

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Doença pelo novo
Coronavírus
(COVID-19)

Nº51

Ceará – 12/11/2020



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Saúde

RESUMO DA SEMANA



No Ceará, foram confirmados 278.717 casos de COVID-19 até 04/11/2020 – Semana Epidemiológica 45 (aumento de 1,3% no total de casos). Na SE 45, foram confirmados 1.338 novos casos e 16 óbitos (redução de 23,4% e 60,0%, respectivamente ao registrado na SE 44). Na análise de variação entre as SE 41/42 e 43/44, o interior do Estado, apesar de diferentes cenários entre as regiões, apresentou redução de casos e óbitos para COVID-19 registrados (respectivamente **-20,1%** e **-17,4%**). Na mesma análise, a capital apresentou aumento de casos e óbitos registrados (**58,2%** e **28,6%**, respectivamente).



Na Região de Saúde de Fortaleza, foram confirmados 900 novos casos (redução de 18,2%) e 7 óbitos confirmados na última semana (mantendo). Na região Norte, 117 novos casos (redução de 31,2%) e 3 óbitos (redução de 72,7%). No Cariri, foram 156 novos casos (redução de 50,3%) e 5 óbitos (redução de 70,6%). No Litoral Leste, 74 casos novos (redução de 1,3%) e 2 óbitos (aumento de 50%). No Sertão Central, 55 casos novos (redução de 37,5%) e nenhum óbito.



As Áreas Descentralizadas de Saúde (ADS) **Fortaleza (57,3%)**, **Maracanaú (57,7%)**, **Baturité (2,2%)**, **Itapipoca (6,1%)**, **Aracati (48,4%)**, **Russas (11,0%)**, **Acaraú (57,7%)**, **Tauá (1,7%)**, **Camocim (39,1%)** e **Cascavel (17,2%)** apresentaram incremento de casos confirmados entre as SE 41/42 e 43/44.

As ADS de **Fortaleza**, **Maracanaú**, **Quixadá**, **Limoeiro do Norte**, **Acaraú**, **Camocim**, **Iguatu** e **Juazeiro do Norte** apresentaram incremento de óbitos no mesmo período. **Itapipoca**, **Crateús Icó** e **Brejo Santo** mantêm o mesmo número de ocorrências. **Aracati** não registraram óbitos.

- Apenas o município de **Antonina do Norte** não registra óbitos por COVID-19.

- A taxa de mortalidade no Estado passou de 103,4 para 103,9 óbitos por 100 mil hab. em sete dias, com destaque para as ADS de **Crateús (73,6)** e **Caucaia (100,1)**, que apresentaram incremento de 4,7% e 1,6%, respectivamente.



Devido à instabilidade nos sistemas oficiais do DATASUS identificada entre os dias 05/11 a 09/11/20, os dados deste boletim poderão estar sujeitos a sub-registro.

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
Sarah Mendes D'Angelo

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



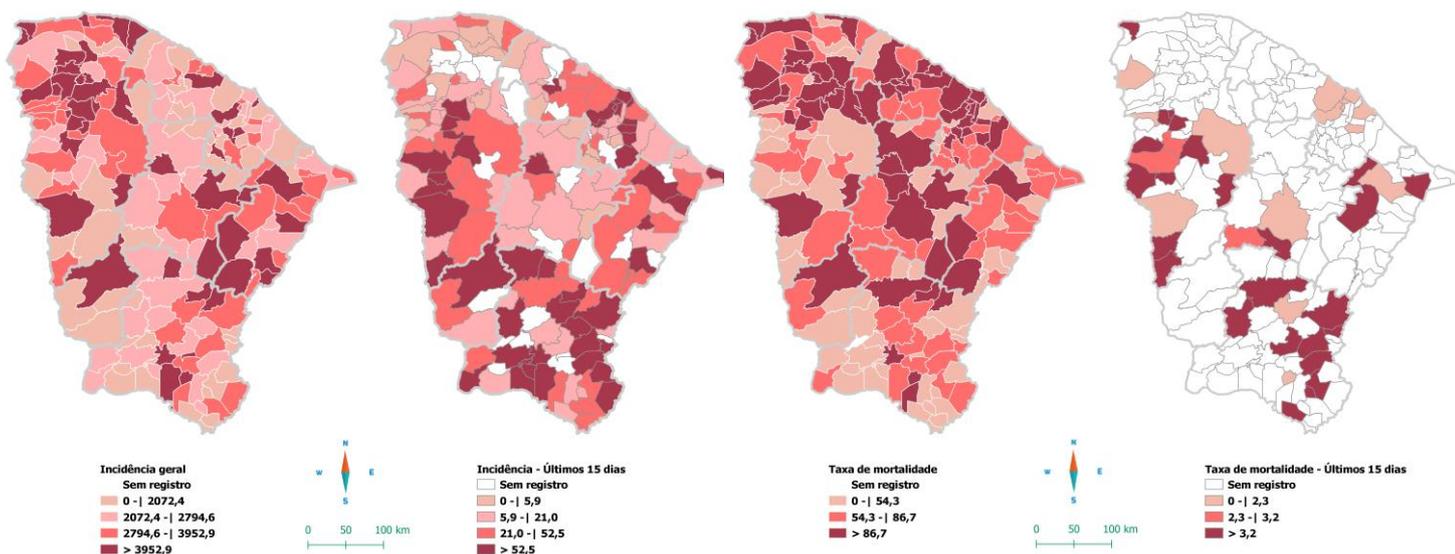
GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Saúde

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

No Ceará, até 07 de novembro de 2020 (SE 45), foram confirmados 278.717 casos de COVID-19, um acréscimo de 1,3% no total de casos. Para todos os casos confirmados foram considerados resultados de laboratórios públicos e privados, critérios laboratorial, clínico-epidemiológico e clínico-imagem. Dos casos confirmados, 57.461 (20,6%) são residentes na capital e os demais no interior e região metropolitana do Estado. Foram confirmados 9.433 óbitos pela doença no Estado, representando uma letalidade de 3,4% (Tabela 1). As análises de incremento/redução consideraram o intervalo entre as SE 41 e 44 (duas quinzenas), acreditando ser este o período mais recente menos sujeito ao atraso na digitação das notificações, mais acentuada nas últimas semanas devido à instabilidade dos sistemas oficiais.

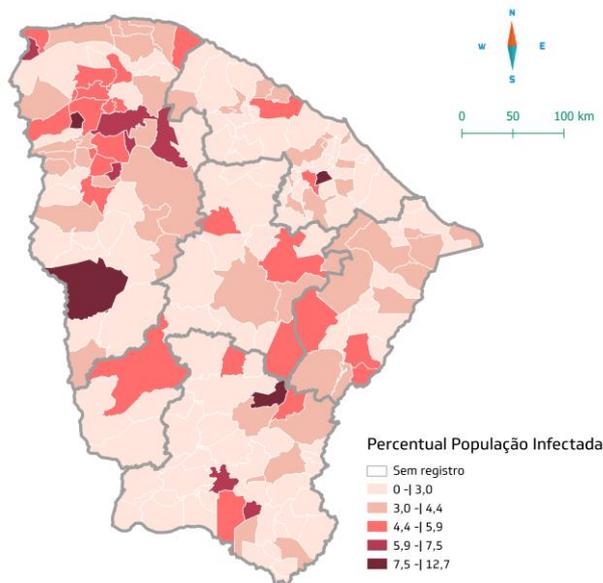
Mapa 1. Incidência dos casos confirmados acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 07 de novembro de 2020*

Mapa 2. Taxa de mortalidade por COVID-19 acumulada e últimos 15 dias, segundo município de residência, Ceará, 07 de novembro de 2020*



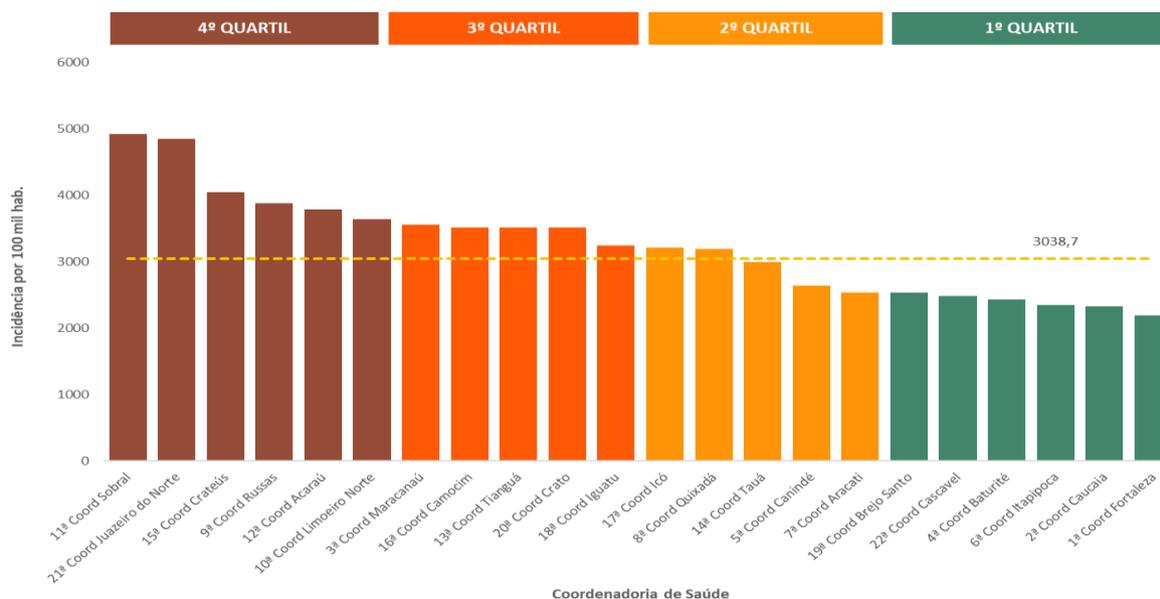
Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados 10/11/2020 às 09h.

Mapa 3. Proporção de acometidos por COVID-19, segundo município de residência, Ceará, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS VE e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 1. Incidência de casos confirmados de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde, Ceará, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

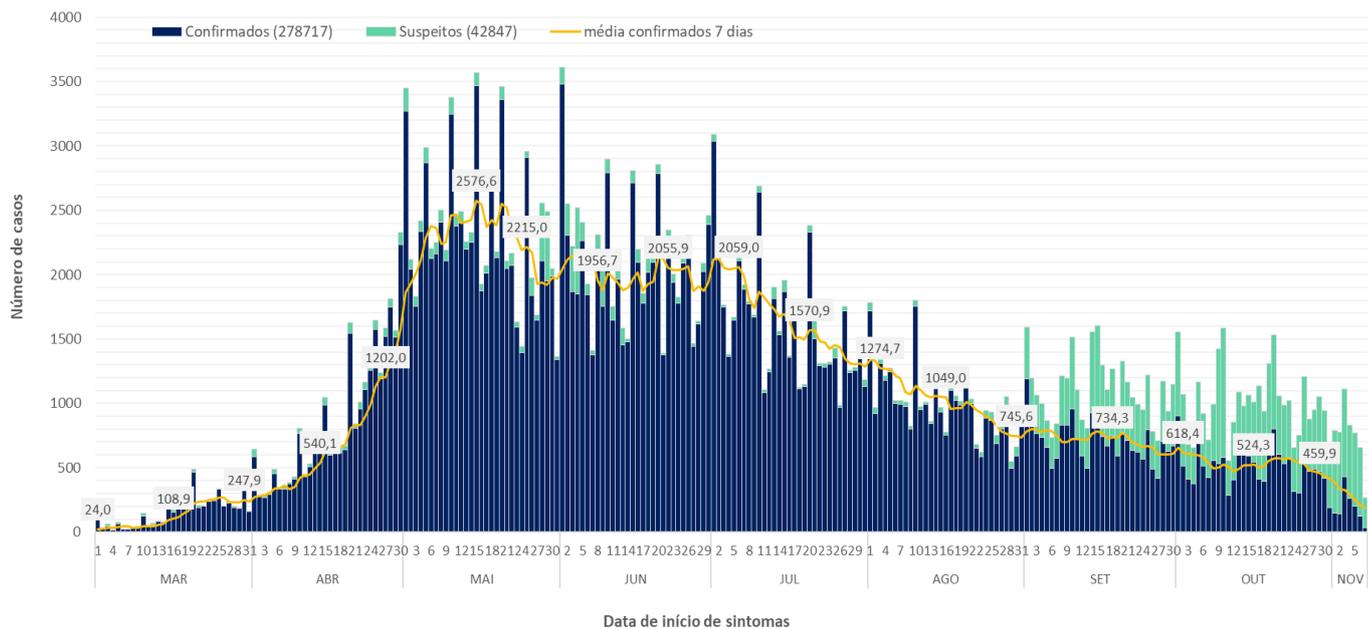
Quadro 1. Incremento/redução dos casos e óbitos confirmados de COVID-19, nas SE 41 a 44, segundo Área Descentralizada de Saúde de residência, Ceará, 2020*

Área Descentralizada de Saúde	CASOS (n)			ÓBITOS (n)		
	SE 41 e 42	SE 43 e 44	Incremento / Redução	SE 41 e 42	SE 43 e 44	Incremento / Redução
1ª Coord Fortaleza	1428	2246	57,3% ↑	14	20	42,9% ↑
2ª Coord Caucaia	222	209	-5,9% ↓	6	2	-66,7% ↓
3ª Coord Maracanaú	284	448	57,7% ↑	2	3	50,0% ↑
4ª Coord Baturité	46	47	2,2% ↑	2	0	-100,0% ↓
5ª Coord Canindé	191	97	-49,2% ↓	4	2	-50,0% ↓
6ª Coord Itapipoca	49	52	6,1% ↑	1	1	0,0% ↔
7ª Coord Aracati	31	46	48,4% ↑	0	0	(--)
8ª Coord Quixadá	167	103	-38,3% ↓	5	7	40,0% ↑
9ª Coord Russas	163	181	11,0% ↑	9	4	-55,6% ↓
10ª Coord Limoeiro Norte	298	171	-42,6% ↓	0	3	(--)
11ª Coord Sobral	428	377	-11,9% ↓	8	7	-12,5% ↓
12ª Coord Acaraú	26	41	57,7% ↑	0	1	(--)
13ª Coord Tinguá	293	117	-60,1% ↓	7	4	-42,9% ↓
14ª Coord Tauá	232	236	1,7% ↑	9	5	-44,4% ↓
15ª Coord Crateús	738	410	-44,4% ↓	12	12	0,0% ↔
16ª Coord Camocim	23	32	39,1% ↑	1	3	200,0% ↑
17ª Coord Icó	476	308	-35,3% ↓	8	8	0,0% ↔
18ª Coord Iguatu	666	410	-38,4% ↓	9	11	22,2% ↑
19ª Coord Brejo Santo	380	295	-22,4% ↓	4	4	0,0% ↔
20ª Coord Crato	497	467	-6,0% ↓	15	2	-86,7% ↓
21ª Coord Juazeiro do Norte	283	199	-29,7% ↓	11	12	9,1% ↑
22ª Coord Cascavel	238	279	17,2% ↑	2	1	-50,0% ↓

Fonte: eSUS notifica e Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

O quadro 1 mostra o incremento/redução, em percentual, dos casos e óbitos confirmados de COVID-19 ocorridos nas SE 43 e 44 em relação aos ocorridos nas SE 41 e 42. O atraso na digitação dos casos pode comprometer diretamente esta análise, por este motivo a SE 45 não foi considerada.

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

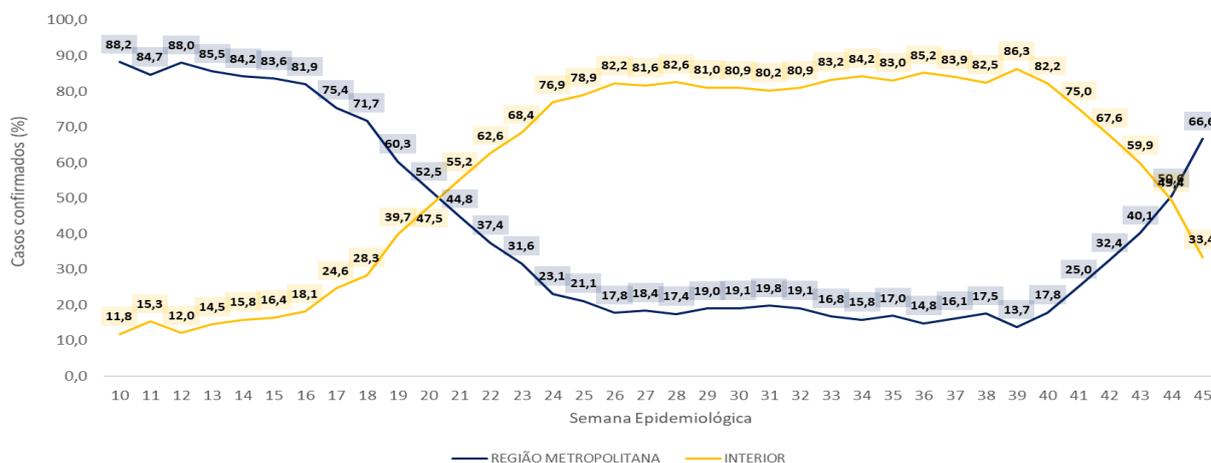


Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 04/11/20 às 09h.

