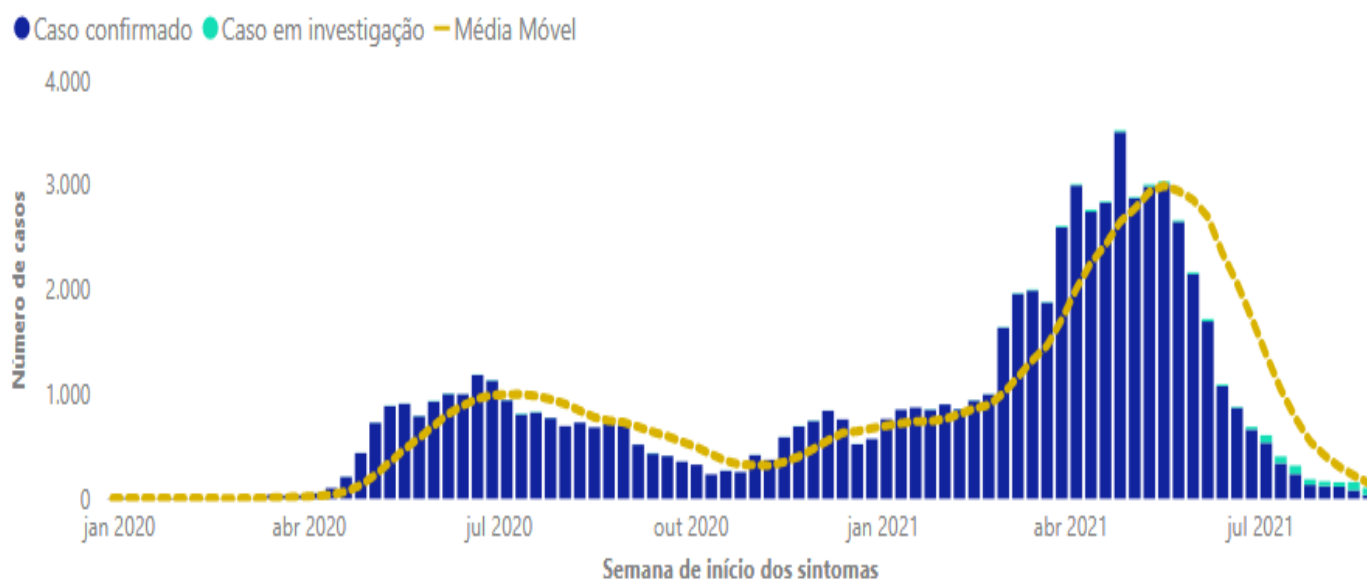
ADS Juazeiro



4.4 Cenário Epidemiológico da Região de Saúde Litoral Leste/Jaguaribe

No Litoral Leste/Jaguaribe, até a SE 53 de 2020, foram registrados **24.786** casos confirmados e **457** óbitos. Até SE 34 de 2021, foram registrados **48.740** casos confirmados e **783** óbitos (Figuras 24 e 25).

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



atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	217	1,0	213	0,8
1 a 9 anos	947	4,2	847	3,2
10 a 19 anos	2.040	9,2	2.393	9,0
20 a 29 anos	4.750	21,3	5.459	20,5
30 a 39 anos	4.834	21,7	5.993	22,5
40 a 49 anos	3.802	17,1	4.782	17,9
50 a 69 anos	4.379	19,7	5.436	20,4
70 anos a mais	1.314	5,9	1.526	5,7
TOTAL	22.283	45,5	26.649	54,5

