

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

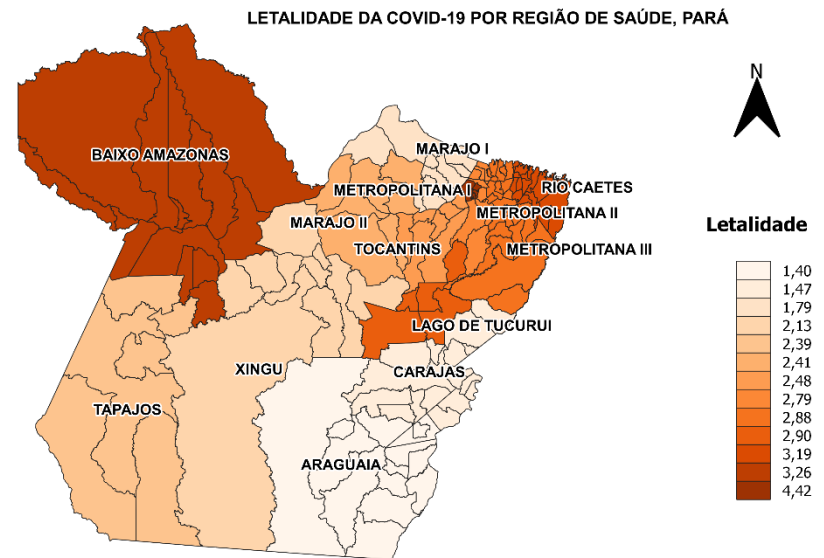
Atualização: 21/10/2021

Casos confirmados, descartados, em análise, recuperados e óbitos no Pará, atualizado no dia 21/10/2021

Mapa de Letalidade da COVID-19 por Região de Saúde no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021



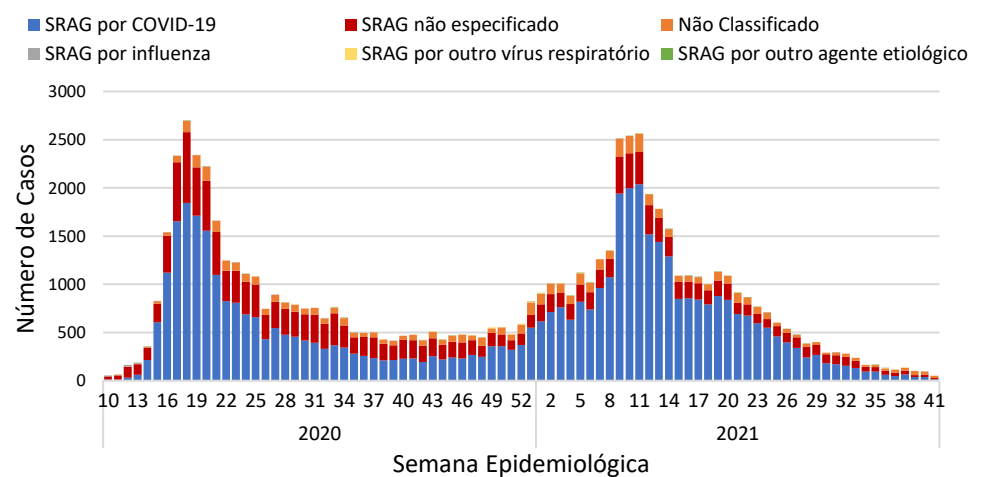
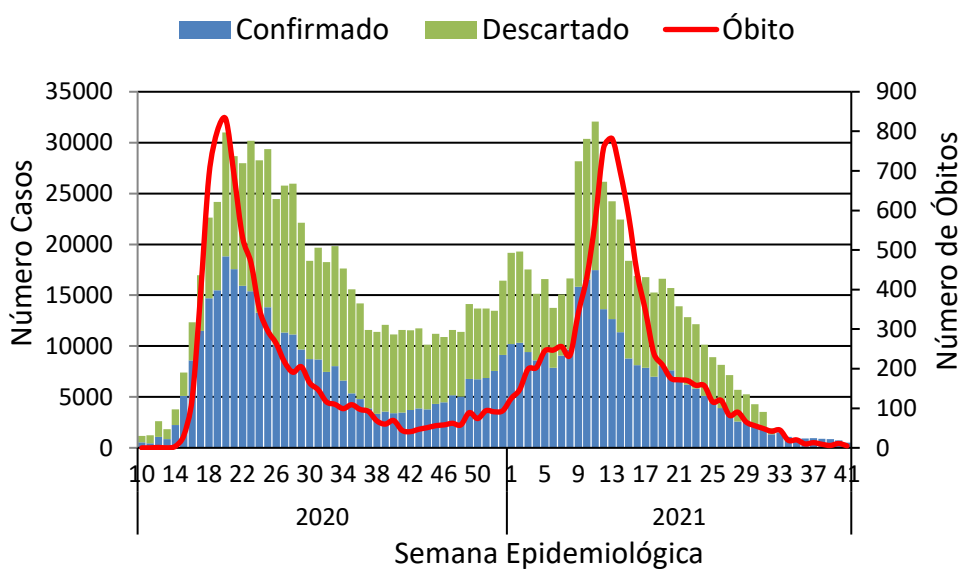
Fonte: Monitoramento COVID-19 Pará < <https://www.covid-19.pa.gov.br/#/>>



Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Curva Epidêmica de Casos Confirmados, Descartados e Óbitos por COVID-19, por semana epidemiológica no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021