A curva epidemiológica dos casos de COVID-19 mostra três momentos. Houve aumento no número de casos suspeitos a partir do dia 04 de março de 2020, atingindo o primeiro pico no dia 20 de março. Entre a última semana de abril e o dia 20 de maio ocorreu o pico de COVID-19 no Estado, quando atingiu a maior média de casos confirmados (2.576,6), ocorrendo em seguida redução discreta até ao final do mês. Na primeira semana de junho, observa-se novo aumento na média de casos, com o dia 1º registrando o maior número de casos confirmados de todo o período (3.479) e uma estabilização, sugerindo a manutenção de cadeias de transmissão no Ceará, resultante do processo de interiorização da doença. No mês de julho houve redução de 39,2% na média de casos confirmados. Em agosto, a média de 7 dias teve uma redução de 45,1% entre os dias 1º e 31. No mês de setembro, apesar da redução de 22,1% entre os dias 1º e 30, a primeira quinzena já não demonstrou redução (+0,3%), o que pode estar associado ao atraso das notificações e confirmações dos casos. No decorrer do mês de outubro, apesar da redução de 20,6%, o Estado registrou média de casos superior há 14 dias atrás dos dias 21 a 26/10.

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



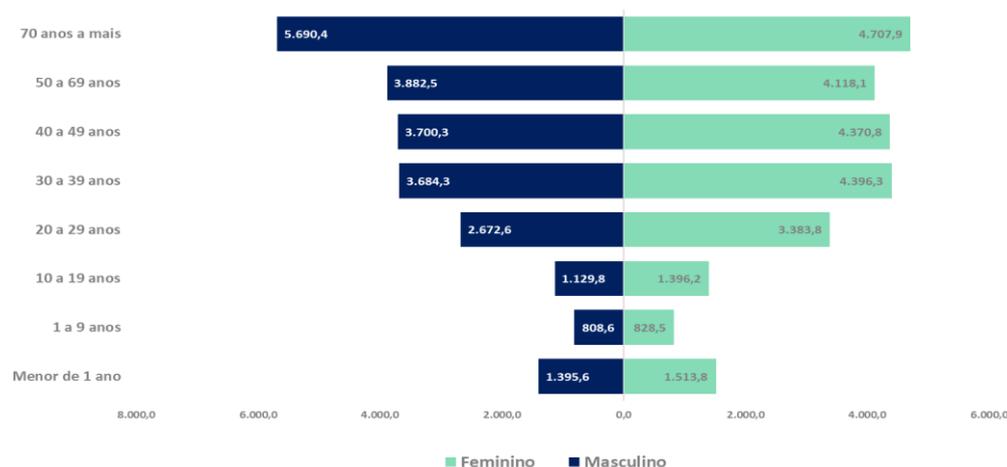
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 04/11/20 às 09h.

Tabela 2. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	FEMININO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	944	0,8	977	0,6	1.921	0,7
1 a 9 anos	4.833	3,9	4.732	3,1	9.565	3,4
10 a 19 anos	8.229	6,6	9.808	6,4	18.037	6,5
20 a 29 anos	21.789	17,6	27.851	18,1	49.640	17,9
30 a 39 anos	26.489	21,4	33.764	22,0	60.253	21,7
40 a 49 anos	20.742	16,8	27.034	17,6	47.776	17,2
50 a 69 anos	27.668	22,3	34.477	22,5	62.145	22,4
70 anos a mais	13.135	10,6	14.870	9,7	28.005	10,1
TOTAL	123.829	44,6	153.513	55,4	277.342	100,0

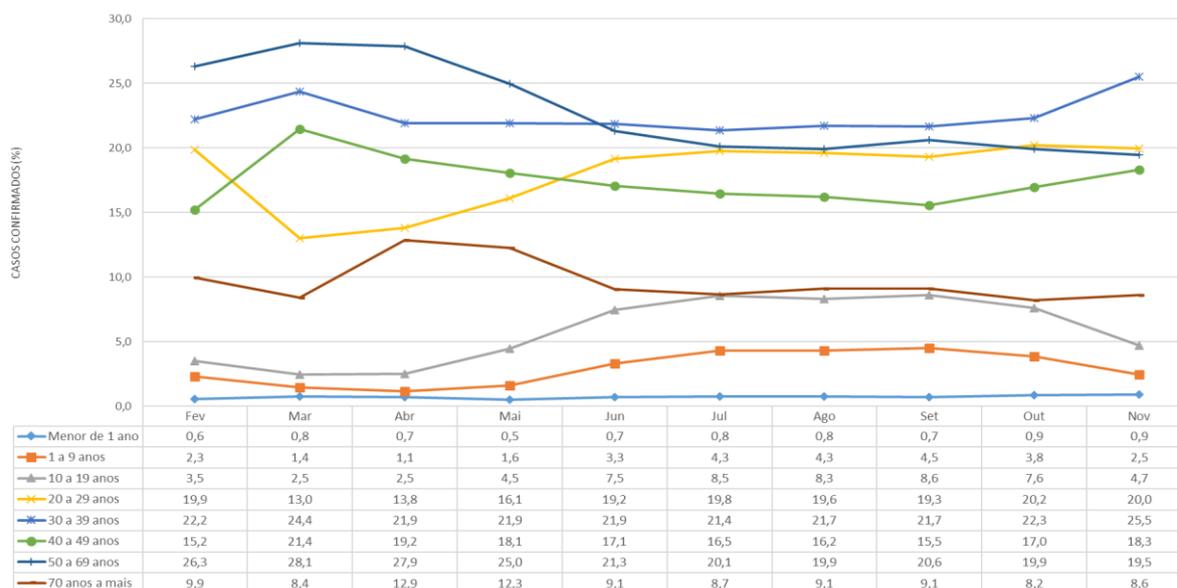
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h. *OBS: Mil trezentos e setenta e cinco registros aguardam informação de idade.

Figura 4. Incidência de casos confirmados de COVID-19, por 100 mil habitantes, segundo sexo e faixa etária, Ceará, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 5. Distribuição do casos confirmados de COVID-19, segundo faixa etária e mês de início de sintomas, Ceará, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

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

No Ceará, até 07 de novembro de 2020, foram notificados 41.363 casos de SRAG no SIVEP-Gripe. Destes, 34.237 (82,7%) já foram investigados e 7.136 (17,2%) encontram-se em investigação. Dentre os casos de SRAG já investigados, 23.131 (67,5%) foram coronavírus, 10.744 (31,3%) não tiveram a etiologia especificada mesmo depois da investigação laboratorial, 162 (0,5%) foram influenza, 133 (0,4%) foram outros vírus respiratórios e 60 (0,2%) foram outros agentes etiológicos.

Tabela 3. Distribuição dos casos de SRAG por coronavírus, hospitalizados, segundo sexo e faixa etária, Ceará, 2020*

FAIXA ETÁRIA	FEMININO		MASCULINO		TOTAL	
	n	%	n	%	n	%
Menor de 1 ano	46	0,5	93	0,71	139	0,6
1 a 4 anos	59	0,6	66	0,50	125	0,5
5 a 9 anos	33	0,3	35	0,27	68	0,3
10 a 19 anos	166	1,7	110	0,84	276	1,2
20 a 29 anos	455	4,5	400	3,06	855	3,7
30 a 39 anos	716	7,1	1.072	8,20	1.788	7,7
40 a 49 anos	841	8,4	1.533	11,73	2.374	10,3
50 a 59 anos	1.351	13,4	2.186	16,72	3.537	15,3
60 a 69 anos	1.825	18,1	2.508	19,18	4.333	18,7
70 a 79 anos	2.229	22,2	2.646	20,24	4.875	21,1
80 a 89 anos	1.771	17,6	1.919	14,68	3.690	16,0
90 anos e mais	565	5,6	506	3,87	1.071	4,6
TOTAL	10.057	43,5	13.074	56,5	23.131	100,0

Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 45, em 11/11/2020 às 11:00h.

Tabela 4. Distribuição dos casos de SRAG por coronavírus, hospitalizados, segundo sexo e sinais e sintomas, Ceará, 2020*

Sinais e sintomas	F	%	M	%	Total Geral	%
Desconforto respiratório	5.169	42,6	6.979	57,4	12.148	52,5
Dispneia	7.307	42,7	9.818	57,3	17.125	74,0
Dor de garganta	1.518	43,3	1.984	56,7	3.502	15,1
Febre	6.665	41,5	9.407	58,5	16.072	69,5
Queda de saturação	4.945	42,8	6.614	57,2	11.559	50,0
Tosse	6.992	42,5	9.445	57,5	16.437	71,1

Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados até à SE 45, em 11/11/2020 às 11:00h.

Tabela 5. Distribuição dos casos de SRAG por coronavírus, hospitalizados, segundo sexo e doenças prévias ou condições associadas, Ceará, 2020*

Doenças prévias ou associadas	F	%	M	%	Total Geral	%
Diabetes	3.016	48,3	3.229	51,7	6.245	27,0
Doença cardiovascular	3.407	45,9	4.009	54,1	7.416	32,1
Doença neurológica	369	47,6	406	52,4	775	3,4
Doença renal crônica	345	41,2	493	58,8	838	3,6
Imunodepressão	237	47,1	266	52,9	503	2,2
Obesidade	321	47,8	351	52,2	672	2,9
Pneumopatia	246	49,0	256	51,0	502	2,2

Fonte: SIVEP_GRIPE *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 07/11/2020, às 11:00h.

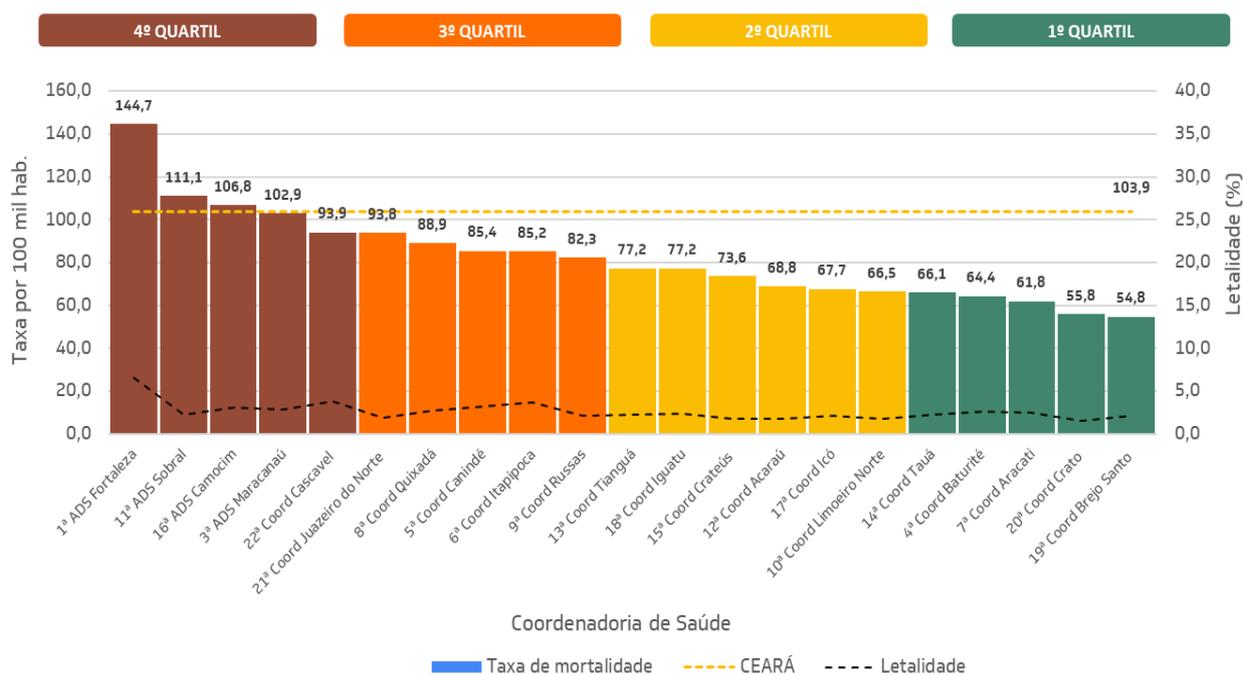
4. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

Até 07 de novembro de 2020, foram confirmados 9.433 óbitos por COVID-19 no Estado, sendo 9.427 (99,9%) em residentes, representando um incremento de 0,5% em sete dias. Cento e oitenta e três (99,4%) municípios do Ceará confirmaram óbitos, sem acréscimos em relação ao último boletim semanal.

Os óbitos por COVID-19 ocorreram, na sua maioria (78,1%), em pessoas de 60 anos ou mais (mediana de 73; idades entre 1 dia e 110 anos) e no sexo masculino (57,9%), 6.735 (71,4%) apresentavam doenças crônicas pré-existentes, 12 (0,13%) estavam gestantes e 16 (0,17%) 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 7,2 dias. A média de dias de internação foi de 10,2 dias, variando de 1 a 152 dias. Duzentos e sessenta e um (2,8%) 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 16,7 dias (Tabela 1). Considerando o local do óbito, 474 (5,0%) ocorreram no domicílio.

Até à SE 45, foram descartados 1.982 óbitos suspeitos de COVID-19 e 591 permanecem em investigação.

Figura 8. Taxa de mortalidade por 100 mil e letalidade de COVID-19 segundo Área Descentralizada de Saúde, Ceará, 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados até à SE 45 em 10/11/2020.

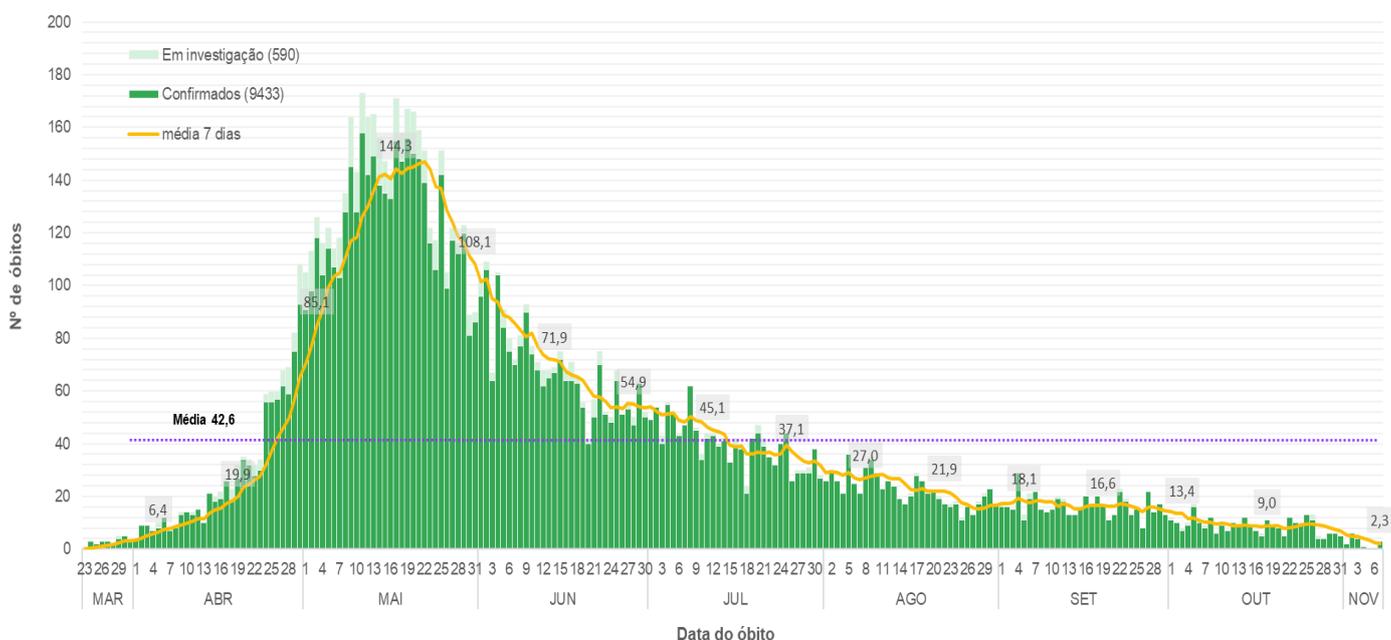
As ADS de Crateús e Caucaia registraram os maiores incrementos na taxa de mortalidade acumulada, nos últimos sete dias, com 4,7% e 1,6%, respectivamente. As ADS de Fortaleza e Maracanaú registraram os menores aumentos (0,3% e 0,2%, respectivamente) na taxa de mortalidade. Aracati, Baturité, Brejo Santo, Canindé, Cascavel, Itapipoca, Juazeiro do Norte, Limoeiro do Norte e Tauá não registraram óbitos na última semana.