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

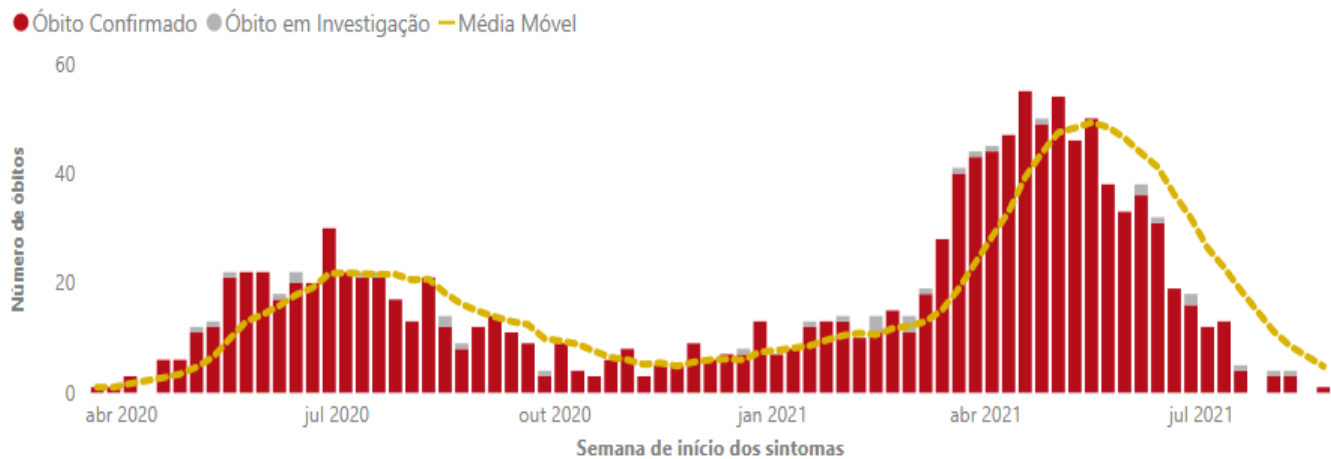
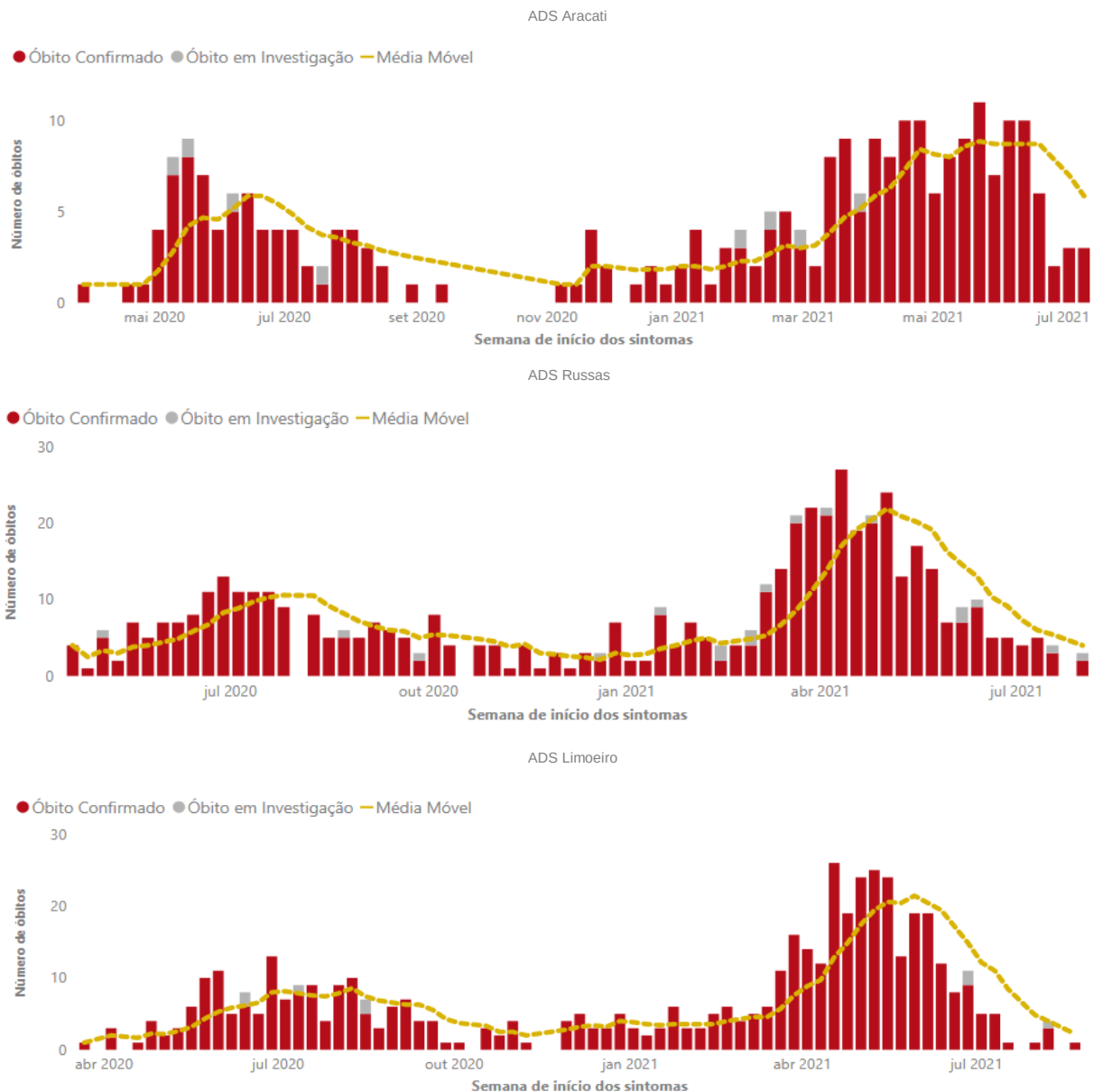


Figura 26. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 2020 e 2021*

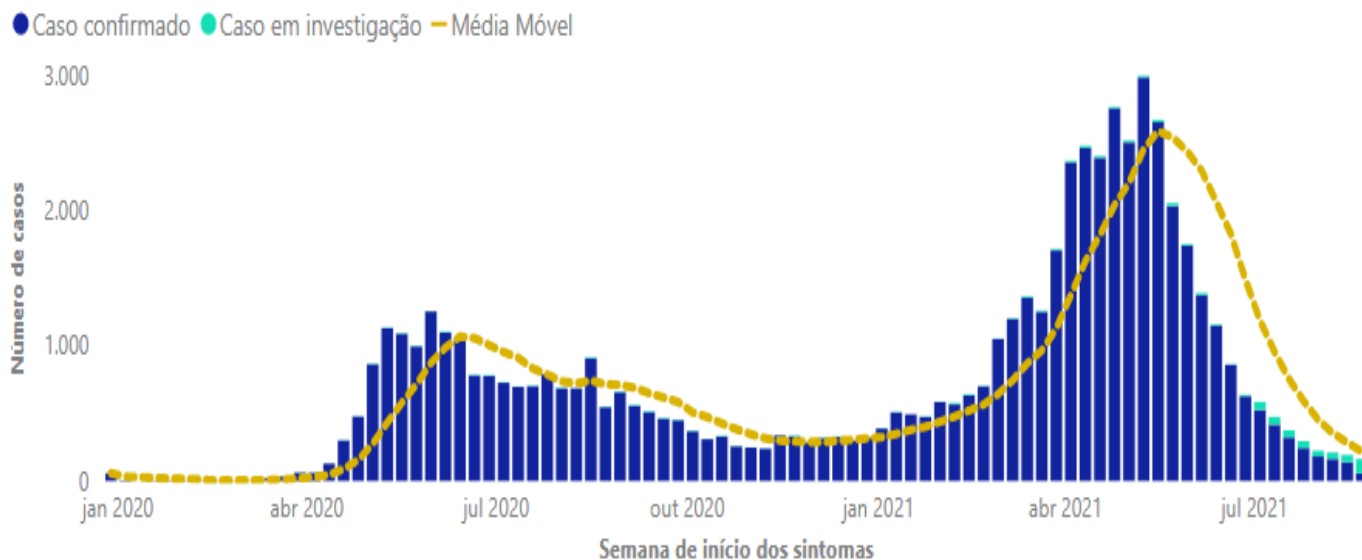


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

4.5 Cenário Epidemiológico da Região de Saúde Sertão Central

Na Região do Sertão Central, durante o ano de 2020, foram confirmados **22.162** casos e **611** óbitos. Em 2021, foram registrados, até a SE 34, **38.805** casos confirmados e **830** óbitos (Figuras 27 e 28).

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 31/08/2021 às 10h.