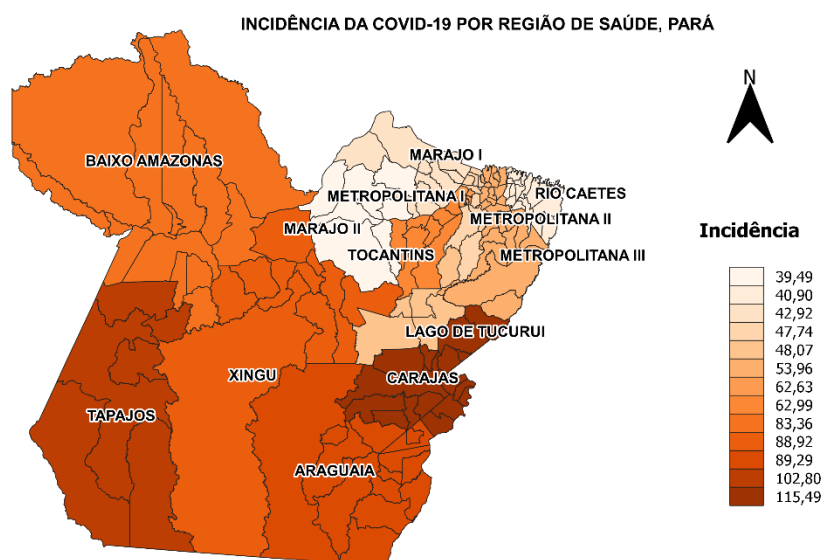
Distribuição de SRAG por Classificação Final e Semana Epidemiológica no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021



Fonte: Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica da Gripe - SIVEP Gripe.

Mapa de Incidência da COVID-19 por Região de Saúde no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021

Tabela de incidência, letalidade, mortalidade, casos e óbitos confirmados de COVID-19, por Região de Saúde, Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021

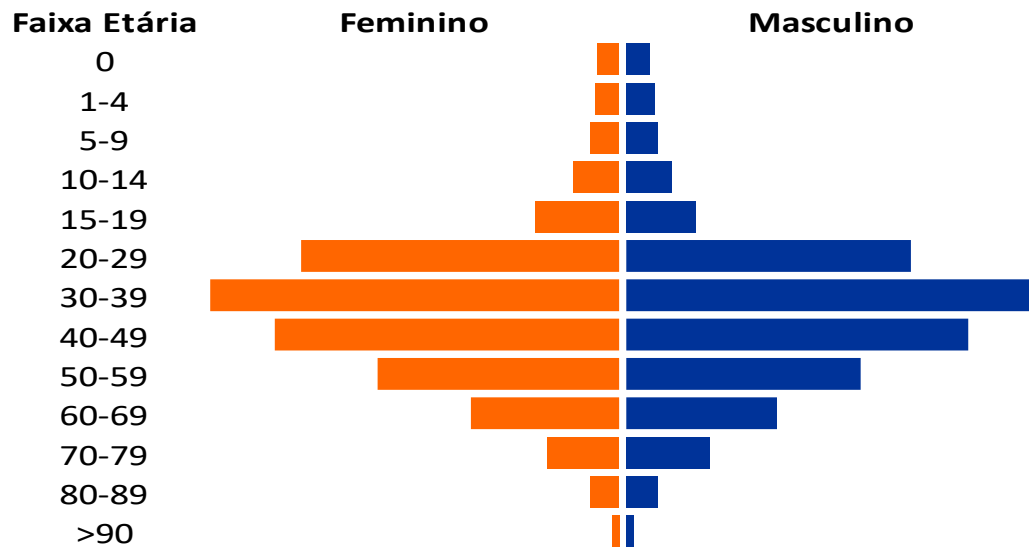


Região de Saúde	Casos	Incidência	Óbitos	Letalidade	Mortalidade
Metropolitana I	141.182	62,63	6.239	4,42	276,79
Baixo Amazonas	64.787	83,36	2.108	3,25	271,23
Rio Caetes	21.892	40,90	696	3,18	130,02
Metropolitana III	51.235	53,96	1.478	2,88	155,66
Lago de Tucuruí	22.571	48,07	654	2,90	139,27
Metropolitana II	17.716	47,74	494	2,79	133,12
Tocantins	44.962	62,99	1.115	2,48	156,20
Marajo II	12.798	39,49	308	2,41	95,03
Tapajós	22.803	102,80	545	2,39	245,69
Xingu	31.473	88,92	665	2,11	187,88
Marajo I	11.053	42,92	198	1,79	76,89
Carajas	102.505	115,49	1.502	1,47	169,23
Araguaia	51.367	89,29	719	1,40	124,98
TOTAL	596.344	68,62	16.721	2,80	192,40

Nota: Incidência por 1.000, letalidade por 100 e mortalidade por 100.000

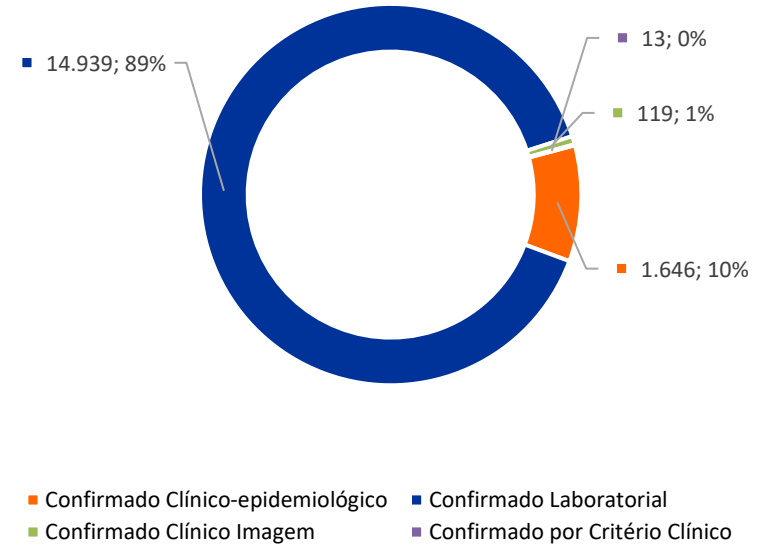
Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Pirâmide Etária de Casos de COVID-19 no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021