4. ÓBITOS POR COVID-19 NO CEARÁ

No Ceará, nos meses de abril a 07 de novembro, ocorreram, em média, 42,6 óbitos (mediana 26,0; mínimo 0 e máximo 158) por COVID-19 por dia. O mês de maio apresentou maior média de 7 dias (146,9 óbitos). O maior número de óbitos ocorreu no dia 11 de maio, com 158 (1,7%) óbitos. A média de óbitos/dia nos meses de maio a outubro foi de 124,7; 66,9; 39,7; 22,3; 16,3 e 8,7, respectivamente.

Verifica-se uma redução na média de óbitos acentuada a partir da última semana de maio, com uma redução de 63,4% entre 22/05 e 30/06/2020. No mês de julho (de 1 a 31/07) observa-se uma redução de 41,1% na média móvel de 7 dias e, em agosto entre os dias 1º e 31, essa redução foi de 42,6% (Figura 9). No mês de setembro, observa-se uma estabilização na média de óbitos dos 7 dias, apesar de existir variação negativa (redução) em relação à 14 dias atrás em quase todo o período analisado, os dias de 8 a 12, 28 e 29 de setembro obtiveram a média de óbitos superior à registrada 14 dias atrás. Em outubro, preliminarmente, observa-se redução diária na média de óbitos (-38,0% entre os dias 1º e 15; -51,0% entre os 1º e 31), porém, os dias 26 e 27 de outubro já apresentam média superior à registrada 14 dias atrás.

Figura 9. Distribuição dos óbitos por COVID-19 segundo data do óbito, Ceará, 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/20 às 09h.

Tabela 6. Óbitos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, Ceará, 07 de novembro de 2020*

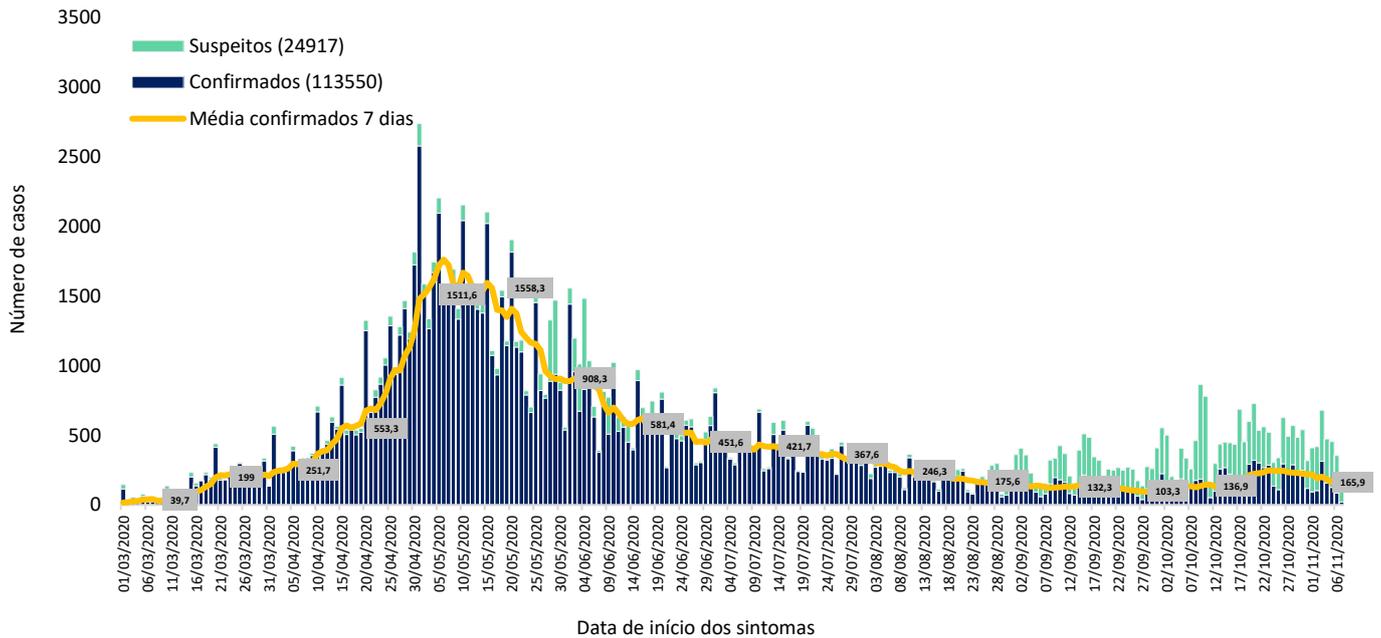
FAIXA ETÁRIA	MASCULINO				FEMININO			
	n	%	Incid.	Letal.	n	%	Incid.	Letal.
Menor de 1 ano	9	0,2	13,3	1,0	13	0,3	20,1	1,3
1 a 9 anos	7	0,1	1,2	0,1	8	0,2	1,4	0,2
10 a 19 anos	19	0,3	2,6	0,2	14	0,4	2,0	0,1
20 a 29 anos	59	1,1	7,2	0,3	44	1,1	5,3	0,2
30 a 39 anos	180	3,3	25,0	0,7	114	2,9	14,8	0,3
40 a 49 anos	352	6,4	62,8	1,7	191	4,8	30,9	0,7
50 a 69 anos	1.749	32,0	245,4	6,3	1.084	27,3	129,5	3,1
70 anos a mais	3.088	56,5	1337,8	23,5	2.502	63,0	792,1	16,8
TOTAL	5.463	57,9	123,3	4,4	3.970	42,1	84,5	2,6

Fonte: eSUS notifica, Sivep-gripe e Saúde Digital. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 04/11/2020 às 09h.

5. CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DAS REGIÕES DE SAÚDE DO CEARÁ

5.1 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE FORTALEZA

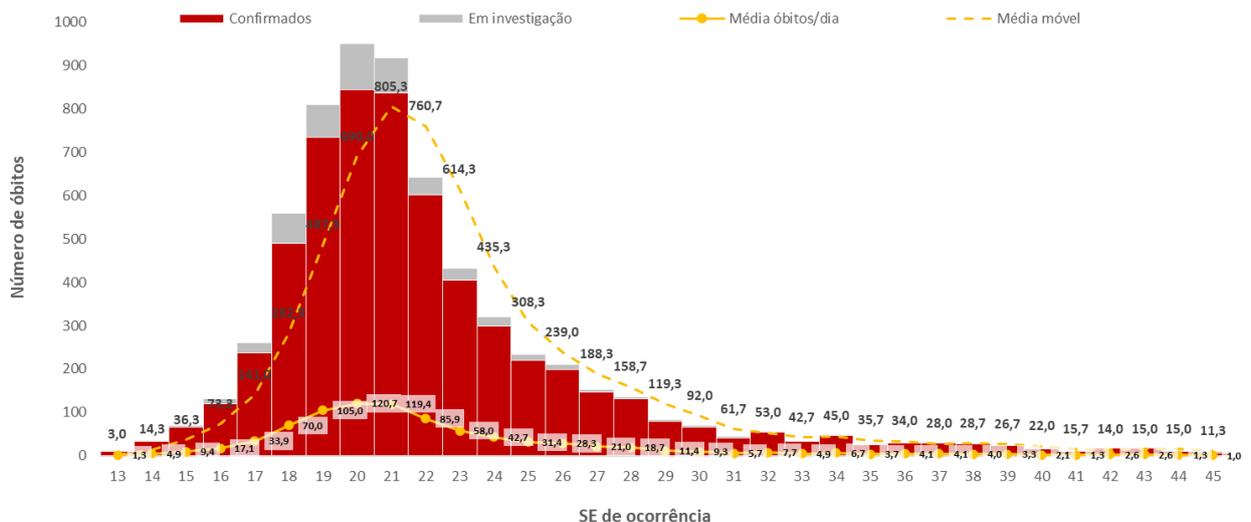
Figura 10. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Fortaleza, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

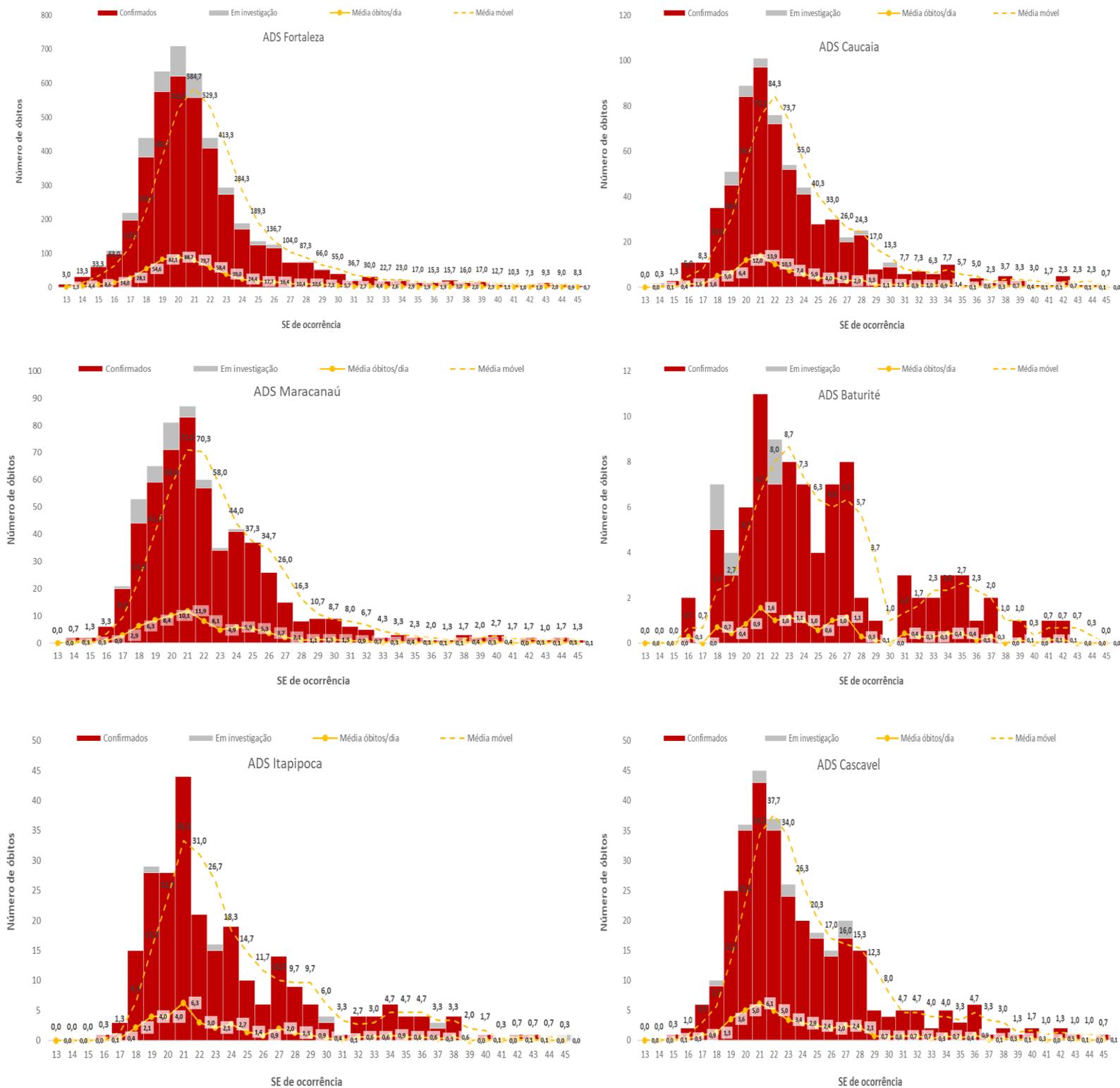
A Região de Saúde de Fortaleza foi a que registrou o maior número de casos e óbitos em todo o período, até 07 de novembro de 2020 foram 113.550 confirmados (representando um acréscimo de 1,7% no total de casos) e 5.905 óbitos.

Figura 11. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Fortaleza, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 12. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Fortaleza, 07 de novembro de 2020*



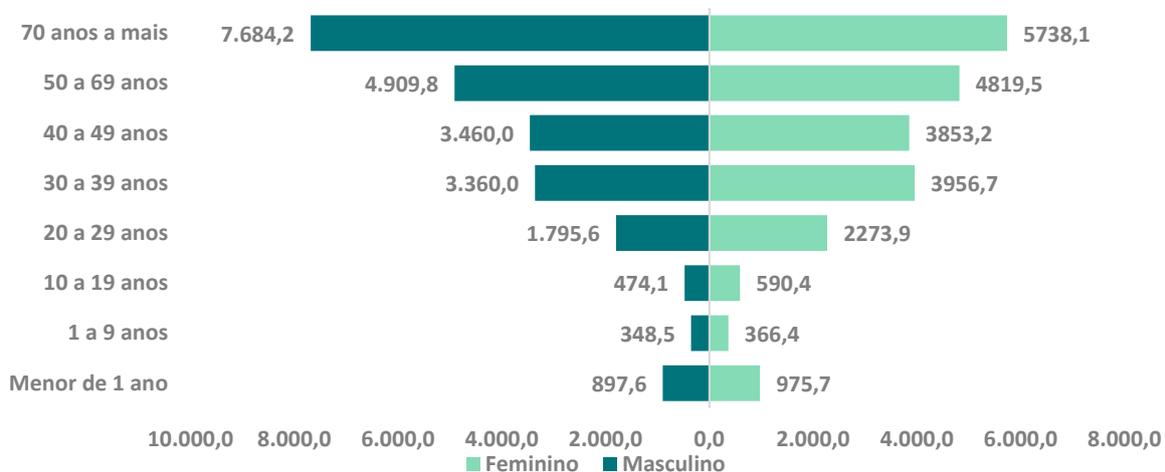
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Tabela 7. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Fortaleza, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	328	0,6	339	0,5
1 a 9 anos	1081	2,1	1094	1,8
10 a 19 anos	2040	4,0	2518	4,0
20 a 29 anos	7693	15,2	10206	16,3
30 a 39 anos	11083	21,8	14245	22,8
40 a 49 anos	9231	18,2	11579	18,5
50 a 69 anos	13121	25,9	15688	25,1
70 anos a mais	6163	12,1	6755	10,8
TOTAL	50740	44,8	62424	55,2

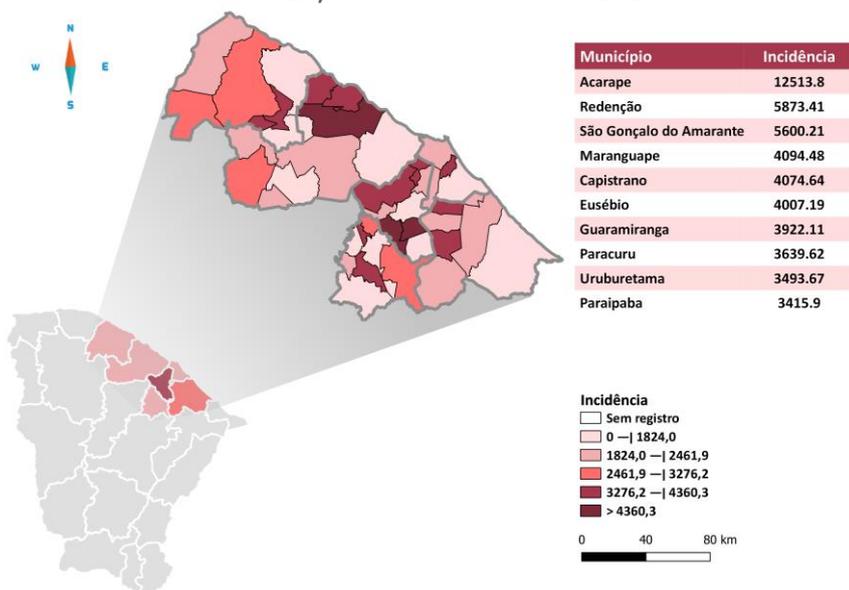
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 13. Incidência de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Fortaleza, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

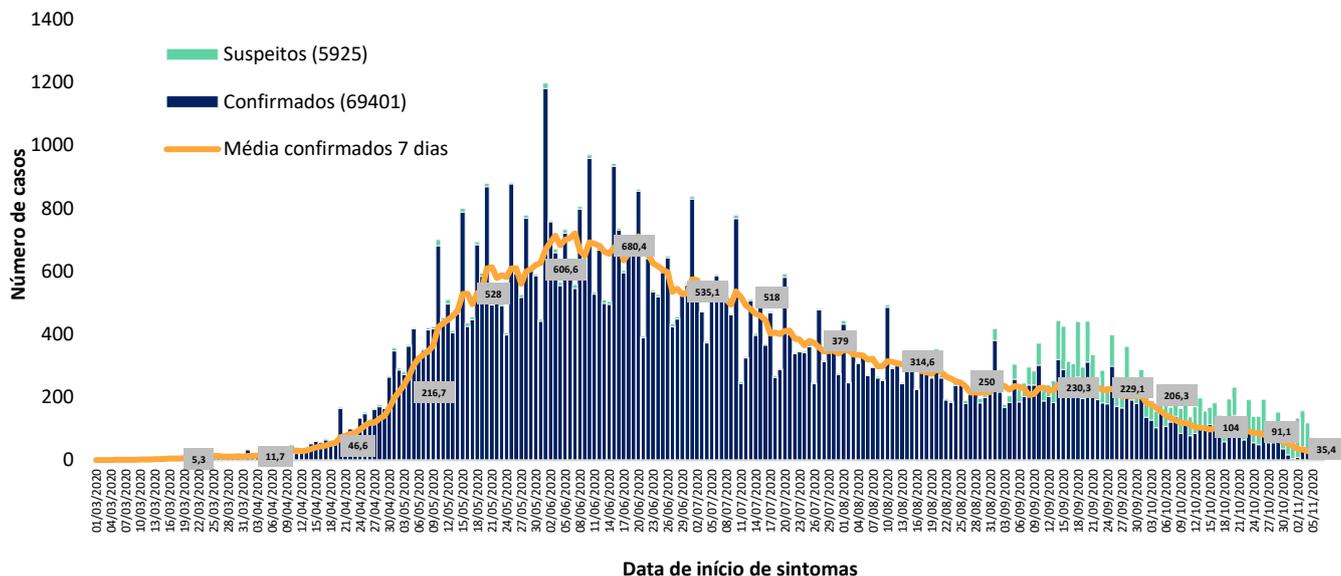
Figura 14. Incidência de casos de COVID-19 segundo município de residência, Região de Saúde Fortaleza, 07 de novembro de 2020*



Na região de Fortaleza, o município que registrou maior incidência acumulada até a semana atual foi Acarape (12.513,8 casos por 100 mil habitantes) seguido de Redenção e São Gonçalo do Amarante com taxas de 5.873,4 e 5.600,2 respectivamente (Figura 14).