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

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	162	0,9	199	0,9
1 a 9 anos	662	3,8	612	2,8
10 a 19 anos	1.569	9,1	1.966	9,1
20 a 29 anos	3.664	21,1	4.544	21,0
30 a 39 anos	3.421	19,7	4.553	21,1
40 a 49 anos	2.784	16,1	3.702	17,1
50 a 69 anos	3.652	21,1	4.508	20,9
70 anos a mais	1.412	8,1	1.512	7,0
TOTAL	17.326	44,5	21.596	55,5

Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

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

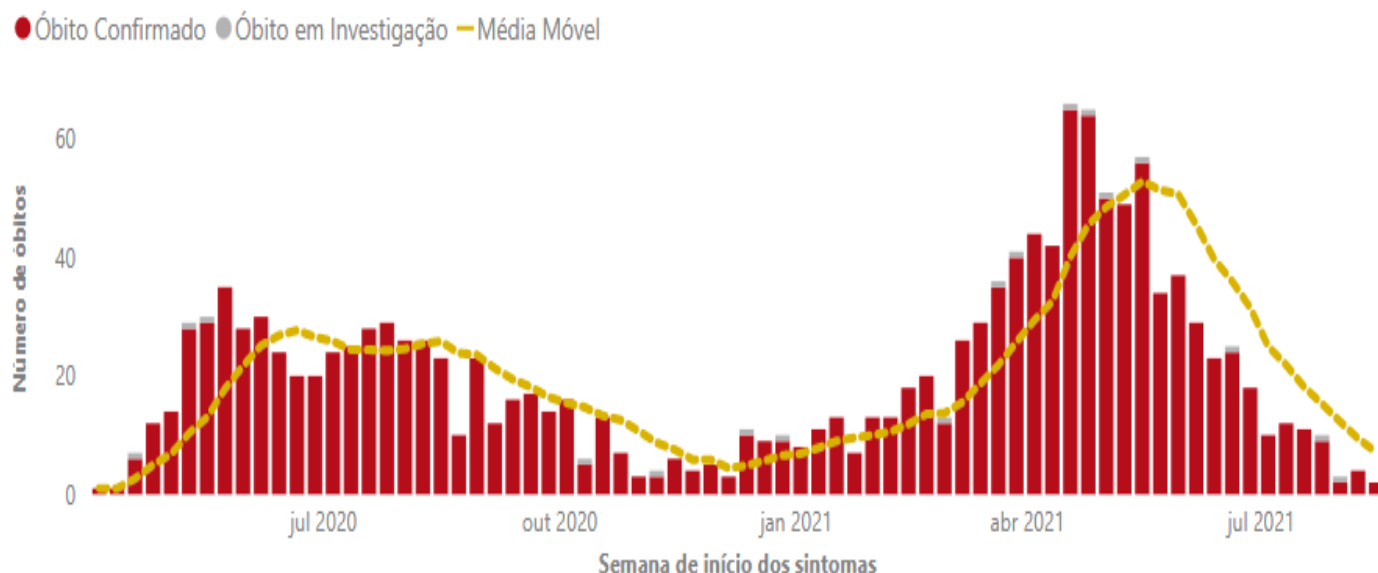
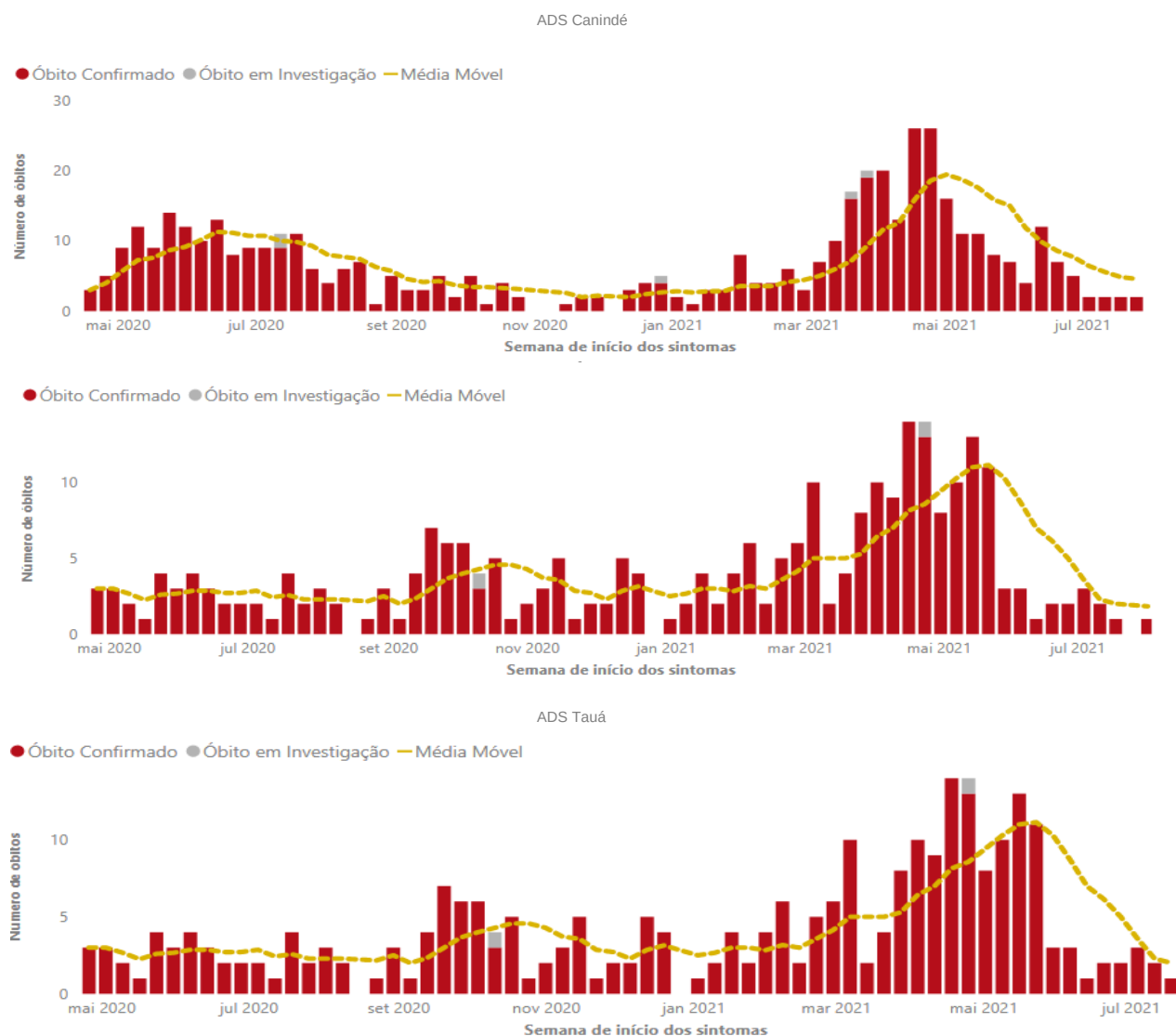


Figura 29. Número de óbitos por data de início dos sintomas, segundo Área Descentralizada de Saúde de residência, Superintendência Regional do Sertão Central, 2020 e 2021*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 10h.