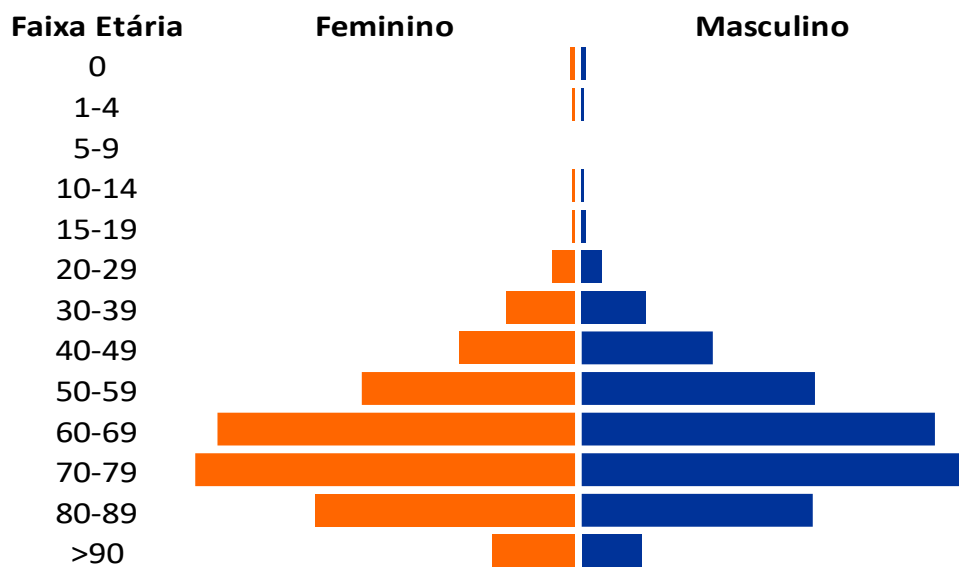
Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Distribuição de casos de COVID-19 no Pará, segundo o Critério de Confirmação, de 01/03/2020 a 21/10/2021



Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Pirâmide Etária de Óbitos de COVID-19 no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021



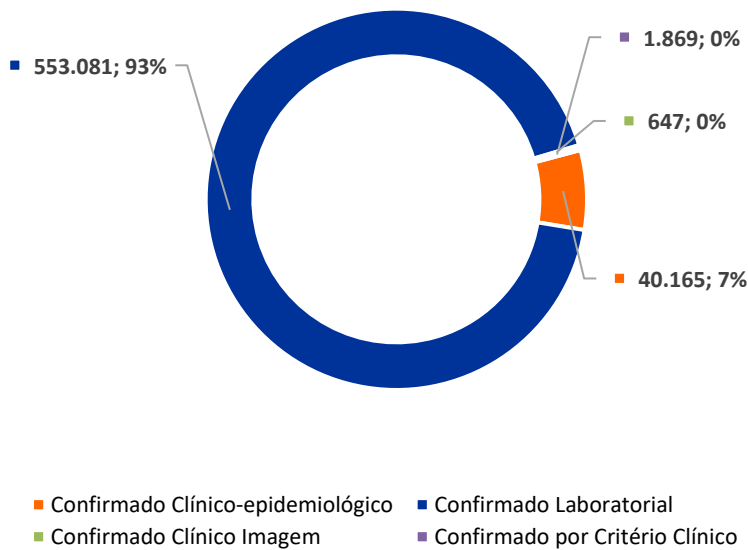
Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Tabela de distribuição da Taxa de Transmissão de casos de COVID-19, por Região de Saúde, Pará.

Região de Saúde	(Rt) 14/10/2021	(Rt) 21/10/2021	IC 95%
Araguaia	0,72	0,89	(0,58; 1,29)
Baixo Amazonas	0,96	1,00	(0,82; 1,19)
Carajas	0,92	0,96	(0,73; 1,23)
Lago de Tucuruí	0,11	0,09	(0,00; 0,70)
Marajo I	1,03	0,74	(0,01; 6,02)
Marajo II	0,74	0,98	(0,10; 3,67)
Metropolitana I	0,98	0,89	(0,64; 1,18)
Metropolitana II	1,02	1,00	(0,49; 1,79)
Metropolitana III	0,78	0,50	(0,23; 0,91)
Rio Caetes	0,82	0,29	(0,00; 2,34)
Tapajos	1,16	1,06	(0,73; 1,48)
Tocantins	0,84	0,83	(0,37; 1,59)
Xingu	1,04	1,03	(0,92; 1,15)
Estado	0,93	0,94	(0,86; 1,02)

Nota: Taxa de reprodução calculada no período de 14/10 a 21/10/2021

Distribuição de casos de COVID-19 no Pará, segundo o Critério de Confirmação, de 01/03/2020 a 21/10/2021



Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, SESPA.

Tabela de Taxa de Testagem realizadas para COVID-19, por Região de Saúde, Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021

Região de Saúde	População	Testes Realizados	Tx testagem
Metropolitana I	2.238.680	287.869	7,17%
Carajas	875.232	169.523	7,68%
Baixo Amazonas	771.715	105.708	6,03%
Araguaia	566.682	124.347	12,86%
Metropolitana III	939.421	112.560	6,73%
Tocantins	705.089	66.975	3,79%
Xingu	350.276	51.199	7,49%
Rio Caetes	541.251	46.374	4,92%
Tapajos	221.135	40.497	8,37%
Marajo II	320.172	21.528	3,06%
Lago de Tucuruí	461.593	48.490	5,59%
Metropolitana II	367.592	42.904	6,91%
Marajo I	244.027	20.357	4,01%
TOTAL	8.602.865	1.138.331	13,23%

Fonte: Sistema de Monitoramento de COVID-19, E-SUS Notifica; GAL-Pa.