5.2 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE NORTE

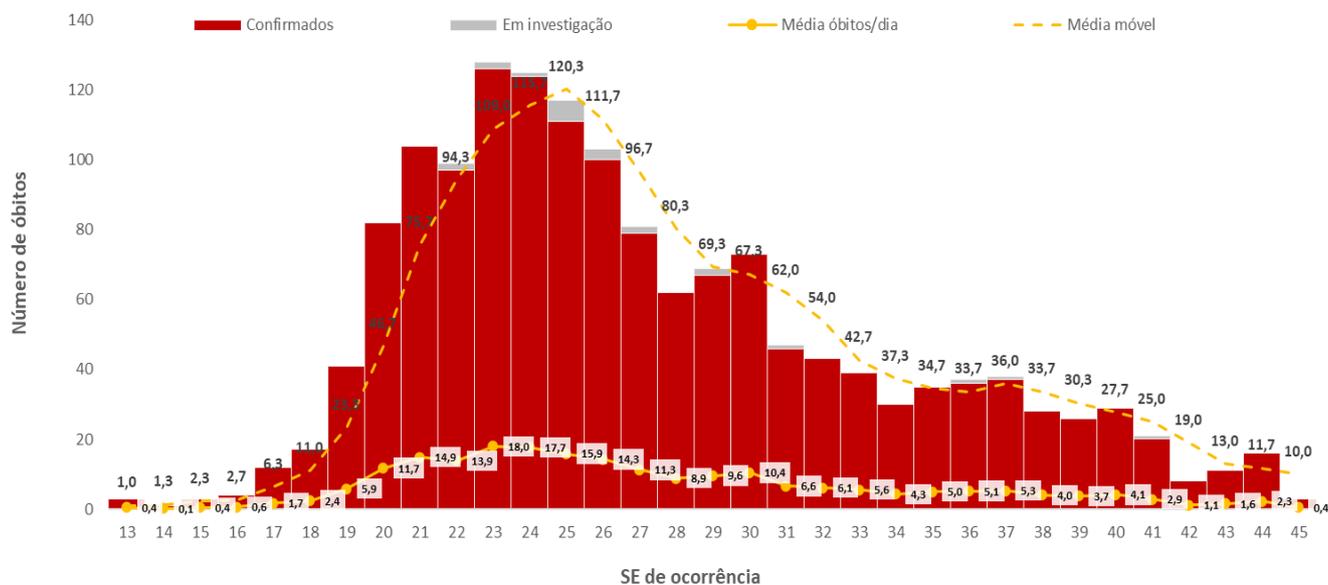
Figura 15. Número de casos suspeitos e confirmados segundo a data do início dos sintomas, SRS Norte 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

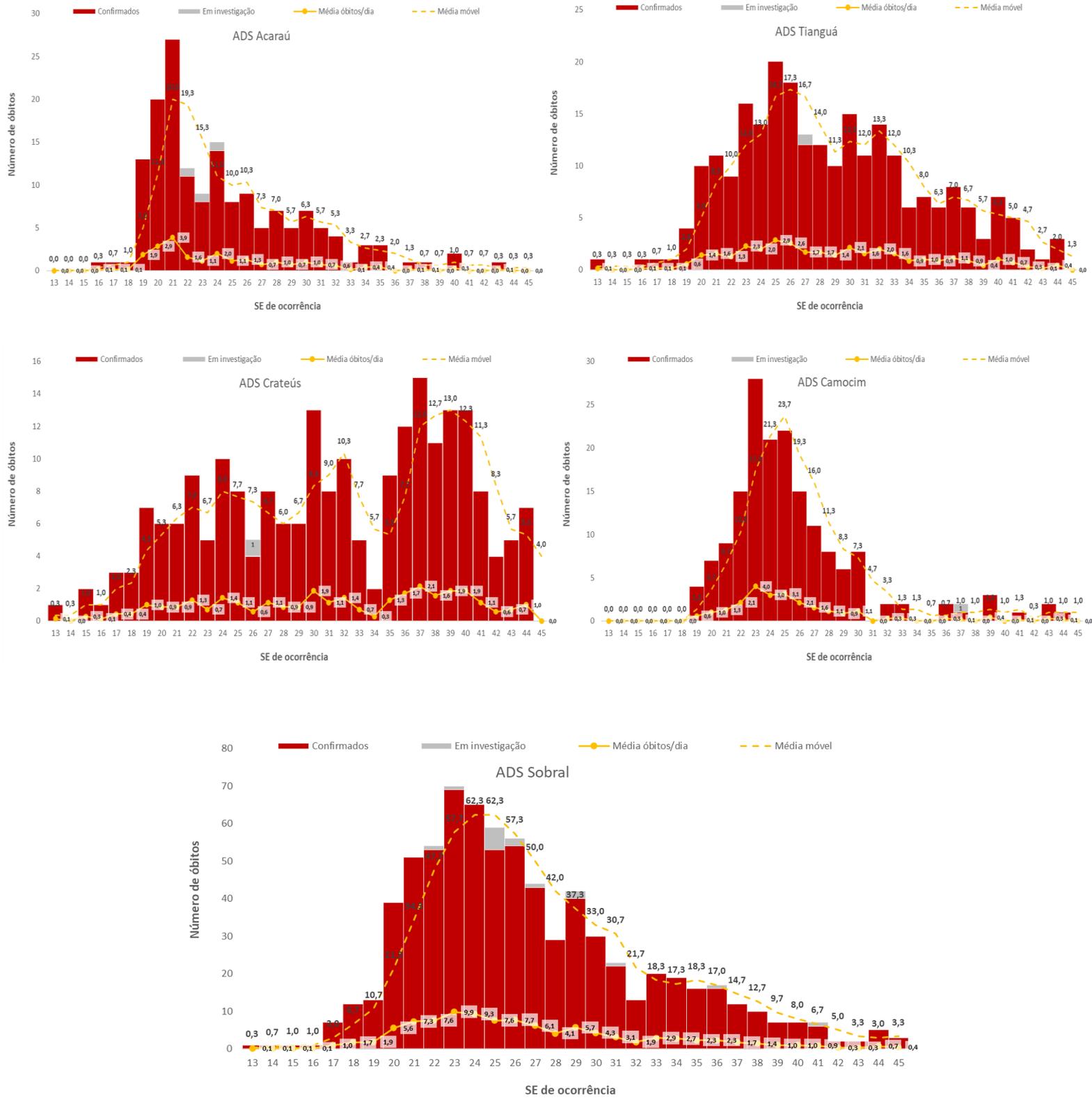
A Região Norte, até 07 de novembro de 2020, registrou 69.401 casos confirmados (representando um acréscimo de 0,8% no total de casos) e 1.513 óbitos.

Figura 16. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Norte, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 17. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Norte, 07 de novembro de 2020*



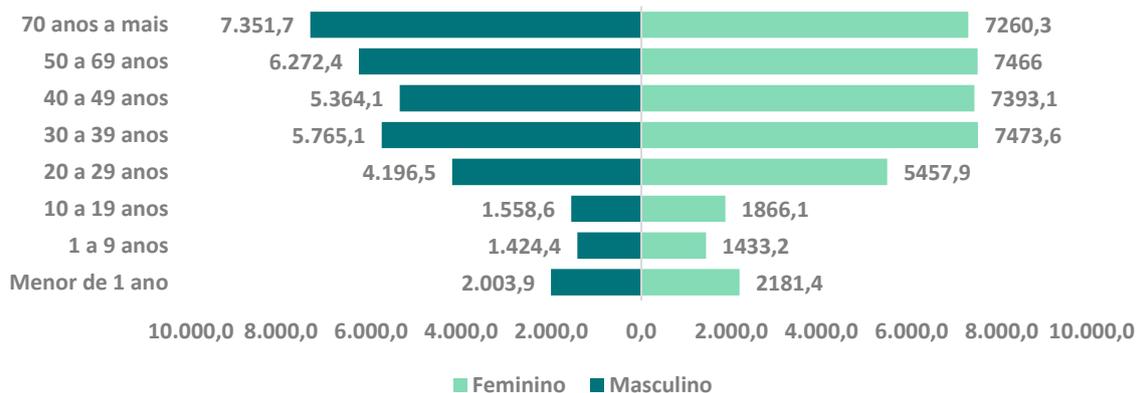
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Tabela 8. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Norte, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	275	0,9	296	0,8
1 a 9 anos	1765	5,8	1714	4,4
10 a 19 anos	2761	9,1	3185	8,2
20 a 29 anos	5698	18,7	7406	19,0
30 a 39 anos	6054	19,9	7968	20,5
40 a 49 anos	4607	15,1	6546	16,8
50 a 69 anos	6338	20,8	8270	21,3
70 anos a mais	2997	9,8	3523	9,1
TOTAL	30495	43,9	38908	56,1

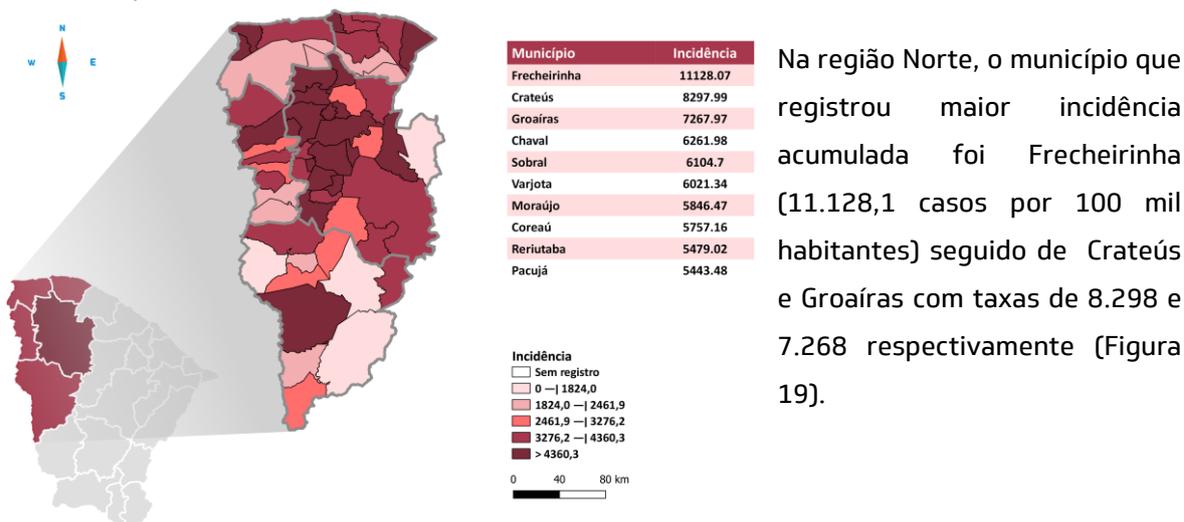
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 18. Incidência de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Norte, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

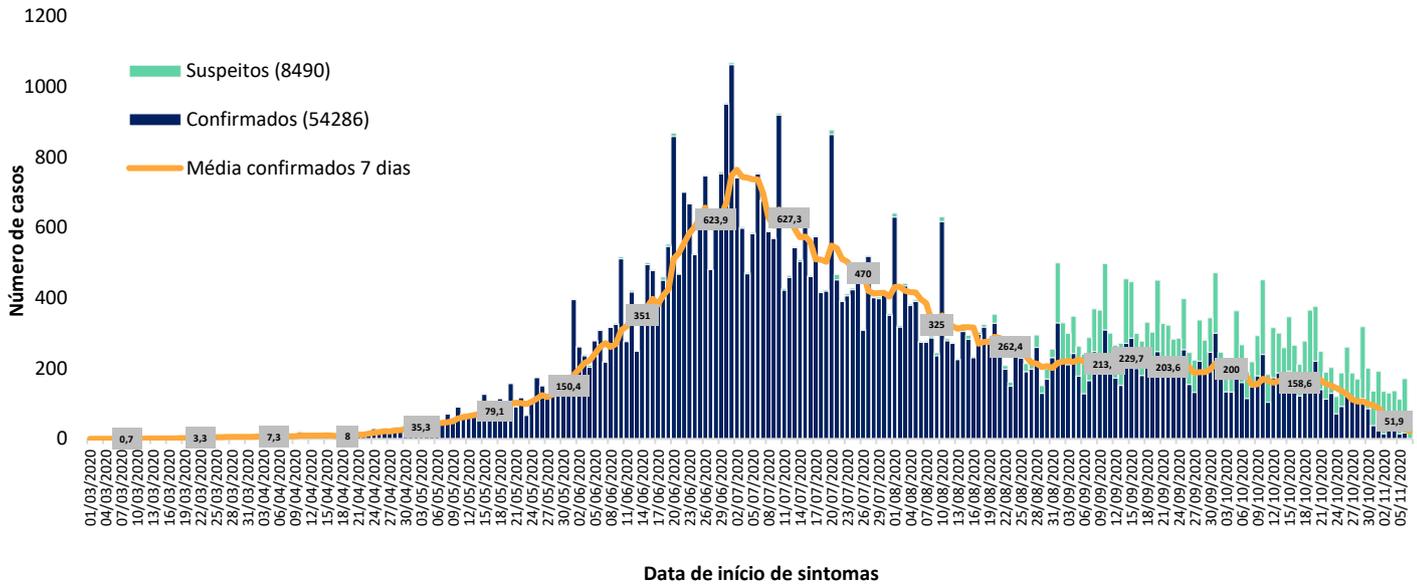
Figura 19. Incidência de casos de COVID-19 segundo município de residência, Regional de Saúde Norte, 07 de novembro de 2020*



Na região Norte, o município que registrou maior incidência acumulada foi Frecheirinha (11.128,1 casos por 100 mil habitantes) seguido de Crateús e Groaíras com taxas de 8.298 e 7.268 respectivamente (Figura 19).