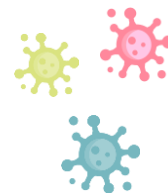
5. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

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

Status do exame	Lab. Público	
	n	%
Detectado	359.596	35,8
Não detectado	634.366	63,2
Aguardando resultado	10.150	1,0
TOTAL	1.004.112	100,0

POSITIVIDADE

36,1%



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 17h.

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

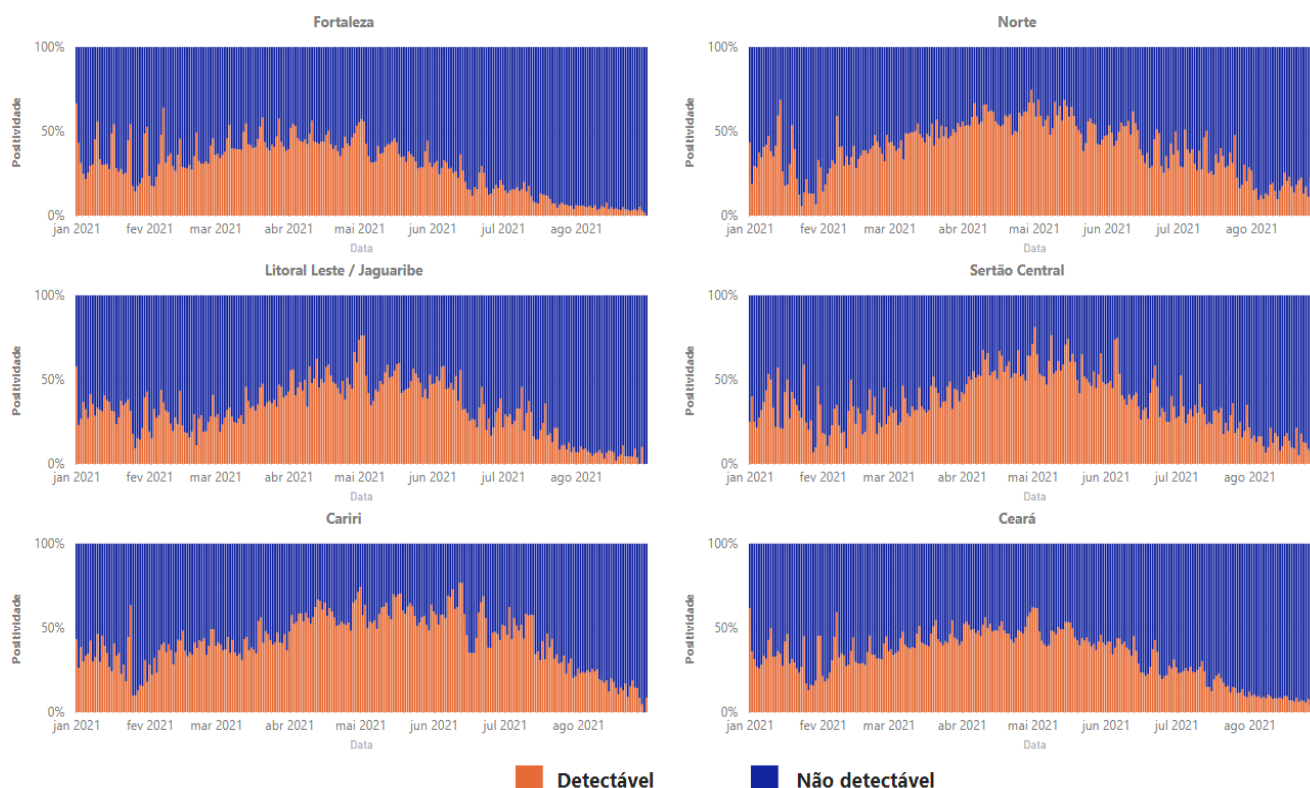
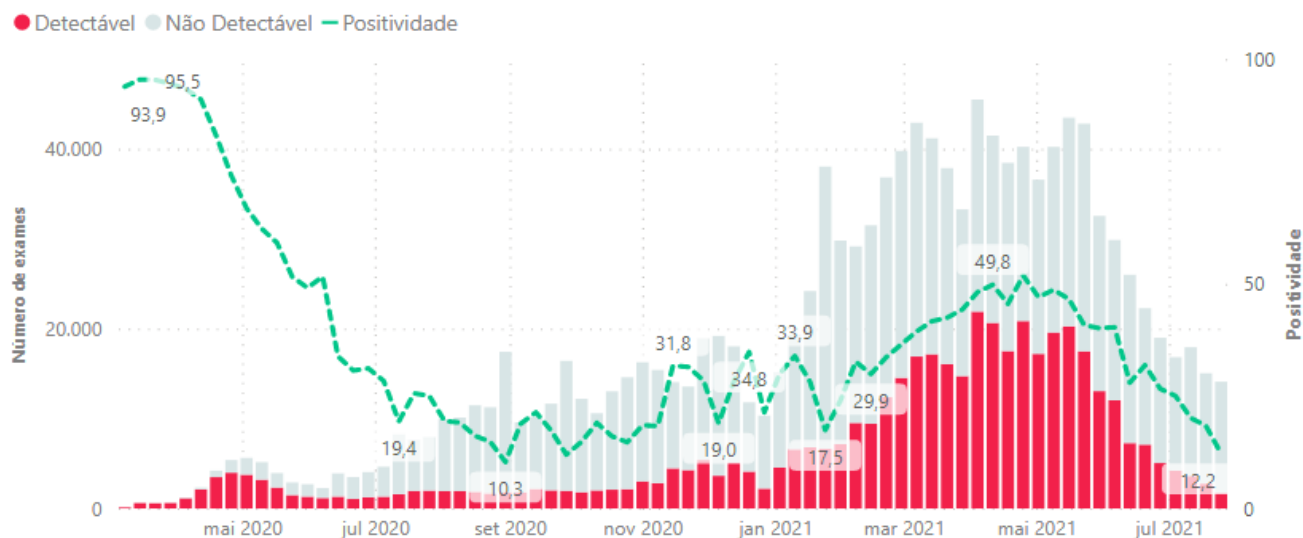


Figura 31. Positividade dos resultados para COVID-19 nas UPAS de Fortaleza segundo Semana Epidemiológica, 2021*



Fonte: GAL/LACEN-CE. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 31/08/2021 às 17h.