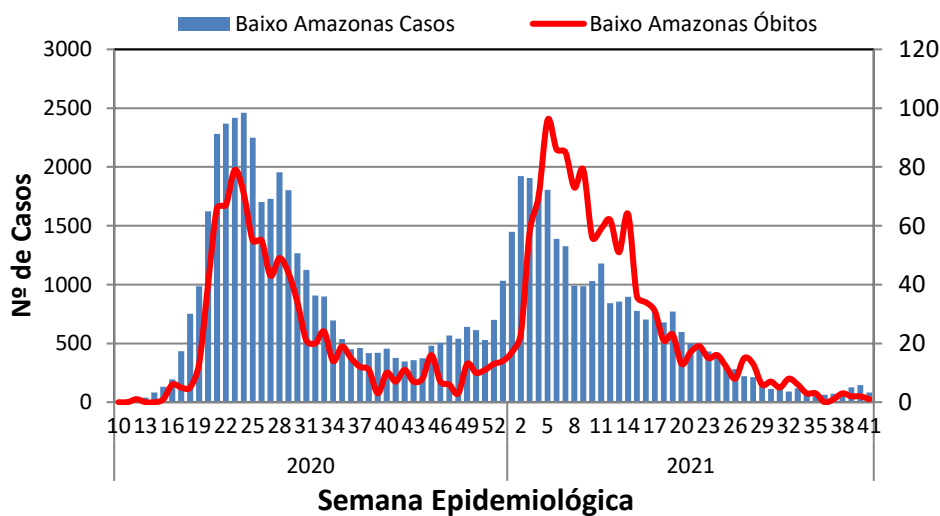
Análises por Região de Saúde

Distribuição de casos e óbitos por município, com cálculo de proporção de casos e letalidade, segundo as Regiões de Saúde no Pará, de 01/03/2020 a 21/10/2021

Região do Baixo Amazonas

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Santarém	20.951	32,34	961	4,59
Oriximiná	8.253	12,74	169	2,05
Óbidos	6.669	10,29	134	2,01
Juruti	4.366	6,74	173	3,96
Monte Alegre	5.551	8,57	185	3,33
Alenquer	3.733	5,76	143	3,83
Curuá	2.042	3,15	23	1,13
Prainha	1.840	2,84	80	4,35
Mojuí dos Campos	1.410	2,18	33	2,34
Belterra	1.661	2,56	36	2,17
Placas	2.044	3,16	39	1,91
Terra Santa	1.376	2,12	53	3,85
Faro	1.115	1,72	30	2,69
Almeirim	3.775	5,83	49	1,30
TOTAL	64.786	100	2.108	3,25

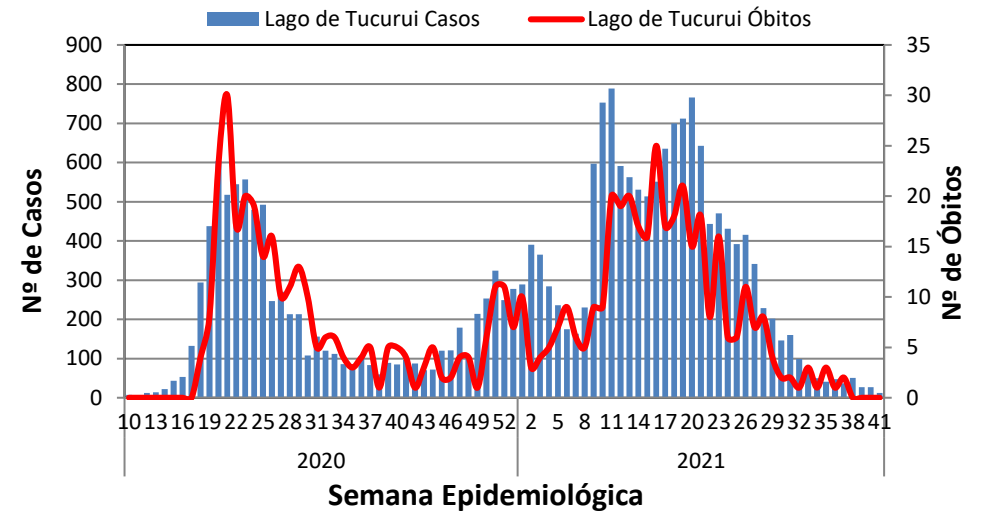
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Baixo Amazonas



Região do Lago do Tucuruí

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Tailândia	7.237	32,06	120	1,66
Tucuruí	8.059	35,71	268	3,33
Jacundá	2.271	10,06	71	3,13
Novo Repartimento	2.143	9,49	106	4,95
Breu Branco	950	4,21	54	5,68
Goianésia do Pará	1.911	8,47	35	1,83
Total	22.571	100	654	2,90

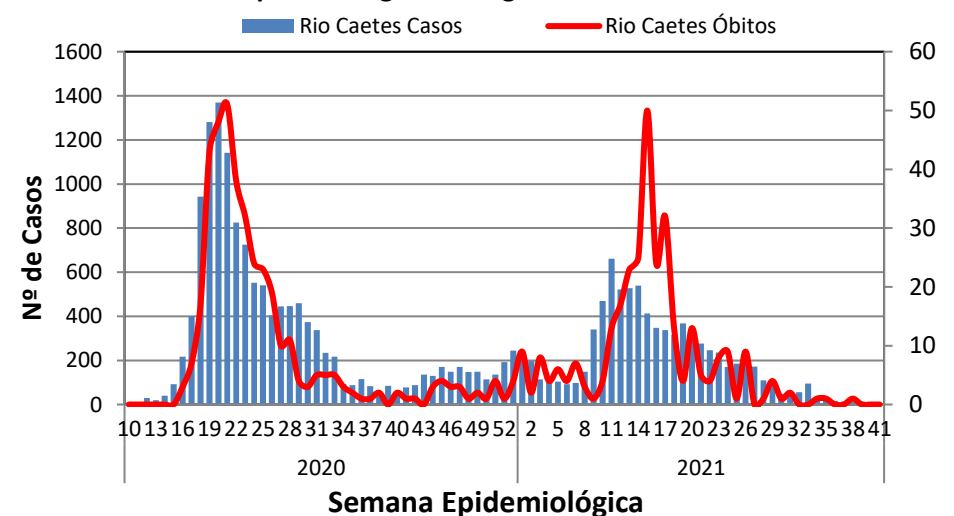
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Lago do Tucuruí