5.3 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE CARIRI

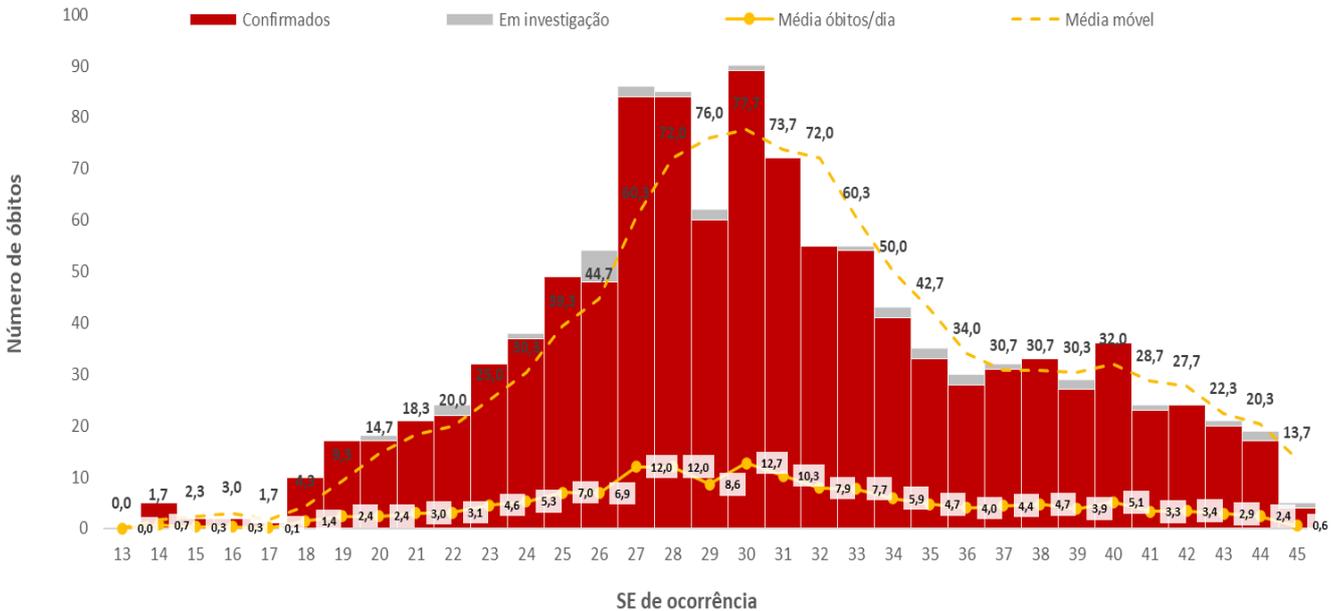
Figura 20. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Cariri, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

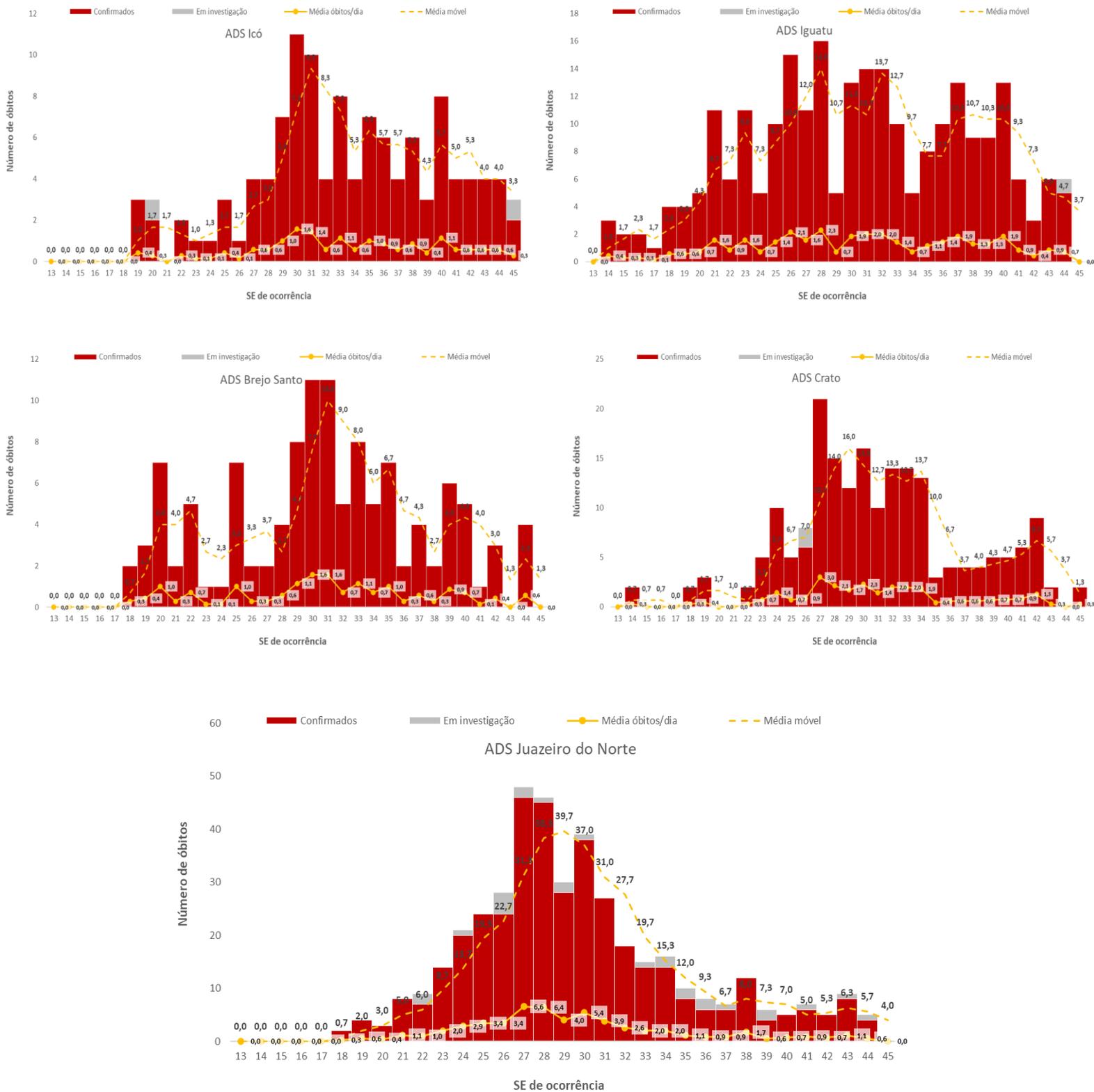
A região do Cariri registrou, até 07 de novembro de 2020, 54.286 53.610 casos confirmados (representando um acréscimo de 1,2% no total de casos) e 1.078 óbitos.

Figura 21. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Cariri, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 22. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Cariri, 07 de novembro de 2020*



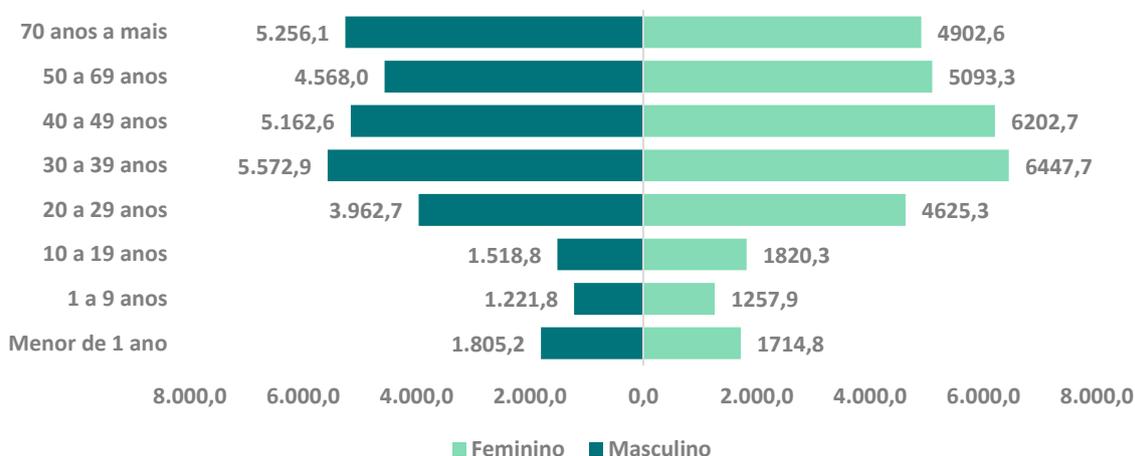
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Tabela 9. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Cariri, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	222	0,9	200	0,7
1 a 9 anos	1300	5,3	1290	4,3
10 a 19 anos	2190	9,0	2557	8,6
20 a 29 anos	4869	20,0	5894	19,7
30 a 39 anos	5396	22,2	6638	22,2
40 a 49 anos	3954	16,3	5218	17,5
50 a 69 anos	4368	18,0	5706	19,1
70 anos a mais	2033	8,4	2392	8,0
TOTAL	24332	44,9	29895	55,1

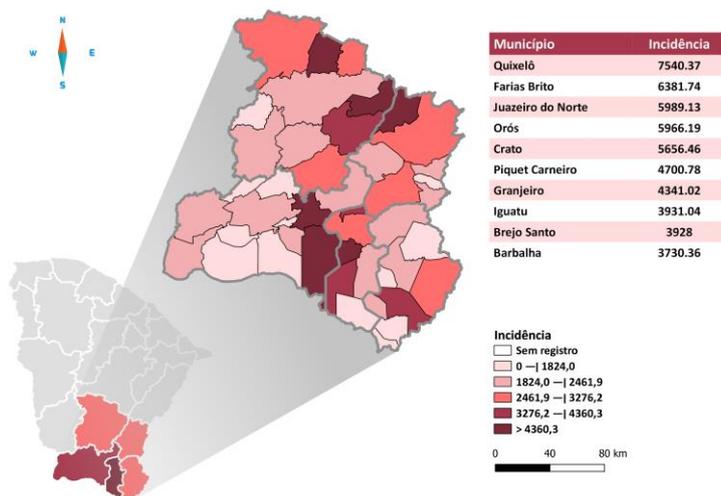
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09:00h.

Figura 23. Incidência de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Cariri, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS VE, Sivep Gripe, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos a revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

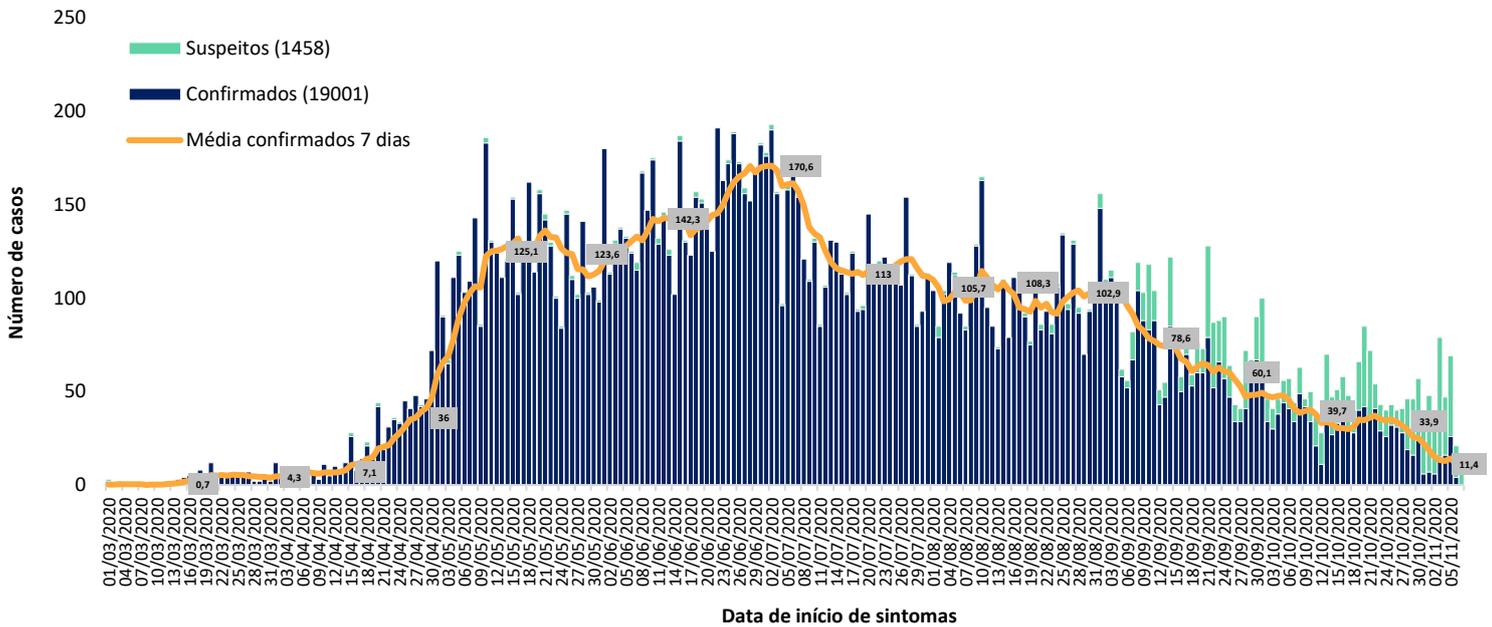
Figura 24. Incidência de casos de COVID-19 segundo município de residência, Região de Saúde Cariri, 07 de novembro de 2020*



Na região do Cariri, o município que registrou maior incidência acumulada foi Quixelô (7.540,4 casos por 100 mil habitantes) seguido de Farias Brito e Juazeiro do Norte com taxas de 6.381,7 e 5.989,1 respectivamente (Figura 24).

5.4 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE LITORAL LESTE/JAGUARIBE

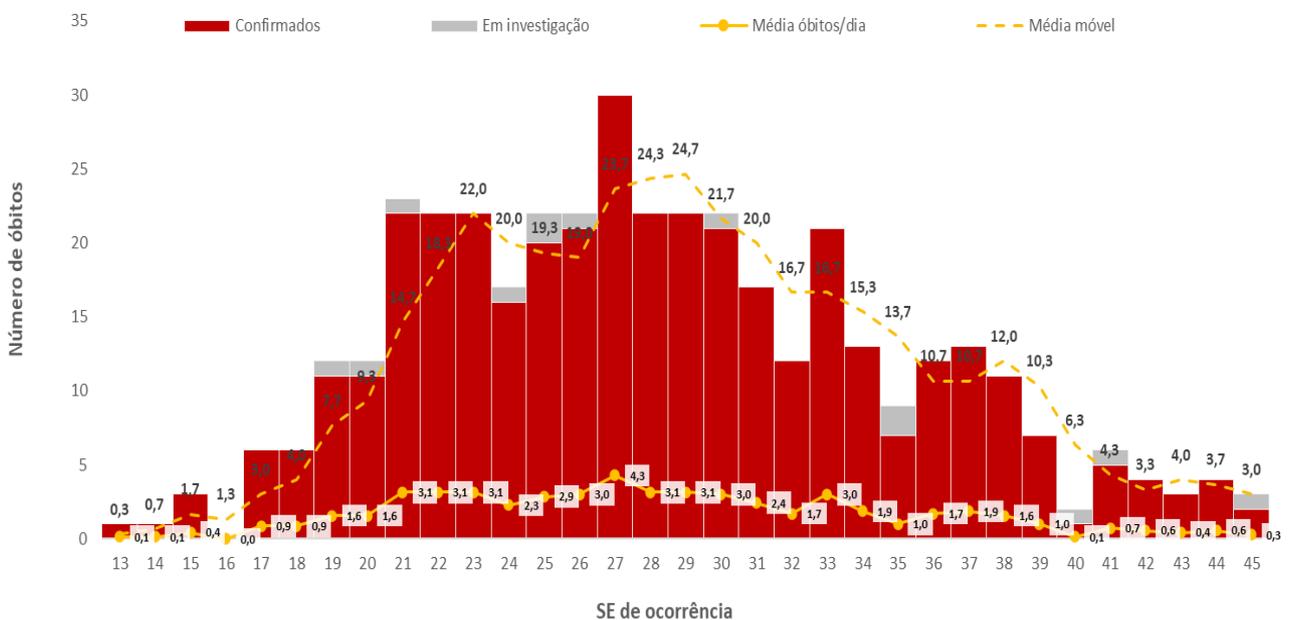
Figura 25. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

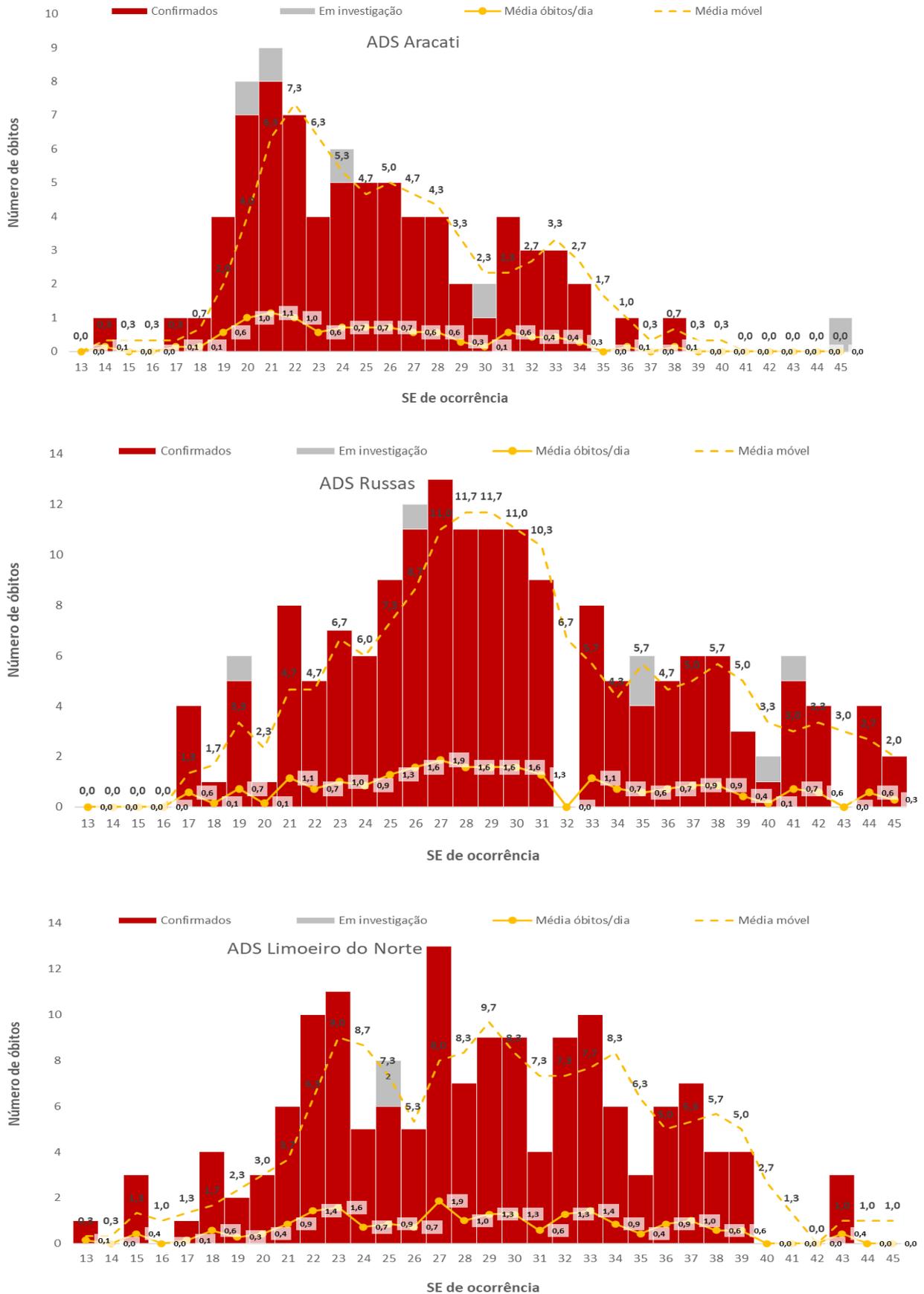
No Litoral Leste/Jaguaribe, até 07 de novembro, o número de casos confirmados foi de 19.001 18.749 (representando um acréscimo de 1,3% no total de casos), com 389 óbitos.