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 28 de agosto de 2021* (PARTE I)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS								
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo  	Faixa etária  	Comorbidades  	Mortalidade materna  
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31									
Acarape		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00		17 	 16,5	 23,4				0
Amontada		133,3% Aumento		-44,4% Redução		0,0% Estável	11,59		37 	 17,0	 22,2				0
Apuiarés		-100,0% Redução		150,0% Aumento		0,0% Estável	33,75			 13,2	 15,9				0
Aquiraz		-64,7% Redução		-33,3% Redução		0,0% Estável	17,60			 14,3	 22,0				0
Aracoiaba		100,0% Aumento		-60,9% Redução		0,0% Estável	34,04			 19,4	 24,7				0
Aratuba		28,6% Aumento		-92,9% Redução		0,0% Estável	17,63			 11,6	 18,8				0
Barreira		-47,2% Redução		15,4% Aumento		100,0% Aumento	67,08			 17,5	 20,9				0
Baturité		-33,3% Redução		-18,2% Redução		0,0% Estável	25,30			 12,3	 21,7				1
Beberibe		0,0% Estável		-39,4% Redução		-100,0% Redução	123,55			 11,2	 17,1				0
Capistrano		0,0% Estável		-60,0% Redução		100,0% Aumento	11,24			 4,4	 14,1				0
Cascavel		-10,0% Redução		-26,4% Redução		100,0% Aumento	54,55			 10,0	 16,9				0
Caucaia		-5,9% Redução		-22,5% Redução		-50,0% Redução	25,55			 11,1	 18,8				1
Chorozinho		0,0% Estável		-55,6% Redução		0,0% Estável	20,68			 12,9	 19,3				0
Eusébio		33,3% Aumento		-18,5% Redução		0,0% Estável	100,23			 14,5	 23,3				1
Fortaleza		20,1% Aumento		-16,5% Redução		-29,6% Redução	52,32			 15,0	 22,3				5
General Sampaio		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	0,00			 8,6	 13,2				0
Guaiúba		-33,3% Redução		-66,7% Redução		0,0% Estável	3,78			 9,1	 16,4				0
Guaramiranga		-66,7% Redução		-85,7% Redução		0,0% Estável	27,82			 11,7	 20,5				0
Horizonte		225,0% Aumento		187,5% Aumento		0,0% Estável	69,58			 14,3	 23,7				0
Itaitinga		100,0% Aumento		71,4% Aumento		0,0% Estável	30,37			18,4	25,8				0
Itapajé		0,0% Estável		-80,0% Redução		0,0% Estável	1,91			10,1	17,8				0
Itapipoca		-35,3% Redução		-61,5% Redução		-100,0% Redução	7,80			10,8	18,8				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 28 de agosto de 2021* (PARTE II)

Município	CENÁRIO							PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo  	Faixa etária    	Comorbidades  	Mortalidade materna  
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31									
Itapiúna		100,0% Aumento		-66,7% Redução		100,0% Aumento	4,97		23 1,27	 14,8	 21,3				0
Maracanau		-16,0% Redução		-40,3% Redução		-50,0% Redução	16,36		464 3,60	 11,0	 19,1				0
Maranguape		-60,9% Redução		-95,7% Redução		-100,0% Redução	0,79		141 2,45	 12,7	 22,8				0
Miraima		200,0% Aumento		233,3% Aumento		0,0% Estável	219,47		9 0,96	 17,8	 23,7				0
Mulungu		-100,0% Redução		-66,7% Redução		0,0% Estável	15,51		13 1,26	 15,1	 21,4				0
Ocara		-100,0% Redução		-28,6% Redução		0,0% Estável	19,56		19 1,19	 13,5	 22,3				0
Pacajus		50,0% Aumento		-37,1% Redução		100,0% Aumento	30,90		61 1,70	 12,6	 23,3				0
Pacatuba		-33,3% Redução		37,5% Aumento		0,0% Estável	13,23		151 3,77	 11,4	 16,8				0
Pacoti		0,0% Estável		-33,3% Redução		0,0% Estável	16,60		18 1,61	 11,3	 20,6				0
Palmácia		-100,0% Redução		-33,3% Redução		0,0% Estável	15,14		16 2,49	 8,8	 16,1				0
Paracuru		100,0% Aumento		-45,2% Redução		-100,0% Redução	49,86		65 1,80	 10,2	 16,5				0
Paraipaba		-40,0% Redução		28,6% Aumento		-100,0% Redução	27,52		43 2,57	 8,5	 16,3				0
Pentecoste		100,0% Aumento		133,3% Aumento		0,0% Estável	37,51		50 1,84	 14,8	 20,4				0
Pindoretama		57,1% Aumento		33,3% Aumento		0,0% Estável	96,39		19 1,11	 13,8	 22,6				0
Redenção		-100,0% Redução		-40,0% Redução		-100,0% Redução	21,71		55 1,61	 9,8	 19,1				0
São Gonçalo do Amarante		33,3% Aumento		8,3% Aumento		100,0% Aumento	53,59		147 3,54	 9,8	 16,4				1
São Luís do Curu		0,0% Estável		-66,7% Redução		0,0% Estável	7,73		29 2,53	 10,6	 17,8				1
Tejuoca		10,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00		17 1,46	 15,8	 25,4				0
Trairi		-60,0% Redução		-84,6% Redução		100,0% Aumento	3,60		48 2,77	 12,8	 19,4				0
Tururu		-66,7% Redução		133,3% Aumento		0,0% Estável	43,71		20 2,15	 8,1	 18,4				0
Umirim		0,0% Estável		100,0% Aumento		0,0% Estável	10,10		13 2,17	 9,2	 14,3				0
Uruburetama		0,0% Estável		200,0% Aumento		0,0% Estável	13,81		37 3,60	 9,7	 14,4				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 28 de agosto de 2021* (PARTE III)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS								
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31									
Abaiara		0,0% Estável		-60,0% Redução		0,0% Estável	34,30	94,32	11	10,1	15,5				1
Acopiara		-12,5% Redução		-18,8% Redução		-100,0% Redução	72,31	165,03	89	5,7	7,0				0
Altaneira		100,0% Aumento		50,0% Aumento		0,0% Estável	39,89	119,66	9	6,6	15,6				0
Antonina do Norte		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	81,88	327,51	24	3,7	8,3				0
Araripe		-100,0% Redução		-77,8% Redução		0,0% Estável	9,28	64,97	14	6,1	13,9				0
Assaré		100,0% Aumento		-41,4% Redução		0,0% Estável	72,60	119,57	28	9,3	15,4				0
Aurora		-66,7% Redução		-52,6% Redução		0,0% Estável	36,44	60,73	15	12,9	18,0				0
Baixio		200,0% Aumento		-83,3% Redução		0,0% Estável	31,89	159,44	10	9,8	16,1				0
Barbalha		-11,2% Redução		-38,6% Redução		0,0% Estável	58,18	169,56	102	12,2	17,4				0
Barro		-33,3% Redução		-80,0% Redução		0,0% Estável	4,43	150,49	35	8,7	16,2				1
Brejo Santo		-11,1% Redução		-78,9% Redução		0,0% Estável	8,15	260,64	128	11,7	18,2				0
Campo Sales		100,0% Aumento		-28,6% Redução		0,0% Estável	18,24	109,45	30	7,8	12,6				0
Caririçu		50,0% Aumento		41,7% Aumento		-100,0% Redução	125,48	92,27	25	10,6	16,7				1
Cariús		-50,0% Redução		-14,3% Redução		0,0% Estável	63,32	79,16	15	12,8	17,9				0
Catarina		-100,0% Redução		-95,0% Redução		0,0% Estável	4,86	48,63	10	9,7	16,5				0
Cedro		0,0% Estável		-75,0% Redução		-100,0% Redução	27,72	106,93	27	9,4	16,0				0
Crato		5,4% Aumento		-54,3% Redução		-66,7% Redução	31,97	82,97	109	8,7	15,0				0
Deputado Irapuan Pinheiro		0,0% Estável		-37,8% Redução		0,0% Estável	239,96	83,46	8	9,6	12,6				0
Farias Brito		-58,8% Redução		-60,0% Redução		0,0% Estável	10,59	185,36	36	4,9	10,9				0
Granjeiro		-66,7% Redução		-90,9% Redução		-100,0% Redução	22,38	44,75	2	13,5	19,5				0
Icó		-14,7% Redução		-35,4% Redução		100,0% Aumento	91,21	116,22	79	10,2	17,6				1
Iguatu		10,5% Aumento		-48,5% Redução		-100,0% Redução	66,82	116,22	120	9,9	17,3				1
Ipaumirim		100,0% Aumento		150,0% Aumento		0,0% Estável	80,39	104,51	13	5,3	17,0				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 28 de agosto de 2021* (PARTE IV)