Região do Rio Caetés

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Bragança	4.535	20,72	177	3,9
Capanema	3.941	18,00	126	3,2
Augusto Corrêa	2.042	9,33	52	2,5
Viseu	1.556	7,11	37	2,4
Santa Luzia do Pará	1.648	7,53	25	1,5
Salinópolis	1.213	5,54	104	8,6
Tracuateua	749	3,42	25	3,3
Cachoeira do Piriá	960	4,39	7	0,7
Nova Timboteua	1.147	5,24	17	1,5
Primavera	873	3,99	22	2,5
Quatipuru	985	4,50	19	1,9
Ourém	411	1,88	15	3,6
Bonito	405	1,85	15	3,7
Santarém Novo	751	3,43	8	1,1
São João de Pirabas	335	1,53	43	12,8
Peixe-Boi	341	1,56	4	1,2
Total	21.892	100	696	3,18

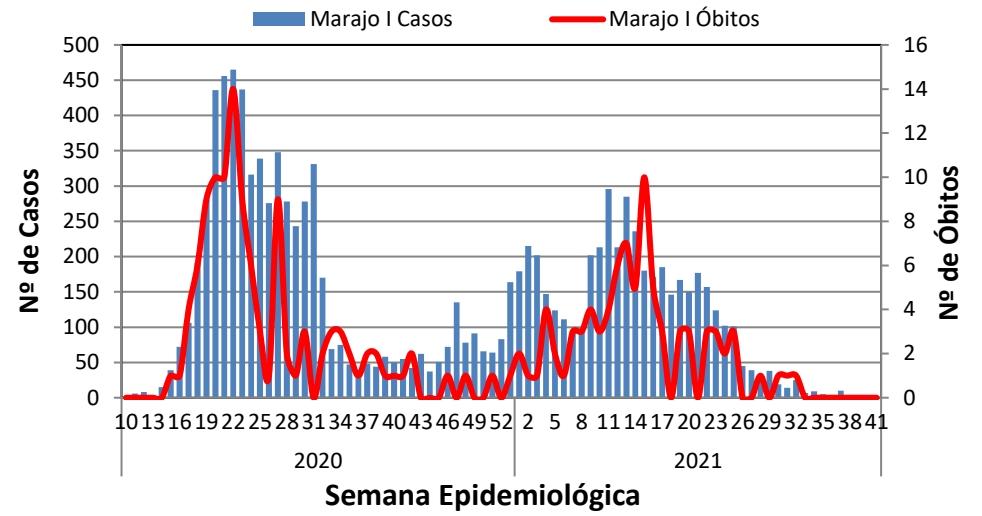
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Rio Caetés



Região do Carajás

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Parauapebas	54.811	53,47	475	0,87
Marabá	19.629	19,15	457	2,33
Canaã dos Carajás	9.021	8,80	125	1,39
Curionópolis	2.418	2,36	34	1,41
São Domingos do Araguaia	2.671	2,61	50	1,87
Dom Eliseu	2.118	2,07	39	1,84
São Geraldo do Araguaia	1.748	1,71	50	2,86
Itupiranga	1.821	1,78	75	4,12
Rondon do Pará	1.790	1,75	79	4,41
Brejo Grande do Araguaia	907	0,88	4	0,44
Bom Jesus do Tocantins	787	0,77	26	3,30
Abel Figueiredo	1.075	1,05	11	1,02
Nova Ipixuna	1.206	1,18	22	1,82
Palestina do Pará	763	0,74	9	1,18
Eldorado do Carajás	667	0,65	29	4,35
Piçarra	995	0,97	8	0,80
São João do Araguaia	78	0,08	9	11,54
TOTAL	102.505	100	1502	1,47

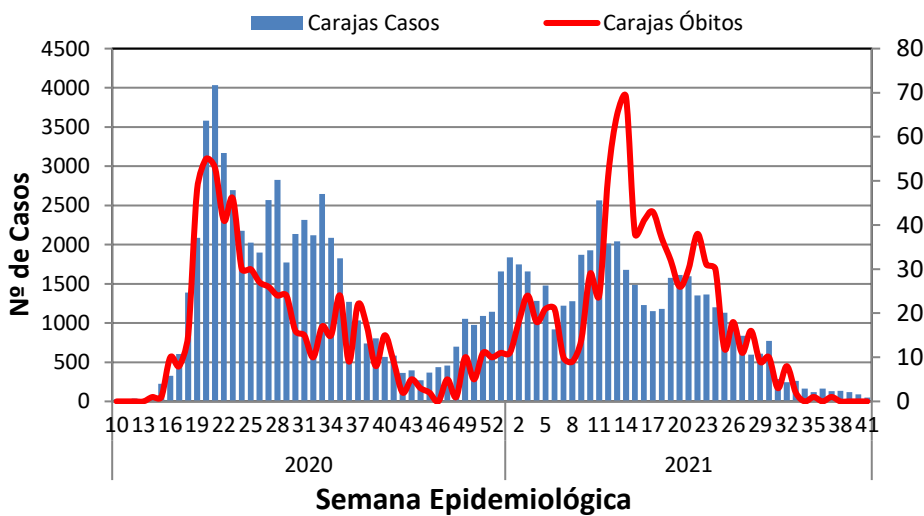
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Marajó I