Figura 26. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 27. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020*



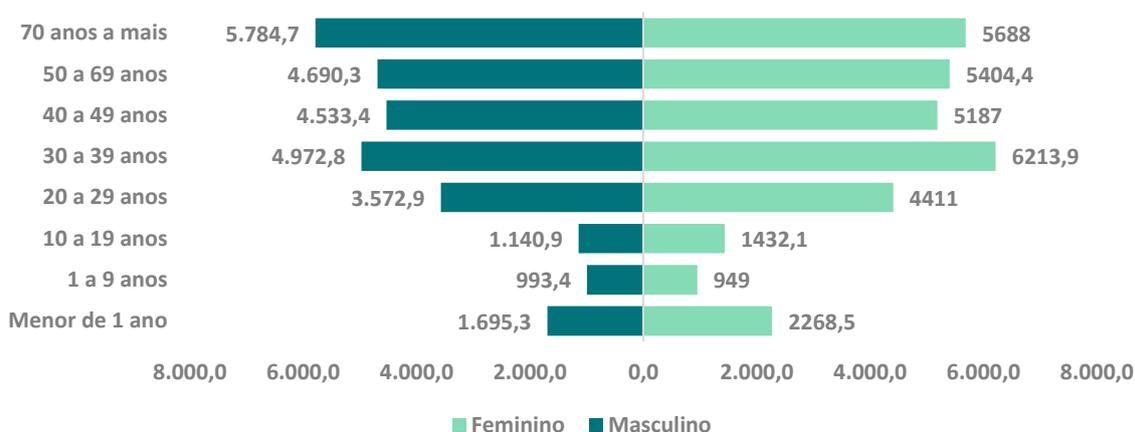
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Tabela 10. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	69	0,8	86	0,8
1 a 9 anos	356	4,2	326	3,1
10 a 19 anos	592	6,9	711	6,8
20 a 29 anos	1698	19,8	2065	19,8
30 a 39 anos	1882	22,0	2376	22,8
40 a 49 anos	1465	17,1	1743	16,7
50 a 69 anos	1728	20,2	2223	21,3
70 anos a mais	777	9,1	904	8,7
TOTAL	8567	45,1	10434	54,9

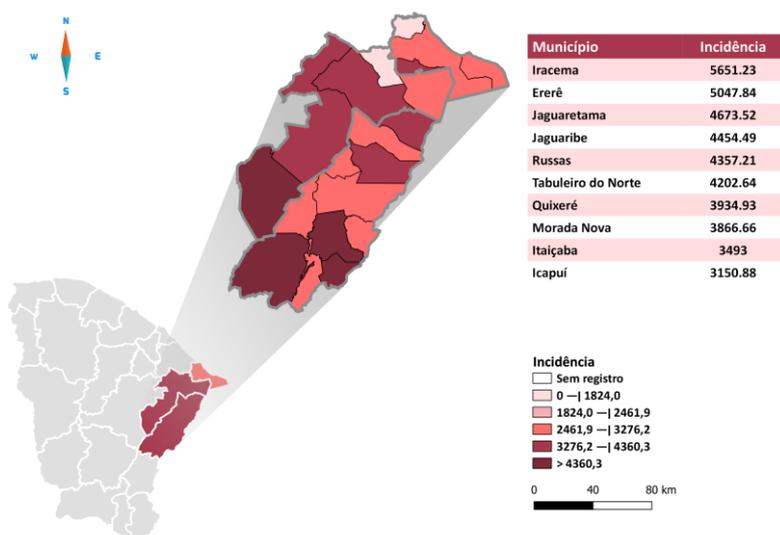
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 28. Incidência de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

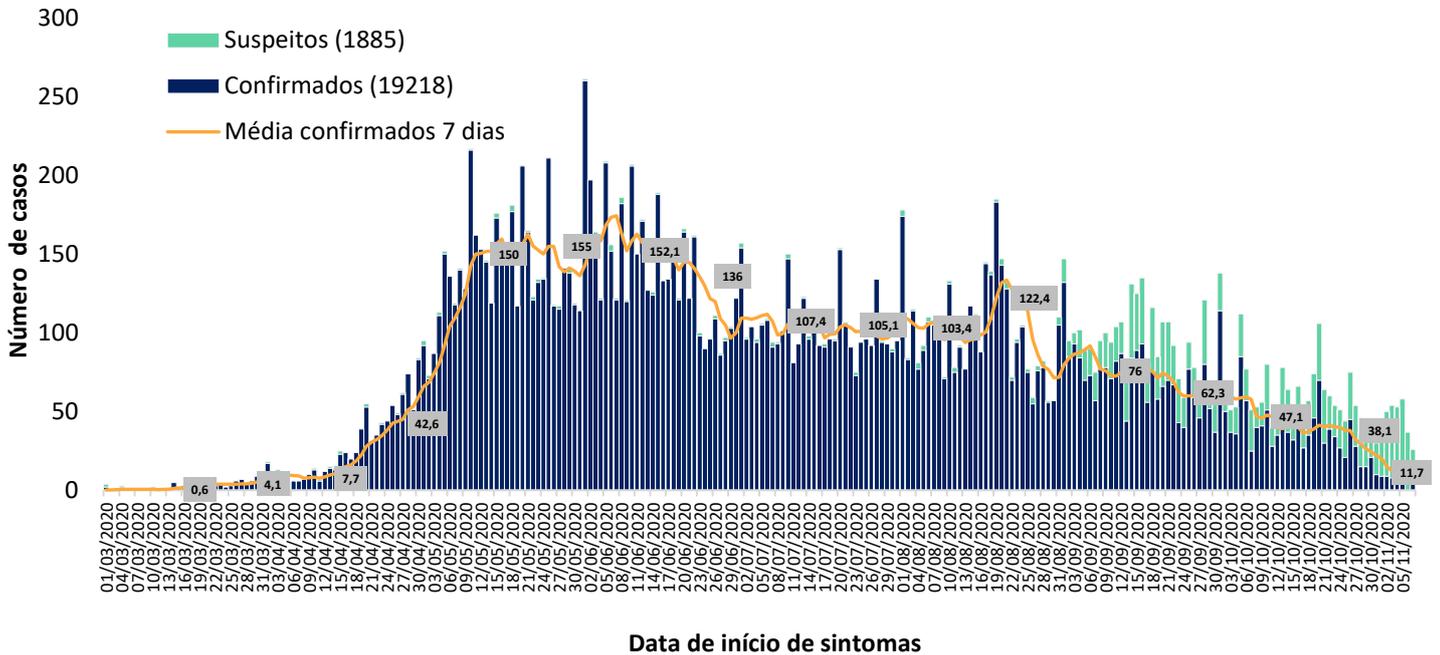
Figura 29. Incidência de casos de COVID-19 segundo município de residência, Região de Saúde, Litoral Leste/Jaguaribe, 07 de novembro de 2020*



Na região do Litoral Leste/Jaguaribe, o município que registrou maior incidência acumulada foi Iracema (5.651,2 casos por 100 mil habitantes) seguido de Ererê e Jagaretama com taxas de 5.047,8 e 4.673,5 respectivamente (Figura 29).

5.5 CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO DA REGIÃO DE SAÚDE SERTÃO CENTRAL

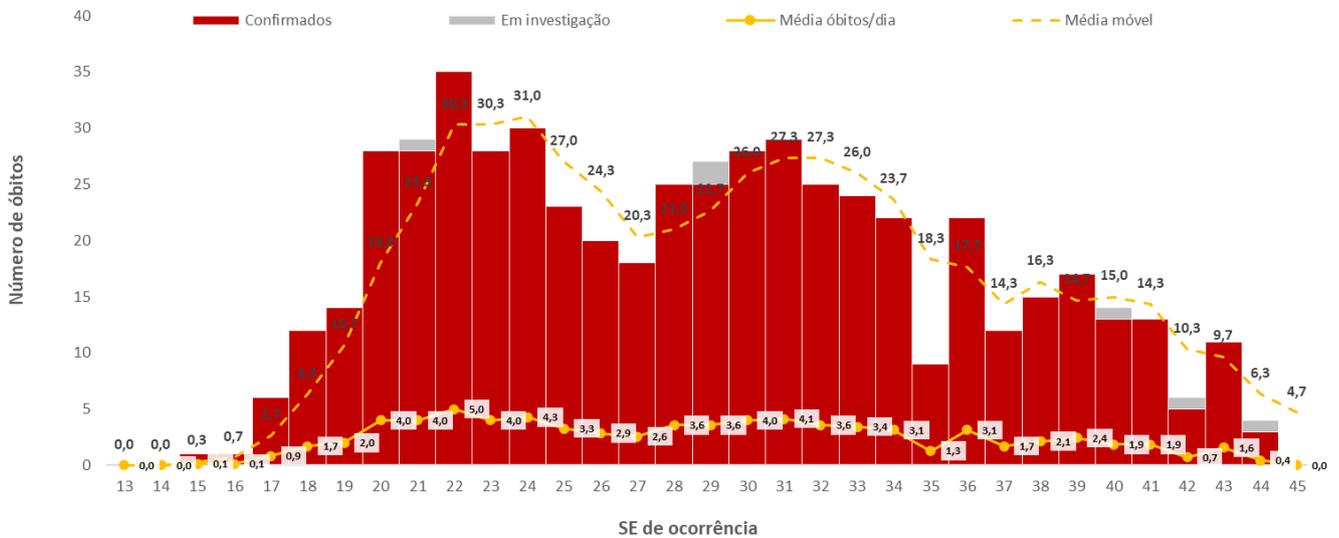
Figura 30. Número de casos suspeitos e confirmados segundo data do início dos sintomas, SRS Sertão Central, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

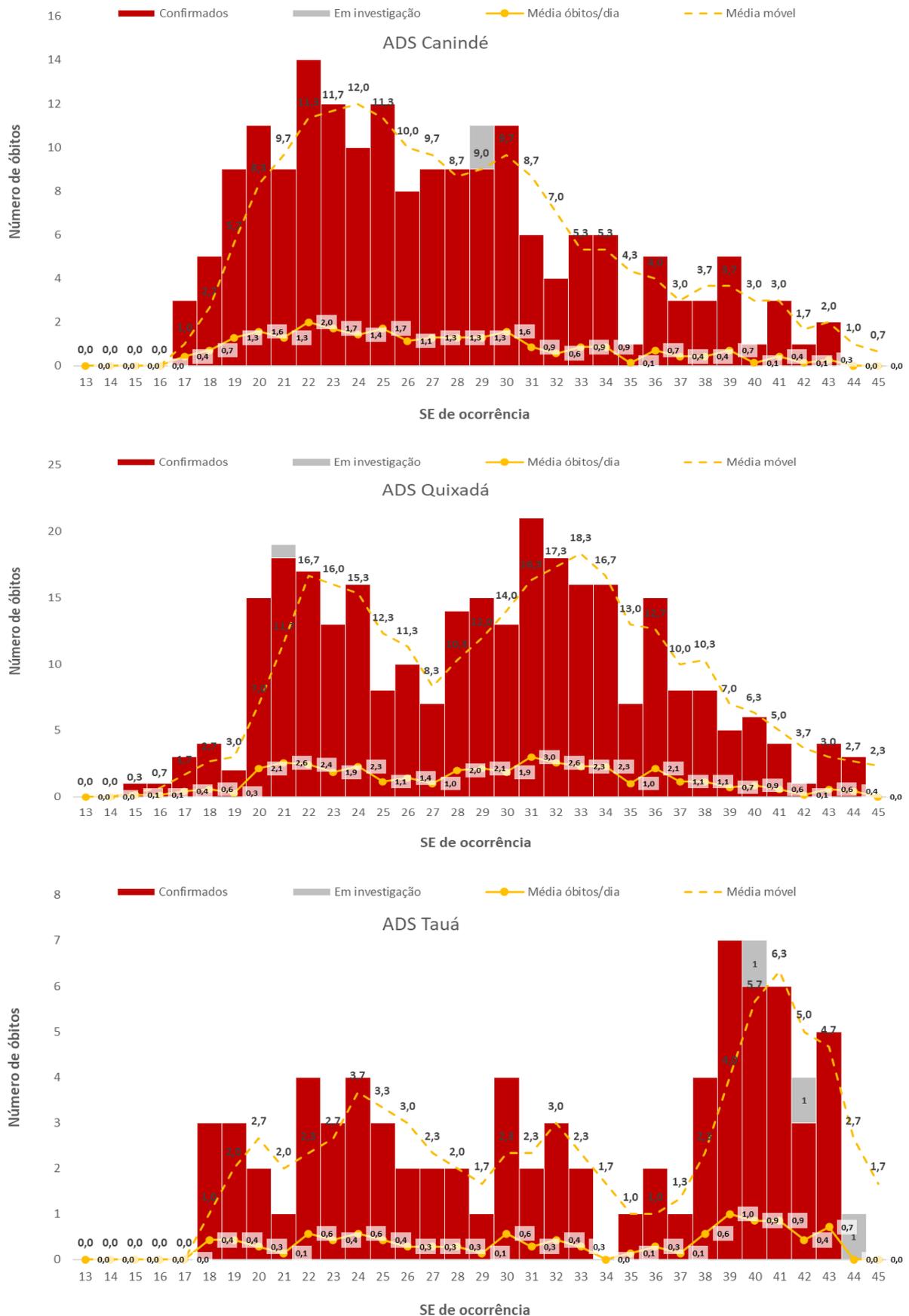
Na Região do Sertão Central, até o dia 07 de novembro, foram confirmados 19.218 casos (representando um acréscimo de 1,2% no total de casos) e 542 óbitos.

Figura 31. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, SRS Sertão Central, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 32. Número de óbitos segundo semana epidemiológica de ocorrência, segundo ADS de residência, SRS Sertão Central, 07 de novembro de 2020*



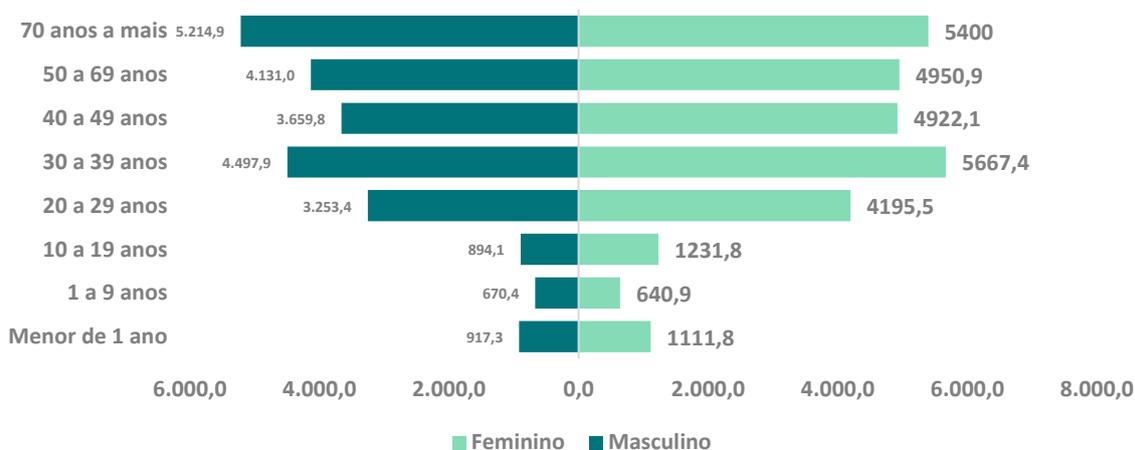
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Tabela 11. Casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Sertão Central, 07 de novembro de 2020*

FAIXA ETÁRIA	MASCULINO		FEMININO	
	n	%	n	%
Menor de 1 ano	48	0,6	55	0,5
1 a 9 anos	319	3,8	294	2,7
10 a 19 anos	613	7,2	806	7,5
20 a 29 anos	1655	19,5	2141	19,8
30 a 39 anos	1770	20,9	2303	21,3
40 a 49 anos	1267	15,0	1772	16,4
50 a 69 anos	1794	21,2	2319	21,5
70 anos a mais	1000	11,8	1107	10,3
TOTAL	8466	43,9	10797	56,1

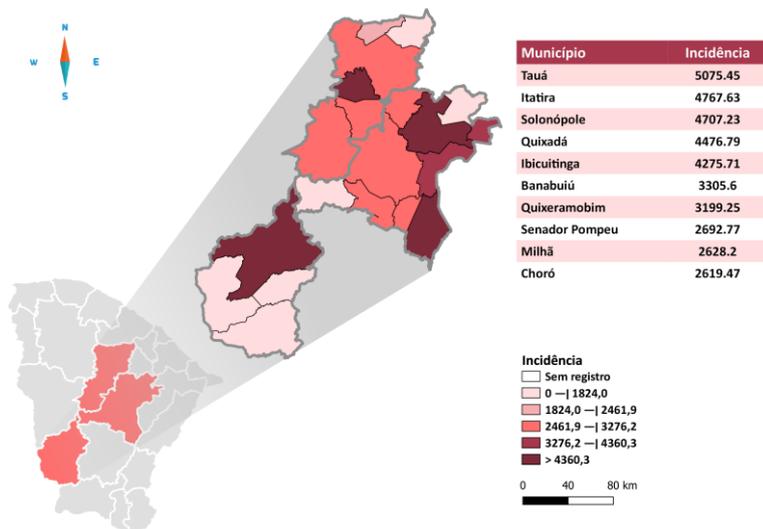
Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 33. Incidência de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS Sertão Central, 07 de novembro de 2020*



Fonte: eSUS notifica, Sivep Gripe, Saúde Digital, GAL/LACEN-CE, Rede laboratorial particular. *Dados sujeitos à revisão, atualizados em 10/11/2020 às 09h.