Município	CENÁRIO							PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 30 e 31	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 30 a SE 31	SE 30 e 31 ↔ SE 28 e 29	SE 30 a SE 31	SE 30 e 31 ↔ SE 28 e 29	SE 30 a SE 31	SE 30 e 31 ↔ SE 28 e 29									
Jardim		-15,4% Redução		-61,1% Redução		-100,0% Redução	51,31	142,94	40 2,75	10,2	16,4				0
Jati		100,0% Aumento		-57,1% Redução		0,0% Estável	37,97	139,21	11 1,67	10,6	18,1				0
Juazeiro do Norte		-14,6% Redução		-32,1% Redução		28,6% Aumento	98,92	115,10	313 2,43	11,7	16,9				1
Jucás		100,0% Aumento		-77,8% Redução		-100,0% Redução	24,22	177,61	44 3,48	6,4	9,9				0
Lavras da Mangabeira		50,0% Aumento		-65,6% Redução		-100,0% Redução	104,48	88,65	28 1,57	4,4	11,8				0
Mauriti		-9,1% Redução		-60,3% Redução		-66,7% Redução	66,16	151,53	72 2,35	9,0	14,9				0
Milagres		100,0% Aumento		-79,3% Redução		-100,0% Redução	21,08	140,52	41 1,89	12,1	18,9				0
Missão Velha		-55,6% Redução		-97,6% Redução		-33,3% Redução	2,80	117,77	42 3,43	13,7	18,3				2
Mombaça		36,4% Aumento		10,0% Aumento		0,0% Estável	99,86	154,33	68 2,70	11,6	17,0				1
Nova Olinda		-21,4% Redução		-84,8% Redução		100,0% Aumento	32,22	83,76	13 1,44	7,6	11,8				1
Orós		-25,0% Redução		-15,8% Redução		0,0% Estável	647,38	195,61	43 1,64	8,3	15,3				0
Penaforte		100,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	110,99	10 1,38	14,7	21,9				0
Piquet Carneiro		-36,1% Redução		-72,3% Redução		0,0% Estável	213,94	83,20	14 1,19	9,4	15,9				0
Porteiras		100,0% Aumento		-85,7% Redução		-100,0% Redução	6,65	159,50	25 2,59	9,5	16,9				0
Potengi		-50,0% Redução		-66,7% Redução		0,0% Estável	9,10	45,51	5 1,06	1,6	7,2				0
Quixelô		0,0% Estável		-58,3% Redução		0,0% Estável	100,09	46,71	7 0,48	4,8	14,0				0
Saboeiro		0,0% Estável		-54,9% Redução		-100,0% Redução	145,50	44,28	7 1,02	6,1	15,4				0
Salitre		-100,0% Redução		-75,0% Redução		0,0% Estável	6,08	60,85	10 1,38	9,3	13,1				0
Santana do Cariri		0,0% Estável		-33,3% Redução		0,0% Estável	45,40	85,12	15 1,51	9,5	12,8				0
Tarrafas		80,0% Aumento		177,3% Aumento		0,0% Estável	683,40	100,83	9 1,80	7,8	12,7				0
Umari		200,0% Aumento		-83,8% Redução		-100,0% Redução	77,63	38,81	4 1,30	14,0	24,0				0
Várzea Alegre		120,0% Aumento		-41,5% Redução		-100,0% Redução	186,71	81,07	35 1,24	14,8	21,1				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, 28 de agosto de 2021* (PARTE V)