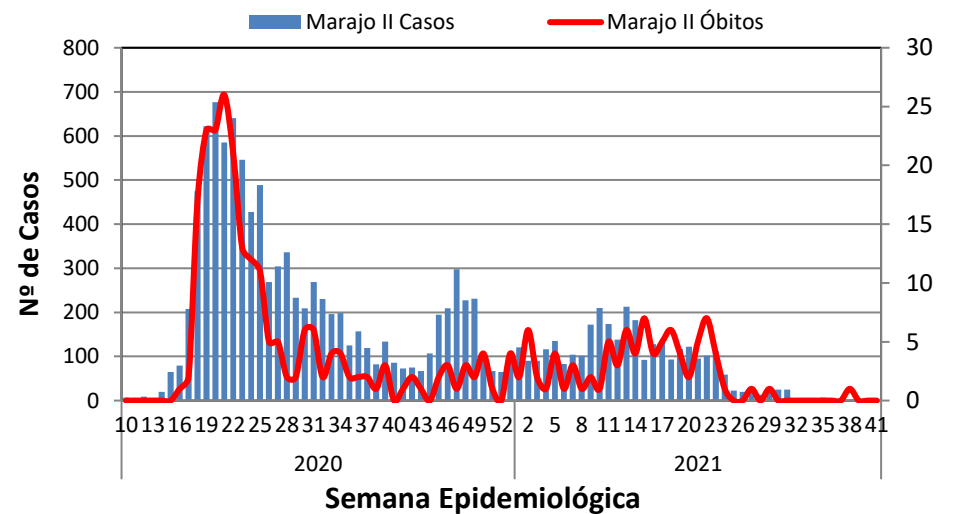
Região do Marajó II

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Breves	4.085	31,92	120	2,9
Portel	2.906	22,71	90	3,1
Gurupá	2.358	18,42	14	0,6
Anajás	1.364	10,66	22	1,6
Bagre	948	7,41	12	1,3
Curralinho	571	4,46	33	5,8
Melgaço	566	4,42	17	3,0
Total	12.798	100	308	2,41

Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Carajás



Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Marajó II



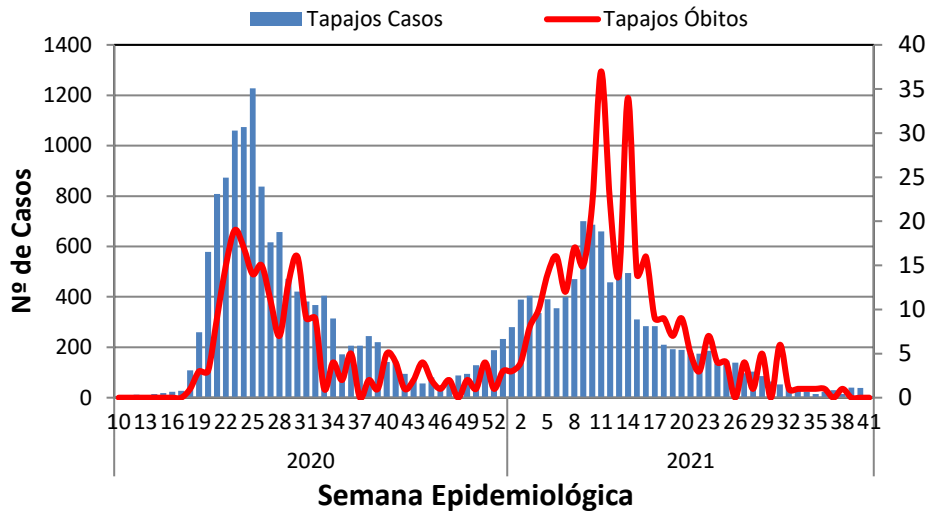
Região do Marajó I

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Afuá	3.095	28,00	16	0,52
Ponta de Pedras	2.771	25,07	30	1,08
Salvaterra	1.472	13,32	31	2,11
São Sebastião da Boa Vista	677	6,13	23	3,40
Muaná	877	7,93	32	3,65
Soure	706	6,39	24	3,40
Cachoeira do Arari	607	5,49	25	4,12
Chaves	673	6,09	6	0,89
Santa Cruz do Arari	175	1,58	11	6,29
Total	11.053	100	198	1,79

Região do Tapajós

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Itaituba	11.326	49,67	326	2,88
Jacareacanga	2.530	11,10	35	1,38
Rurópolis	3.991	17,50	73	1,83
Novo Progresso	2.699	11,84	70	2,59
Aveiro	849	3,72	14	1,65
Trairão	1.408	6,17	27	1,92
TOTAL	22.803	100	545	2,39

Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Tapajós



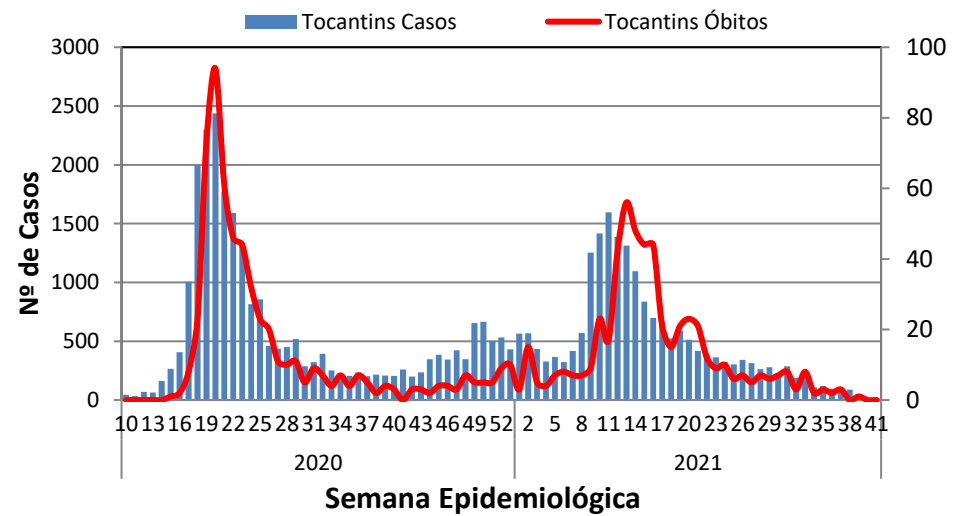
Região do Tocantins

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Cametá	10.004	22,25	275	2,75
Barcarena	12.002	26,69	239	1,99
Abaetetuba	9.497	21,12	226	2,38
Mocajuba	3.471	7,72	61	1,76
Moju	2.252	5,01	69	3,06
Igarapé-Miri	3.612	8,03	96	2,66
Limoeiro do Ajuru	1.726	3,84	63	3,65
Oeiras do Pará	1.579	3,51	48	3,04
Baião	819	1,82	38	4,64
TOTAL	44.962	100	1115	2,48