Figura 34. Incidência de casos de COVID-19 segundo município de residência, Região de Saúde do Sertão Central, 07 de novembro de 2020*



Na região do Sertão Central, o município que registrou maior incidência acumulada foi Tauá (5.075,5 casos por 100 mil habitantes) seguido de Itatira e Solonópole com taxas de 4.707,2 e 4.630,7 respectivamente (Figura 34).

8. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Tabela 12. Resultados dos exames laboratoriais para COVID-19, segundo rede pública ou privada, Ceará, 10 de novembro de 2020*

Status do exame	Lab. Público			Lab. Particular		
	n	%	% positividade	N	%	% positividade
Detectado	62.276	24,6	-	30.659	24,6	-
Não detectado	180.183	71,1	-	93.818	75,2	-
Aguardando resultado	11.057	4,4	-	317	0,3	-
TOTAL	253.516	67,0	25,6	124.794	33,0	24,6

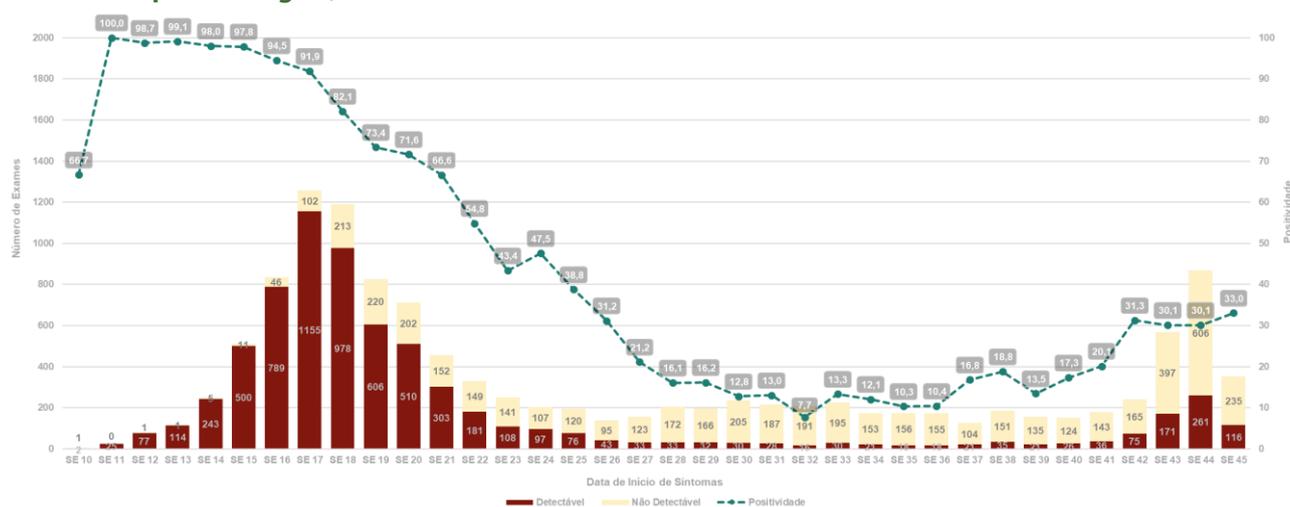
Fonte: GAL/LACEN-CE, Rede DASA, Hipólito Monte, Clementino Fraga, Hermes Pardini, DB, Unimed, ARGOS. *Dados sujeitos à revisão, Atualizados às 17h.

¹OBS: Considerando a duplicidade de pacientes/amstras entre os laboratórios.

Figura 35. Positividade dos resultados de RT-PCR para COVID-19 no LACEN segundo Semana Epidemiológica, Ceará, 10 de novembro de 2020*



Figura 36. Positividade dos resultados de RT-PCR para COVID-19 nas UPAS de Fortaleza segundo Semana Epidemiológica, 10 de novembro de 2020*



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

9. 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, 10 de novembro de 2020* (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 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44									
Acarape		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	3,4%	32,47	97,41	15	12,5	19,7				0
Amontada		100,0% Aumento		71,4% Aumento		0,0% Estável	22,6%	27,82	46,37	20	8,7	14,0				0
Apuiarés		100,0% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	6,3%	6,75	74,25	11	3,9	13,9				0
Aquiraz		-42,1% Redução		30,0% Aumento		100,0% Aumento	15,8%	32,68	43,99	35	15,6	22,0				0
Aracoiaba		172,7% Aumento		-77,8% Redução		-100,0% Redução	1,0%	7,57	56,74	15	14,1	18,8				0
Aratuba		12,5% Aumento		600,0% Aumento		0,0% Estável	36,8%	61,70	17,63	2	3,0	14,5				0
Barreira		-37,5% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	20,0%	17,89	84,97	19	6,9	12,3				0
Baturité		300,0% Aumento		162,5% Aumento		0,0% Estável	8,5%	59,03	87,14	31	11,0	18,9				0
Beberibe		0,0% Estável		-9,1% Redução		0,0% Estável	8,9%	37,44	58,03	31	11,6	17,6				0
Capistrano		100,0% Aumento		50,0% Aumento		-100,0% Redução	14,3%	33,72	84,30	15	14,3	21,7				0
Cascavel		75,0% Aumento		-11,8% Redução		100,0% Aumento	5,8%	20,98	123,08	88	8,5	15,6				0
Caucaia		28,5% Aumento		72,5% Aumento		100,0% Aumento	12,6%	24,18	98,91	360	8,5	15,4				1
Chorozinho		122,2% Aumento		47,1% Aumento		0,0% Estável	18,5%	129,23	87,88	17	8,4	18,1				0
Eusébio		-68,6% Redução		1,8% Aumento		0,0% Estável	10,1%	105,90	122,92	65	7,8	14,0				1
Fortaleza		0,7% Aumento		59,1% Aumento		28,6% Aumento	13,3%	80,09	148,79	3938	10,8	16,8				12
General Sampaio		-100,0% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	10,5%	28,75	86,26	6	18,8	23,7				0
Guaiúba		450,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	14,3%	30,22	101,99	27	14,5	18,9				0
Guaramiranga		0,0% Estável		-88,9% Redução		0,0% Estável	1,9%	27,82	27,82	1	5,0	12,0				0
Horizonte		142,3% Aumento		33,3% Aumento		0,0% Estável	21,0%	127,05	116,47	77	7,3	15,1				0
Itaitinga		-55,9% Redução		228,6% Aumento		0,0% Estável	14,0%	116,40	88,57	35	8,9	17,9				0
Itapajé		100,0% Aumento		18,2% Aumento		-100,0% Redução	15,8%	24,89	126,34	66	8,2	15,7				0
Itapipoca		37,1% Aumento		-15,8% Redução		-100,0% Redução	7,0%	12,49	91,31	117	7,6	13,7				1

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Fortaleza, 10 de novembro de 2020* (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 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados SE 43 e 44	100 mil hab. SE 43 e 44	Mortalidade	Letalidade						
Itaipuina		100,0% Aumento		-80,0% Redução		0,0% Estável	3,3% 2,3%	9,93	59,60	12	12,3	19,3				0
Maracanaú		-60,3% Redução		83,2% Aumento		200,0% Aumento	11,8% 18,6%	96,41	112,33	254	6,8	12,9				1
Maranguape		400,0% Aumento		4,5% Aumento		0,0% Estável	14,9% 16,1%	73,17	91,27	117	7,3	15,7				0
Miraima		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	0,0% 0,0%	0,00	73,16	10	13,6	20,0				1
Mulungu		-86,7% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	9,5% 22,7%	38,78	54,30	7	18,8	20,6				0
Ocara		0,0% Estável		275,0% Aumento		-100,0% Redução	9,3% 12,8%	58,69	86,08	22	13,4	21,4				0
Pacajus		37,5% Aumento		7,6% Aumento		-100,0% Redução	21,4% 19,4%	158,72	75,85	55	12,7	21,8				0
Pacatuba		-7,1% Redução		273,3% Aumento		-100,0% Redução	18,8% 21,1%	67,34	95,00	79	7,0	13,4				0
Pacoti		1533,3% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	11,1% 20,0%	24,90	58,11	7	12,2	20,1				0
Palmácia		0,0% Estável		161,9% Aumento		0,0% Estável	16,7% 59,1%	416,23	52,97	7	17,4	24,4				0
Paracuru		116,7% Aumento		-40,7% Redução		-100,0% Redução	5,6% 43,2%	46,92	129,04	44	6,8	15,5				0
Paraipaba		33,3% Aumento		28,6% Aumento		0,0% Estável	15,4% 10,8%	27,52	97,86	32	12,0	19,1				0
Pentecoste		-66,7% Redução		9,4% Aumento		0,0% Estável	12,0% 12,0%	93,77	80,37	30	6,5	16,4				0
Pindoretama		30,0% Aumento		-30,0% Redução		0,0% Estável	7,1% 5,7%	33,74	86,76	18	10,3	17,9				0
Redenção		100,0% Aumento		-65,2% Redução		0,0% Estável	2,7% 2,5%	28,95	141,14	39	9,6	18,8				0
São Gonçalo do Amarante		-15,0% Redução		-56,1% Redução		-100,0% Redução	2,3% 15,9%	74,20	109,24	53	7,7	15,1				0
São Luís do Curu		-25,0% Redução		16,7% Aumento		0,0% Estável	14,3% 29,2%	54,10	61,83	8	10,7	12,1				0
Tejuçuoca		0,0% Estável		-33,3% Redução		0,0% Estável	40,0% 15,4%	10,53	68,43	13	19,9	25,5				0
Trairi		100,0% Aumento		-75,0% Redução		0,0% Estável	4,3% 2,9%	1,80	79,23	44	7,6	15,1				0
Tururu		-71,4% Redução		0,0% Estável		100,0% Aumento	12,5% 11,8%	12,49	106,15	17	5,6	14,3				0
Umirim		233,3% Aumento		60,0% Aumento		0,0% Estável	15,5% 18,4%	80,76	126,19	25	9,6	16,4				0
Uruburetama		400,0% Aumento		-28,6% Redução		0,0% Estável	6,3% 7,2%	23,01	96,66	21	6,6	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, 10 de novembro de 2020* (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 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados	100 mil hab. SE 43 e 44	Mortalidade	Letalidade						
Abaiara		100,0% Aumento		20,0% Aumento		100,0% Aumento	44,4% 25,0%	51,44	25,72	2,97	8,3	16,0				0
Acopiara		-45,9% Redução		-42,9% Redução		0,0% Estável	28,5% 25,3%	111,25	90,86	3,83	6,7	10,4				0
Altaneira		100,0% Aumento		32,3% Aumento		0,0% Estável	44,4% 34,7%	545,14	26,59	1,48	2,5	5,5				0
Antonina do Norte		200,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	0,0% 33,3%	13,65	0,00	0,00	0	0				0
Araripe		-89,5% Redução		-55,6% Redução		0,0% Estável	12,5% 9,3%	18,56	13,92	1,22	1,3	4,0				0
Assaré		1200,0% Aumento		29,1% Aumento		0,0% Estável	44,4% 35,0%	303,20	34,16	1,62	8,4	16,9				0
Aurora		10,0% Aumento		16,7% Aumento		-50,0% Redução	52,0% 34,1%	226,73	80,97	3,38	10,0	15,8				0
Baixio		-66,7% Redução		100,0% Aumento		-100,0% Redução	50,0% 11,1%	63,78	47,83	2,75	6,0	11,0				0
Barbalha		-22,5% Redução		21,2% Aumento		-100,0% Redução	36,2% 20,8%	66,49	94,76	2,54	9,0	13,9				0
Barro		200,0% Aumento		10,4% Aumento		0,0% Estável	35,7% 27,6%	327,54	39,84	2,22	5,1	8,8				0
Brejo Santo		27,3% Aumento		-44,8% Redução		0,0% Estável	14,0% 7,4%	97,74	50,91	1,30	8,8	12,8				0
Campos Sales		500,0% Aumento		-25,5% Redução		-100,0% Redução	30,5% 17,7%	149,59	29,19	1,41	7,4	16,1				0
Caririáçu		66,7% Aumento		-76,9% Redução		100,0% Aumento	14,3% 37,5%	11,07	66,43	2,32	10,4	13,1				0
Cariús		-38,5% Redução		11,1% Aumento		0,0% Estável	9,2% 8,4%	52,77	58,05	1,93	8,4	14,8				0
Catarina		75,0% Aumento		-40,0% Redução		0,0% Estável	43,8% 28,1%	43,77	24,32	1,87	12,4	22,2				0
Cedro		428,6% Aumento		-46,2% Redução		0,0% Estável	7,2% 2,6%	55,45	47,53	1,95	4,4	13,8				0
Crato		-7,8% Redução		-20,4% Redução		-100,0% Redução	21,6% 21,1%	118,75	73,84	1,31	6,4	14,6				0
Deputado Irapuan Pinheiro		-50,0% Redução		-11,1% Redução		0,0% Estável	15,8% 18,2%	83,46	41,73	1,56	10,0	15,0				0
Farias Brito		18,2% Aumento		71,4% Aumento		-100,0% Redução	25,8% 29,3%	127,11	105,92	1,66	4,7	8,9				0
Granjeiro		0,0% Estável		-82,4% Redução		0,0% Estável	6,5% 2,5%	134,26	44,75	1,03	5,5	21,5				0
Icó		279,6% Aumento		-36,8% Redução		300,0% Aumento	39,6% 24,4%	250,10	47,08	1,46	3,9	10,5				0
Iguatu		-42,5% Redução		-40,1% Redução		200,0% Aumento	23,1% 17,1%	140,43	86,19	2,19	9,2	14,7				0
Ipauimir		100,0% Aumento		266,7% Aumento		-100,0% Redução	36,4% 50,0%	88,43	56,27	2,93	4,0	8,9				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Cariri, 10 de novembro de 2020* (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 Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna	
	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44	SE 43 e 44								
Jardim		125,0% Aumento		-60,0% Redução		-66,7% Redução	12,5%	21,99	47,65	13	18,0	21,3				0
Jeti		-33,3% Redução		-62,5% Redução		0,0% Estável	14,3%	37,97	25,31	2	10,0	19,0				0
Juazeiro do Norte		-28,9% Redução		-24,3% Redução		80,0% Aumento	14,3%	50,38	109,59	298	11,9	16,5				0
Jucás		-55,6% Redução		-89,3% Redução		0,0% Estável	0,0%	20,18	76,70	19	7,9	13,3				1
Lavras da Mangabeira		-5,0% Redução		-37,2% Redução		-50,0% Redução	38,9%	272,29	63,32	21	8,6	16,0				0
Mauriti		-70,0% Redução		-16,7% Redução		0,0% Estável	20,0%	160,07	74,70	35	7,5	12,8				0
Milagres		0,0% Estável		-62,5% Redução		0,0% Estável	18,4%	84,31	56,21	16	9,5	16,4				0
Missão Velha		-46,2% Redução		0,0% Estável		100,0% Aumento	18,8%	19,63	33,65	12	13,6	15,7				0
Mombaça		50,0% Aumento		-17,6% Redução		0,0% Estável	24,8%	127,10	83,98	37	9,9	14,0				0
Nova Olinda		32,0% Aumento		-6,5% Redução		-100,0% Redução	67,7%	463,92	25,77	4	12,5	19,0				0
Orós		33,3% Aumento		-42,9% Redução		0,0% Estável	33,3%	74,52	181,64	39	9,1	16,2				0
Penaforte		50,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0%	0,00	44,40	4	6,7	19,5				0
Piquet Carneiro		-14,0% Redução		-52,2% Redução		-100,0% Redução	34,1%	326,86	53,49	9	5,6	12,2				0
Porteiras		400,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	18,9%	53,17	26,58	4	11,0	15,8				0
Potengi		0,0% Estável		-87,5% Redução		0,0% Estável	0,0%	9,10	9,10	1	0,0	4,0				0
Quixelô		-30,0% Redução		-50,0% Redução		0,0% Estável	3,0%	86,75	126,78	19	7,8	17,4				0
Saboeiro		250,0% Aumento		2,1% Aumento		100,0% Aumento	32,7%	389,64	44,28	7	10,7	16,2				0
Salitre		80,0% Aumento		-9,5% Redução		100,0% Aumento	28,1%	115,61	54,76	9	4,4	16,8				1
Santana do Cariri		1250,0% Aumento		175,0% Aumento		-100,0% Redução	45,5%	62,42	51,07	9	10,6	14,0				0
Tarras		0,0% Estável		100,0% Aumento		0,0% Estável	19,6%	22,41	22,41	2	0,5	8,0				0
Umari		116,7% Aumento		-36,4% Redução		100,0% Aumento	27,8%	90,57	25,88	3	9,0	27,0				0
Várzea Alegre		0,0% Estável		-7,7% Redução		0,0% Estável	26,9%	58,96	71,25	31	9,5	14,2				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, 10 de novembro de 2020* (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 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados SE 43 e 44	100 mil hab. SE 43 e 44									
Alto Santo		0,0% Estável		250,0% Aumento		7,1% 6,0%	40,95	70,19	12	2,55	9,2	15,3				0
Aracati		-16,0% Redução		91,7% Aumento		0,0% Estável	31,05	71,54	53	2,76	8,1	16,7				0
Ererê		100,0% Aumento		-73,2% Redução		100,0% Aumento	152,54	83,21	6	1,65	5,0	11,2				0
Fortim		-65,0% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,00	12,23	2	1,18	2,5	7,5				0
Icapuí		35,0% Aumento		25,0% Aumento		29,4% 34,5%	100,99	60,59	12	1,92	16,3	34,5				0
Iracema		80,0% Aumento		-73,2% Redução		7,4% 15,6%	133,55	49,20	7	0,87	7,9	23,9				0
Itaipava		20,0% Aumento		200,0% Aumento		5,9% 12,5%	38,53	77,05	6	2,21	5,5	20,2				0
Jaguaretama		100,0% Aumento		25,0% Aumento		0,0% Estável	55,24	93,91	17	2,01	10,4	17,6				0
Jaguaribara		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	17,61	79,23	9	2,96	10,1	17,2				0
Jaguaribe		37,5% Aumento		30,8% Aumento		100,0% Aumento	97,90	100,78	35	2,26	14,3	19,7				0
Jaguaruana		160,0% Aumento		50,0% Aumento		4,7% 27,0%	79,49	82,43	29	2,77	7,5	14,1				0
Limoeiro do Norte		425,0% Aumento		-22,7% Redução		6,3% 7,8%	28,68	74,23	44	2,55	11,9	18,9				0
Morada Nova		57,7% Aumento		-3,2% Redução		25,0% 18,4%	98,28	74,11	47	1,96	14,2	21,0				0
Palhano		100,0% Aumento		33,3% Aumento		14,3% 14,8%	42,79	42,79	4	3,30	9,0	17,8				0
Pereiro		400,0% Aumento		-72,2% Redução		14,3% 8,4%	61,42	30,71	5	0,99	15,8	21,4				0
Poitretama		40,0% Aumento		-76,2% Redução		14,3% 17,2%	78,13	31,25	2	1,06	6,0	6,5				0
Quixeré		-66,7% Redução		-46,5% Redução		6,9% 7,4%	104,51	45,44	10	1,15	9,9	15,4				0
Russas		89,5% Aumento		11,3% Aumento		16,1% 15,8%	102,75	88,44	68	2,03	12,1	17,6				0
São João do Jaguaribe		100,0% Aumento		300,0% Aumento		27,3% 23,5%	52,01	39,01	3	1,55	15,0	18,0				0
Tabuleiro do Norte		83,3% Aumento		18,2% Aumento		24,2% 20,5%	127,06	58,64	18	1,40	9,1	17,7				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Sertão Central, 10 de novembro de 2020* (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 Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Internação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna
	SE 43 e 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 e 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados SE 43 e 44	100 mil hab. SE 43 e 44								
Aiuaba		-57,1% Redução		-20,0% Redução		0,0% Estável	15,4%	23,12	5,78	1,64	0,0				0	
Arreioz		-100,0% Redução		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0%	0,00	51,05	6,35	8,8				0	
Banabuiú		22,2% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	3,4%	5,51	22,04	6,67	12,5				0	
Boa Viagem		160,0% Aumento		-67,0% Redução		-50,0% Redução	20,0%	62,45	62,45	2,45	10,7				1	
Canindé		200,0% Aumento		100,0% Aumento		-100,0% Redução	14,3%	17,94	97,37	3,74	12,5				0	
Caridade		-33,3% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	28,6%	8,92	75,80	5,20	11,6				0	
Choró		100,0% Aumento		400,0% Aumento		0,0% Estável	55,6%	111,31	51,94	1,98	11,6				0	
Ibaretama		-20,0% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	22,2%	37,55	52,56	4,35	8,8				0	
Ibicuitinga		0,0% Estável		120,0% Aumento		0,0% Estável	28,9%	88,57	64,42	1,51	5,5				0	
Itatira		100,0% Aumento		-47,1% Redução		-100,0% Redução	43,4%	173,19	110,65	2,32	8,3				1	
Madalena		100,0% Aumento		100,0% Aumento		100,0% Aumento	23,5%	20,09	120,57	4,69	6,5				0	
Milhã		-71,4% Redução		-77,8% Redução		-100,0% Redução	25,0%	30,21	67,97	2,59	10,1				0	
Parambu		0,0% Estável		16,7% Aumento		0,0% Estável	53,8%	22,29	60,51	5,57	9,3				0	
Paramoti		-50,0% Redução		-30,0% Redução		0,0% Estável	30,0%	60,01	25,72	1,40	11,3				0	
Pedra Branca		-33,3% Redução		50,0% Aumento		0,0% Estável	31,8%	13,90	76,46	8,85	13,0				0	
Quixadá		30,8% Aumento		-43,4% Redução		100,0% Aumento	7,6%	34,44	96,42	2,15	9,6				1	
Quixeramobim		85,7% Aumento		-50,0% Redução		-33,3% Redução	4,7%	29,08	130,25	4,07	12,2				0	
Senador Pompeu		114,3% Aumento		-75,0% Redução		100,0% Aumento	3,0%	22,50	60,01	2,23	7,1				0	
Solonópole		0,0% Estável		-75,0% Redução		100,0% Aumento	11,8%	10,93	98,41	2,09	11,2				0	
Tauá		34,1% Aumento		2,3% Aumento		-44,4% Redução	13,2%	384,50	88,86	1,75	9,2				0	