Município	CENÁRIO							PERFIL DOS ÓBITOS								
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna	
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31										
Alto Santo		100,0% Aumento		60,0% Aumento		100,0% Aumento	46,79	122,84	21	1,50	11,4	18,0				0
Aracati		166,7% Aumento		-34,5% Redução		0,0% Estável	25,65	137,68	102	1,83	11,2	20,0				1
Ererê		300,0% Aumento		-40,0% Redução		0,0% Estável	83,21	83,21	7	1,75	22,2	31,5				0
Fortim		0,0% Estável		40,0% Aumento		0,0% Estável	42,80	152,84	25	1,22	12,2	18,8				0
Icapuí		-44,4% Redução		27,3% Aumento		0,0% Estável	70,69	100,99	20	1,06	12,4	20,0				0
Iracema		0,0% Estável		140,0% Aumento		-100,0% Redução	84,35	154,64	22	1,53	10,6	16,0				0
Itaíçaba		200,0% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	25,68	205,47	16	1,35	5,6	11,8				0
Jagaretama		0,0% Estável		140,0% Aumento		0,0% Estável	66,29	132,58	25	2,34	11,5	15,6				0
Jaguaribara		100,0% Aumento		40,0% Aumento		0,0% Estável	123,25	132,05	15	1,97	15,0	20,2				0
Jaguaribe		-33,3% Redução		-42,0% Redução		0,0% Estável	83,50	118,06	41	1,51	12,8	19,0				0
Jaguaruana		-100,0% Redução		-37,5% Redução		-100,0% Redução	14,72	114,82	39	1,57	13,6	22,5				1
Limoeiro do Norte		-60,0% Redução		-67,7% Redução		100,0% Aumento	16,87	168,70	101	1,86	12,1	19,2				0
Morada Nova		100,0% Aumento		58,3% Aumento		0,0% Estável	30,61	169,17	107	1,70	14,1	21,0				1
Palhano		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	203,25	19	1,56	10,5	15,7				0
Pereiro		0,0% Estável		-75,0% Redução		0,0% Estável	18,43	110,56	18	1,14	9,7	16,8				0
Potiretama		0,0% Estável		-60,0% Redução		0,0% Estável	31,25	78,13	5	0,80	17,8	22,0				0
Quixerê		0,0% Estável		-81,3% Redução		100,0% Aumento	13,63	149,95	33	1,18	11,7	17,4				0
Russas		-4,8% Redução		-6,3% Redução		-100,0% Redução	39,02	156,08	120	1,94	12,0	21,0				1
São João do Jaguaribe		300,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	65,01	5	0,87	14,0	23,8				0
Tabuleiro do Norte		-100,0% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	3,26	149,86	47	1,43	7,2	14,6				1

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Sertão Central, 28 de agosto de 2021* (PARTE VI)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS											
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab.	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna			
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31												
Aluaba		-57,1% Redução		-50,0% Redução		0,0% Estável	17,34		40,46	0,94		5,0		22,7				0
Arneiroz		100,0% Aumento		-50,0% Redução		0,0% Estável	12,76		140,38	1,82		6,9		17,2				0
Banabuiú		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	16,53		99,17	1,08		17,5		19,8				0
Boa Viagem		25,0% Aumento		-35,0% Redução		0,0% Estável	47,76		139,60	2,82		9,5		18,8				0
Canindé		120,0% Aumento		-42,3% Redução		100,0% Aumento	19,22		156,31	4,01		13,4		18,9				0
Caridade		-50,0% Redução		-66,7% Redução		0,0% Estável	4,46		151,60	2,61		8,2		15,9				0
Choró		100,0% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	14,84		81,63	1,45		10,8		16,0				0
Ibaretama		0,0% Estável		-40,0% Redução		0,0% Estável	45,06		127,66	1,65		7,7		16,2				1
Ibicuitinga		0,0% Estável		500,0% Aumento		-100,0% Redução	144,94		96,63	0,97		13,3		19,3				0
Itatira		-62,5% Redução		-45,5% Redução		-100,0% Redução	28,87		72,16	1,42		16,9		14,9				0
Madalena		100,0% Aumento		-21,7% Redução		-100,0% Redução	90,42		60,28	1,52		12,3		18,5				0
Milhã		0,0% Estável		-79,3% Redução		100,0% Aumento	45,31		151,05	1,71		15,6		21,1				0
Parambu		-100,0% Redução		-7,7% Redução		-100,0% Redução	38,22		117,84	3,79		12,6		19,1				0
Paramoti		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	0,00		111,45	1,74		18,2		26,0				0
Pedra Branca		100,0% Aumento		-9,1% Redução		0,0% Estável	23,17		71,83	3,52		12,2		18,8				0
Quixadá		225,0% Aumento		7,7% Aumento		-100,0% Redução	64,28		123,97	1,96		16,2		18,2				0
Quixeramobim		33,3% Aumento		-12,2% Redução		100,0% Aumento	45,52		146,69	1,66		12,5		19,1				0
Senador Pompeu		100,0% Aumento		33,3% Aumento		-100,0% Redução	15,00		168,77	3,11		12,2		20,2				0
Solonópole		-100,0% Redução		-47,4% Redução		0,0% Estável	54,67		92,94	2,17		10,7		17,6				0
Tauá		-55,6% Redução		-46,0% Redução		0,0% Estável	116,21		184,56	2,02		11,3		18,8				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 28 de agosto de 2021* (PARTE VII)