Região do Araguaia

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Redenção	14.551	28,33	243	1,7
Tucumã	5.080	9,89	82	1,6
Ourilândia do Norte	5.533	10,77	58	1,0
Xinguara	4.822	9,39	81	1,7
São Félix do Xingu	4.310	8,39	41	1,0
Conceição do Araguaia	4.689	9,13	50	1,1
Santana do Araguaia	3.289	6,40	39	1,2
Rio Maria	2.685	5,23	35	1,3
Água Azul do Norte	1.266	2,46	18	1,4
Cumaru do Norte	1.094	2,13	12	1,1
Floresta do Araguaia	1.258	2,45	28	2,2
Santa Maria das Barreiras	981	1,91	12	1,2
Pau D'Arco	748	1,46	12	1,6
Sapucaia	406	0,79	5	1,2
Bannach	655	1,28	3	0,5
TOTAL	51.367	100	719	1,40

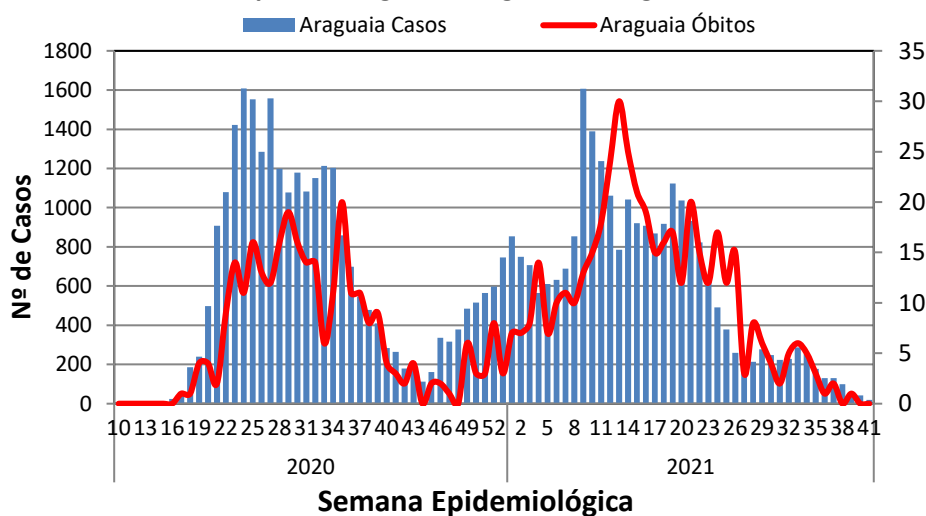
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Tocantins



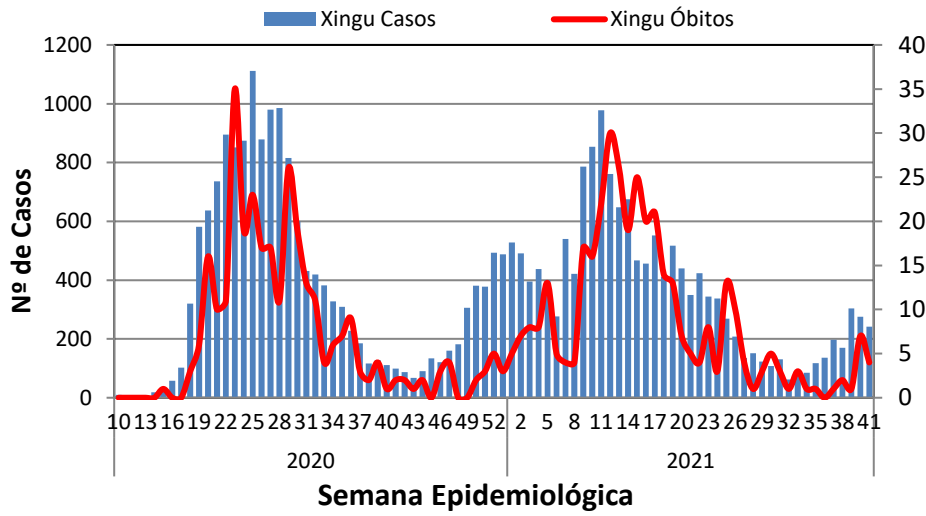
Região do Xingu

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Altamira	14.860	47,22	316	2,13
Medicilândia	3.331	10,58	52	1,56
Uruará	2.369	7,53	73	3,08
Porto de Moz	1.492	4,74	39	2,61
Vitória do Xingu	2.227	7,08	26	1,17
Anapu	1.801	5,72	49	2,72
Pacajá	2.289	7,27	47	2,05
Brasil Novo	2.284	7,26	43	1,88
Senador José Porfírio	820	2,61	20	2,44
TOTAL	31.473	100	665	2,11

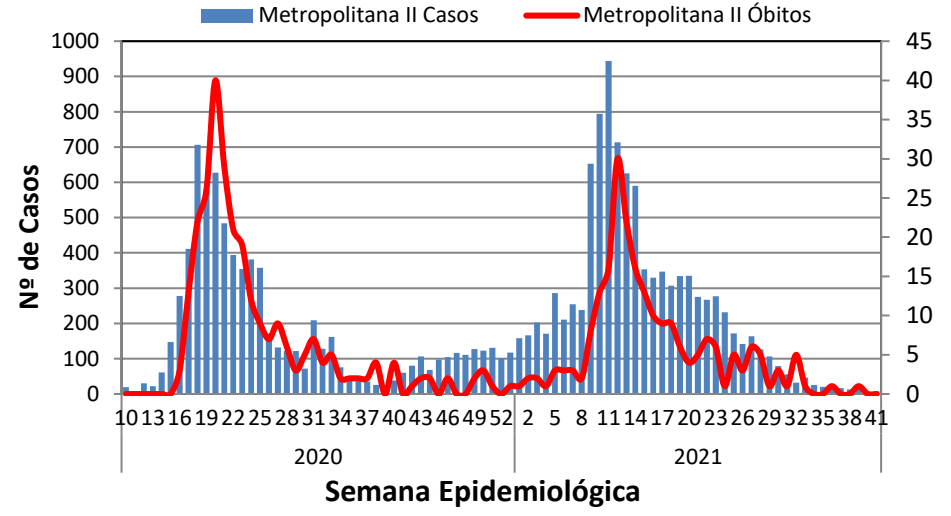
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Araguaia



Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Xingu



Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região Metropolitana II



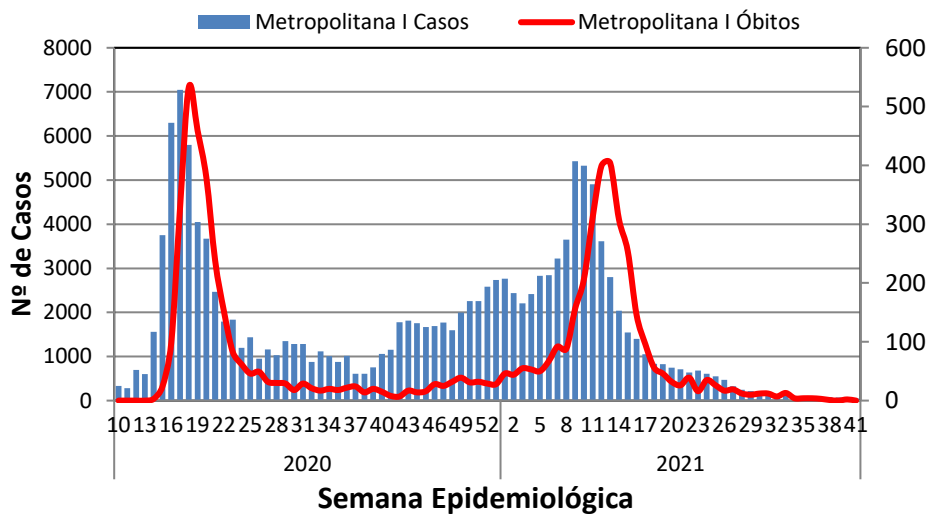
Região Metropolitana I

Município Residência	Casos		Óbitos	
	%	n	Letalidade	
Belém	75,51	5.140	4,82	
Ananindeua	18,54	826	3,16	
Benevides	2,94	106	2,56	
Marituba	2,11	140	4,70	
Santa Bárbara do Pará	0,91	27	2,11	
TOTAL	100	6.239	4,42	

Região Metropolitana III

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Paragominas	10.795	21,07	240	2,22
Castanhal	9.584	18,71	485	5,06
Curuçá	2.284	4,46	81	3,55
São Miguel do Guamá	3.712	7,25	65	1,75
Nova Esperança do Piriá	1.495	2,92	9	0,60
Capitão Poço	2.322	4,53	83	3,57
Garrafão do Norte	1.456	2,84	11	0,76
Ulianópolis	2.623	5,12	26	0,99
Igarapé-Açu	2.653	5,18	73	2,75
Irituia	1.403	2,74	21	1,50
Aurora do Pará	1.813	3,54	15	0,83
Ipixuna do Pará	2.497	4,87	47	1,88
Mãe do Rio	1.499	2,93	71	4,74
Marapanim	1.016	1,98	45	4,43
Santa Maria do Pará	1.776	3,47	26	1,46
Maracanã	759	1,48	48	6,32
São Domingos do Capim	1.149	2,24	33	2,87
Terra Alta	656	1,28	24	3,66
Magalhães Barata	377	0,74	16	4,24
São Francisco do Pará	928	1,81	34	3,66
Inhangapi	361	0,70	15	4,16
São João da Ponta	77	0,15	10	12,99
Total	51.235	100	1478	2,88

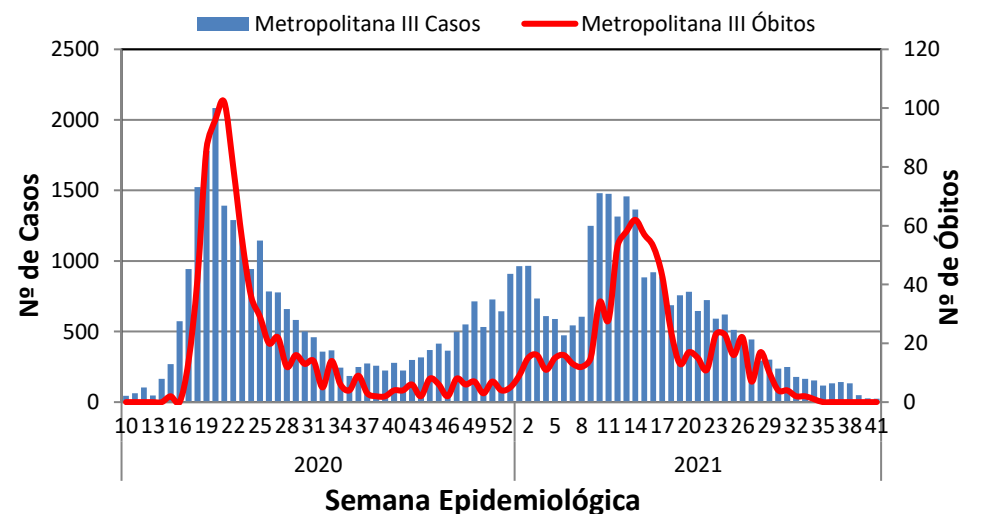
Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região Metropolitana I



Região Metropolitana II

Município Residência	Casos		Óbitos	
	n	%	n	Letalidade
Concórdia do Pará	2801	15,81	33	1,18
Tomé-Açu	2771	15,64	88	3,18
Acará	1782	10,06	39	2,19
Bujaru	1461	8,25	40	2,74
Santa Izabel do Pará	2212	12,49	93	4,20
Vigia	2903	16,39	86	2,96
São Caetano de Odivelas	1226	6,92	34	2,77
Santo Antônio do Tauá	2005	11,32	59	2,94
Colares	555	3,13	22	3,96
Total	17.716	100	494	2,79

Evolução do Número de Casos e Óbitos Por Semana Epidemiológica da Região do Lago do Tucuruí



Elaboração: Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde – CIEVS SESPA