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 10 de novembro de 2020* (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 43 a 44	SE 43 a 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 a 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados	100 mil hab.	Mortalidade	Letalidade						
Acará		125,0% Aumento		200,0% Aumento		100,0% Aumento	2,3% 3,7%	4,80	92,72	2,15	7,7	15,6				1
Alcântaras		-50,0% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	0,0% 22,2%	69,39	34,70	0,72	10,8	20,0				0
Ararendá		42,9% Aumento		46,4% Aumento		100,0% Aumento	48,0% 41,4%	376,11	36,69	1,75	5,0	20,5				0
Barroquinha		100,0% Aumento		0,0% Estável		0,0% Estável	16,7% 8,7%	13,34	133,43	2,50	7,7	12,5				0
Bela Cruz		0,0% Estável		16,7% Aumento		0,0% Estável	2,6% 11,7%	21,48	73,64	1,93	12,3	15,9				0
Camocim		100,0% Aumento		-18,2% Redução		0,0% Estável	9,4% 3,6%	14,19	127,74	3,38	6,6	15,5				0
Cariné		-50,0% Redução		160,0% Aumento		-100,0% Redução	30,3% 23,6%	69,14	101,05	2,19	16,5	21,0				0
Carnaubal		33,3% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	25,0% 28,6%	22,54	33,81	0,96	8,2	13,2				0
Catunda		100,0% Aumento		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0% 0,0%	0,00	67,07	1,88	10,5	21,3				0
Chaval		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0% 0,0%	0,00	107,30	1,71	11,2	13,4				0
Coreaú		285,7% Aumento		-72,7% Redução		100,0% Aumento	4,8% 9,3%	12,90	73,09	1,27	13,2	18,4				0
Cratêus		15,9% Aumento		-62,4% Redução		-66,7% Redução	9,1% 18,9%	140,03	129,36	1,56	10,1	16,8				0
Croatá		71,4% Aumento		-69,2% Redução		100,0% Aumento	12,6% 27,7%	116,71	27,79	1,27	8,2	13,6				0
Cruz		100,0% Aumento		320,0% Aumento		0,0% Estável	26,3% 0,0%	87,02	53,87	1,45	16,9	21,2				0
Forquilha		-89,3% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	10,0% 0,0%	4,14	115,85	3,70	14,4	23,0				0
Frecheirinha		25,0% Aumento		-60,0% Redução		0,0% Estável	4,3% 33,3%	14,54	123,56	1,11	9,1	19,3				0
Graça		-20,0% Redução		-33,3% Redução		-100,0% Redução	31,6% 8,7%	38,90	84,29	2,58	18,9	24,5				0
Granja		50,0% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	3,8% 7,7%	3,65	78,57	3,33	13,0	19,0				0
Groiras		-25,0% Redução		-85,7% Redução		0,0% Estável	3,0% 4,8%	9,03	126,40	1,74	15,2	24,4				0
Guaraciaba do Norte		-58,3% Redução		-52,2% Redução		0,0% Estável	17,4% 17,7%	27,70	37,77	1,82	9,1	13,5				0
Hidrolândia		0,0% Estável		-21,4% Redução		100,0% Aumento	9,8% 7,7%	270,24	49,14	1,89	14,8	22,9				0
Ibiapina		-100,0% Redução		-80,0% Redução		0,0% Estável	5,0% 7,7%	16,00	52,01	1,56	8,0	12,0				0
Independência		133,3% Aumento		-10,3% Redução		100,0% Aumento	39,4% 36,6%	99,36	68,79	3,97	5,7	12,4				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 10 de novembro de 2020* (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 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados	100 mil hab.	Mortalidade	Letalidade							
Iporanga		23,1% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	19,6% 24,8%	276,17	8,63	1	0,29	5,0	31,0				0
Ipu		-26,9% Redução		-34,5% Redução		0,0% Estável	13,3% 33,9%	186,28	85,97	36	1,61	13,1	20,5				0
Ipueiras		-8,2% Redução		-21,9% Redução		-50,0% Redução	16,7% 70,7%	214,63	86,38	33	2,20	12,5	29,7				0
Irauçuba		0,0% Estável		0,0% Estável		0,0% Estável	16,7% 14,3%	4,17	116,65	28	6,85	13,4	22,1				0
Itarema		475,0% Aumento		100,0% Aumento		0,0% Estável	0,0% 2,5%	2,41	67,56	28	1,42	12,5	18,0				0
Jijoca de Jericoacoara		25,0% Aumento		-22,2% Redução		0,0% Estável	23,1% 16,7%	35,74	56,16	11	1,29	15,3	20,9				0
Marco		0,0% Estável		-80,0% Redução		0,0% Estável	33,3% 14,3%	3,69	51,61	14	2,77	7,4	15,5				0
Martinópolis		100,0% Aumento		137,5% Aumento		100,0% Aumento	32,3% 25,7%	170,51	89,74	10	4,44	14,7	19,2				0
Massapé		160,0% Aumento		28,6% Aumento		0,0% Estável	7,7% 17,6%	23,42	148,34	57	5,80	11,8	19,2				1
Meruoca		-64,3% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	1,6% 1,5%	6,65	126,41	19	2,68	21,8	24,7				0
Monsenhor Tabosa		0,0% Estável		-94,6% Redução		100,0% Aumento	5,0% -1,1%	11,65	87,38	15	2,14	15,9	23,0				0
Moraújo		-75,0% Redução		0,0% Estável		0,0% Estável	7,7% 5,0%	34,53	92,07	8	1,57	8,0	21,4				0
Morrinhos		-75,0% Redução		100,0% Aumento		0,0% Estável	100,0% 16,7%	4,47	44,73	10	1,98	9,8	20,5				0
Mucambo		100,0% Aumento		500,0% Aumento		0,0% Estável	25,0% 22,2%	41,42	69,04	10	1,91	11,0	15,9				0
Nova Russas		100,0% Aumento		-33,3% Redução		0,0% Estável	5,4% 9,4%	55,79	61,99	20	2,44	8,5	14,3				0
Novo Oriente		-69,4% Redução		-23,8% Redução		100,0% Aumento	27,3% 48,5%	56,03	52,53	15	2,85	11,4	17,1				0
Pacujá		-80,0% Redução		-66,7% Redução		100,0% Aumento	75,0% 28,6%	32,02	80,05	5	1,47	7,8	31,0				0
Pires Ferreira		0,0% Estável		21,9% Aumento		0,0% Estável	20,5% 35,8%	359,35	27,64	3	0,71	3,7	24,7				0
Poranga		80,0% Aumento		-83,3% Redução		-50,0% Redução	0,0% 8,3%	16,22	32,43	4	2,05	13,0	18,3				0
Quitériaópolis		67,9% Aumento		-35,4% Redução		100,0% Aumento	73,5% 97,7%	200,00	33,33	7	1,10	7,7	17,1				0
Reritiba		166,7% Aumento		-30,8% Redução		0,0% Estável	7,4% 106,1%	190,02	110,85	21	2,02	11,9	19,4				0
Santa Quitéria		-9,1% Redução		-4,8% Redução		0,0% Estável	13,3% 10,5%	45,77	48,06	22	1,37	9,6	15,1				1
Santana do Acaraú		0,0% Estável		-100,0% Redução		0,0% Estável	0,0% 0,0%	0,00	93,12	30	2,71	9,6	20,1				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, segundo município de residência, RS Norte, 10 de novembro de 2020* (PARTE IX)

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 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados SE 43 e 44	100 mil hab. SE 43 e 44									
São Benedito		-48,5% Redução		-76,8% Redução		-50,0% Redução	0,0% 13,8%	48,99	63,90	30	2,07	6,3	13,2				0
Senador Sá		0,0% Estável		-50,0% Redução		-100,0% Redução	0,0% 50,0%	13,24	79,44	6	1,46	12,6	16,7				0
Sobral		510,0% Aumento		65,8% Aumento		-100,0% Redução	10,2% 9,9%	30,49	151,95	314	2,49	11,7	18,1				3
Tamboril		-11,3% Redução		-48,8% Redução		0,0% Estável	22,2% 18,3%	171,00	23,32	6	1,29	19,2	22,7				0
Tianguá		233,3% Aumento		-17,1% Redução		-100,0% Redução	12,2% 16,0%	45,25	111,79	84	2,15	9,2	16,8				0
Ubajara		-14,3% Redução		-70,7% Redução		0,0% Estável	11,5% 11,7%	34,75	86,88	30	2,91	7,7	17,0				0
Uruoca		120,0% Aumento		-87,5% Redução		0,0% Estável	0,0% 2,9%	7,27	123,52	17	2,73	15,3	21,7				0
Varjota		33,3% Aumento		47,4% Aumento		0,0% Estável	13,6% 38,9%	152,44	81,66	15	1,36	11,1	18,1				0
Viçosa do Ceará		100,0% Aumento		-20,0% Redução		0,0% Estável	12,5% 14,8%	13,25	102,73	62	2,97	8,0	16,2				0

Tabela 1. Distribuição dos casos suspeitos, confirmados e óbitos de COVID-19 e perfil de mortalidade, Ceará, 10 de novembro de 2020* (PARTE X)

Município	CENÁRIO						PERFIL DOS ÓBITOS										
	Variação percentual de casos suspeitos		Variação percentual de casos confirmados		Variação percentual de óbitos		Positividade	Casos novos por	Taxa de Mortalidade	Óbitos - Letalidade	Interação	Evolução	Sexo	Faixa etária	Comorbidades	Mortalidade materna	
	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	SE 43 a 44	SE 43 e 44 ↕ SE 41 e 42	% de Confirmados SE 43 e 44	100 mil hab. SE 43 e 44									
Ceará		1,4% Aumento		-4,7% Redução		-12,4% Redução	14,6% 16,3%	75,27	103,76	9433	3,38	10,2	16,7				28

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 10/11/2020 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