Município	CENÁRIO							PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31									
Acará		500,0% Aumento		142,9% Aumento		-100,0% Redução	27,18	84,72	53	10,8	16,6				1
Alcântaras		-50,0% Redução		-58,3% Redução		0,0% Estável	86,74	156,13	18	14,3	20,6				0
Ararendá		200,0% Aumento		150,0% Aumento		0,0% Estável	45,87	119,26	13	7,4	16,0				0
Barroquinha		-100,0% Redução		200,0% Aumento		0,0% Estável	20,01	33,36	5	12,2	17,8				0
Bela Cruz		0,0% Estável		-50,0% Redução		-100,0% Redução	3,07	150,34	49	9,3	15,7				0
Camocim		300,0% Aumento		-5,6% Redução		0,0% Estável	26,81	127,74	81	10,9	16,8				0
Cariré		0,0% Estável		-53,8% Redução		0,0% Estável	31,91	132,96	26	15,0	21,4				0
Carnaubal		33,3% Aumento		-66,7% Redução		-100,0% Redução	22,54	107,06	19	7,3	14,4				0
Catunda		100,0% Aumento		-64,3% Redução		0,0% Estável	95,81	86,23	9	7,8	15,0				0
Chaval		100,0% Aumento		-66,7% Redução		0,0% Estável	15,33	99,64	13	12,7	13,8				1
Coreaú		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	219,28	51	13,5	17,8				1
Crateús		-7,4% Redução		-39,0% Redução		100,0% Aumento	48,01	160,04	121	11,9	18,0				0
Croatá		100,0% Aumento		-40,0% Redução		0,0% Estável	50,02	66,69	12	9,5	18,2				0
Cruz		-50,0% Redução		136,4% Aumento		0,0% Estável	107,75	178,19	43	8,9	15,7				0
Forquilha		-57,9% Redução		-42,9% Redução		0,0% Estável	33,10	190,33	46	12,6	20,4				0
Frecheirinha		-29,4% Redução		-58,8% Redução		0,0% Estável	50,88	65,42	9	7,2	17,0				0
Graça		100,0% Aumento		400,0% Aumento		0,0% Estável	64,84	25,94	4	13,8	18,3				0
Granja		0,0% Estável		-88,9% Redução		0,0% Estável	1,83	78,57	44	7,1	14,6				0
Groaíras		-62,5% Redução		-25,0% Redução		0,0% Estável	81,26	135,43	15	10,8	16,9				0
Guaraciaba do Norte		300,0% Aumento		125,0% Aumento		0,0% Estável	22,66	73,02	29	8,7	19,5				0
Hidrolândia		-100,0% Redução		50,0% Aumento		-100,0% Redução	44,22	73,70	15	12,6	18,3				0
Ibiapina		50,0% Aumento		42,9% Aumento		0,0% Estável	40,01	72,01	18	10,4	15,7				0
Independência		300,0% Aumento		-44,1% Redução		-100,0% Redução	236,93	133,75	35	11,6	19,8				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 28 de agosto de 2021* (PARTE VIII)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS								
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por 100 mil hab. SE 32 e 33	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 32 a SE 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31									
Ipaporanga		0,0% Estável		-64,3% Redução		0,0% Estável	43,15	129,46	15	8,0	13,5				0
Ipu		100,0% Aumento		-45,5% Redução		0,0% Estável	14,33	90,75	39	10,7	15,0				0
Ipueiras		550,0% Aumento		343,9% Aumento		0,0% Estável	476,38	68,05	26	14,3	20,1				0
Irauçuba		100,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	62,49	15	13,5	18,7				0
Itarema		100,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	43,43	18	12,6	21,4				0
Jijoca de Jericoacoara		0,0% Estável		47,1% Aumento		-100,0% Redução	127,64	102,11	20	11,1	18,3				0
Marco		-50,0% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	0,00	70,04	19	10,5	14,6				0
Martinópolis		0,0% Estável		-80,0% Redução		0,0% Estável	8,97	152,56	17	10,6	14,3				0
Massapê		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	62,46	24	13,0	18,6				0
Meruoca		-33,3% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	86,49	13	16,4	23,7				0
Monsenhor Tabosa		20,0% Aumento		700,0% Aumento		0,0% Estável	93,20	145,63	25	8,2	15,8				0
Moraújo		-100,0% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	172,63	15	12,3	23,1				0
Morrinhos		-100,0% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	8,95	98,42	22	12,9	20,5				0
Mucambo		7,7% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	13,81	131,17	19	11,7	20,9				0
Nova Russas		100,0% Aumento		-56,7% Redução		0,0% Estável	40,30	142,58	46	8,2	16,9				0
Novo Oriente		0,0% Estável		40,0% Aumento		0,0% Estável	24,51	77,04	22	10,8	17,2				0
Pacujá		0,0% Estável		-7,7% Redução		0,0% Estável	192,12	80,05	5	9,8	10,6				0
Pires Ferreira		0,0% Estável		366,7% Aumento		0,0% Estável	129,00	27,64	3	3,0	17,0				0
Poranga		177,8% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	145,94	56,75	7	5,8	11,4				0
Quiterianópolis		-50,0% Redução		-83,3% Redução		-100,0% Redução	4,76	171,43	36	10,0	16,9				1
Reriutaba		-100,0% Redução		-54,7% Redução		0,0% Estável	126,68	52,78	10	15,3	22,9				0
Santa Quitéria		0,0% Estável		-7,7% Redução		0,0% Estável	27,46	107,56	47	12,1	18,7				0
Santana do Acaraú		0,0% Estável		-41,7% Redução		-50,0% Redução	43,46	173,83	56	8,0	15,9				1

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 28 de agosto de 2021* (PARTE IX)

Município	CENÁRIO							PERFIL DOS ÓBITOS							
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por	Taxa de Mortalidade	Óbitos Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade mater
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 ↔ SE 30 e 31	100 mil hab. SE 32 e 33								
São Benedito		-30,2% Redução		-54,1% Redução		0,0% Estável	59,64	59,64	28 1,10	10,0	16,1				0
Senador Sá		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	92,68	92,68	7 0,94	18,6	26,3				0
Sobral		-22,2% Redução		-39,3% Redução		-80,0% Redução	39,68	199,86	414 2,95	14,6	21,2				0
Tamboril		0,0% Estável		-70,6% Redução		-100,0% Redução	19,43	244,84	63 2,98	12,5	17,7				0
Tianguá		150,0% Aumento		-56,6% Redução		0,0% Estável	43,92	118,45	89 1,67	11,1	19,6				1
Ubajara		-75,0% Redução		-9,1% Redução		0,0% Estável	28,96	26,06	9 1,10	11,1	21,0				0
Uruoca		1100,0% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	7,27	101,72	14 1,38	11,1	20,8				0
Varjota		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	43,55	59,89	11 0,83	9,3	14,6				0
Viçosa do Ceará		-50,0% Redução		-44,4% Redução		-100,0% Redução	33,14	155,75	94 3,15	8,7	16,8				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, Ceará, 28 de agosto de 2021* (PARTE X)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS								
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Casos novos por	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 <> SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 <> SE 30 e 31	SE 32 a SE 33	SE 32 e 33 <> SE 30 e 31	100 mil hab.								
Ceará		7,3% Aumento		-26,1% Redução		-45,8% Redução	46,11	146,95	2,30	12,8	19,8				32

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 31/08/2021 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



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DA SAÚDE