

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Doença por Coronavírus (covid-19) em populações indígenas

Semana Epidemiológica (SE) 13 de 2022 (27/03/2021 a 02/04/2022)

SUMÁRIO

Apresentação	01
Situação epidemiológica da covid-19 na população indígena (SASISUS)	01
Distribuição de incidência	10
Distribuição de casos e óbitos	13

O Ministério da Saúde, por meio da Secretaria Especial de Saúde Indígena (SESAI), divulga, semanalmente, um Informe Epidemiológico visando, não apenas apresentar os números disponíveis sobre a covid-19 na população indígena atendida pelo Subsistema de Atenção à Saúde Indígena (SASISUS), mas também propiciar uma interpretação da situação epidemiológica por Distrito Sanitário Especial Indígena (DSEI).

Este informe foi elaborado em cooperação com a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS/OMS) e passa a apresentar informações sobre o padrão de casos com maior detalhamento.

A divulgação dos dados epidemiológicos sobre a covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS ocorre diariamente por meio do site saudeindigena.saude.gov.br/corona.

No Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, desde a primeira notificação ocorrida no dia 13 de março de 2020 (SE 12/2020) até o dia 02 de abril de 2022 (SE 13/2022), a SESAI notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 175.921 registros de covid-19, sendo destes, 64.515 (37%) confirmados, 106.834 (61%) descartados, 4.265 (2%) excluídos e 307 (0,2%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 901 (1,4%) evoluíram para óbito por covid-19 (Figura 2). A taxa de incidência e de mortalidade acumulada para este período é de 8534,9 por 100.000 habitantes e 119,2 por 100.000

habitantes, respectivamente. Em 2022, até a SE 12, foram confirmados 6.351 casos e 31 óbitos.

As primeiras doses para vacinação contra a covid-19 chegaram nas áreas indígenas no dia 19 de janeiro de 2021 para a população. Até o dia 02 de abril, 87% dos indígenas com 18 anos ou mais receberam a segunda dose, com relação aos adolescentes de 12 a 17 anos, apenas 56% desse grupo recebeu a segunda dose (Tabela 1). Por fim, 4% das crianças de 5 a 11 anos completaram o esquema com a segunda dose.

Situação epidemiológica de 2022

Até a Semana Epidemiológica (SE) 12 de 2022, foram confirmados 6.230 casos, representando um aumento de 1,9% desde o último boletim. Com relação ao desfecho óbito por covid-19, foram registrados três novos óbitos desde o último boletim (Figura 3B).

Figura 1 – Distribuição dos casos confirmados de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 13 de 2022

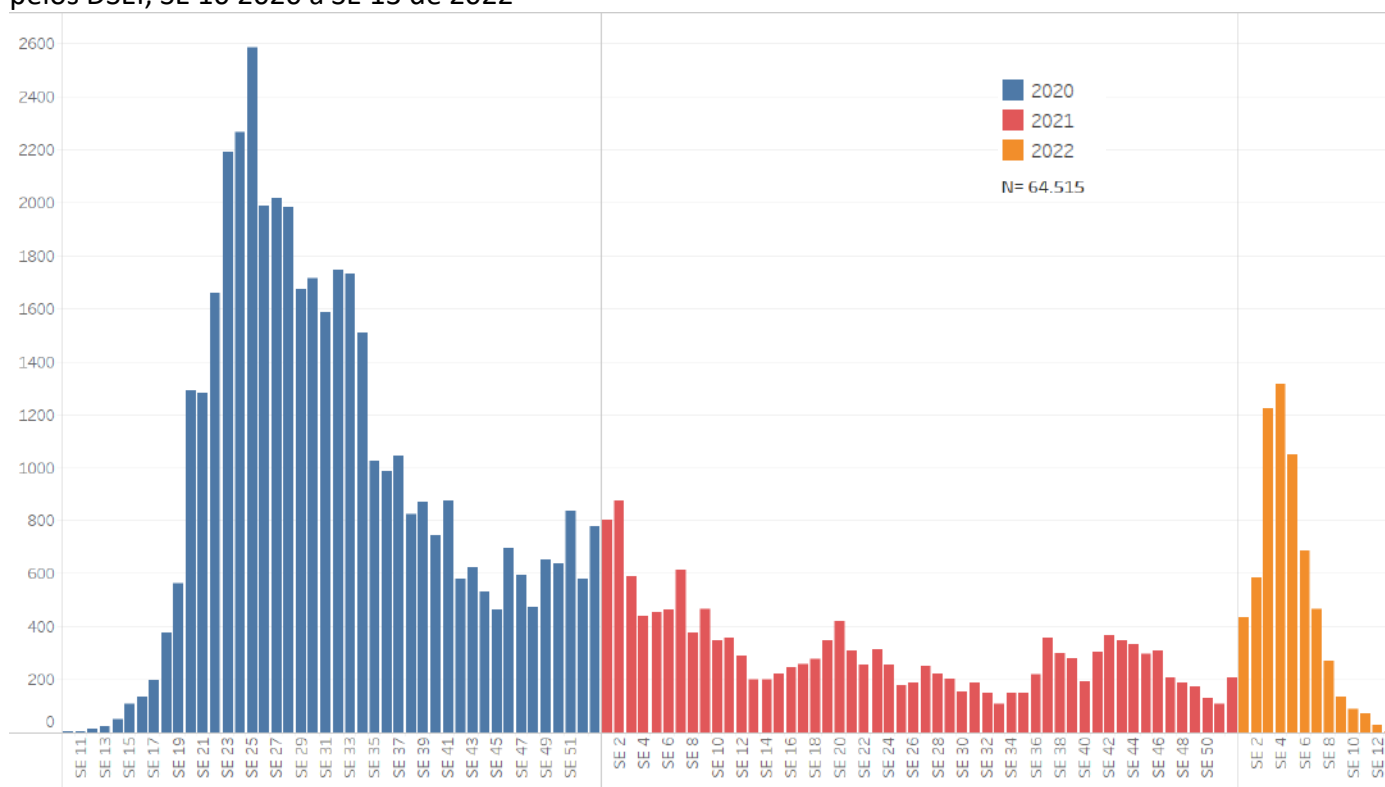
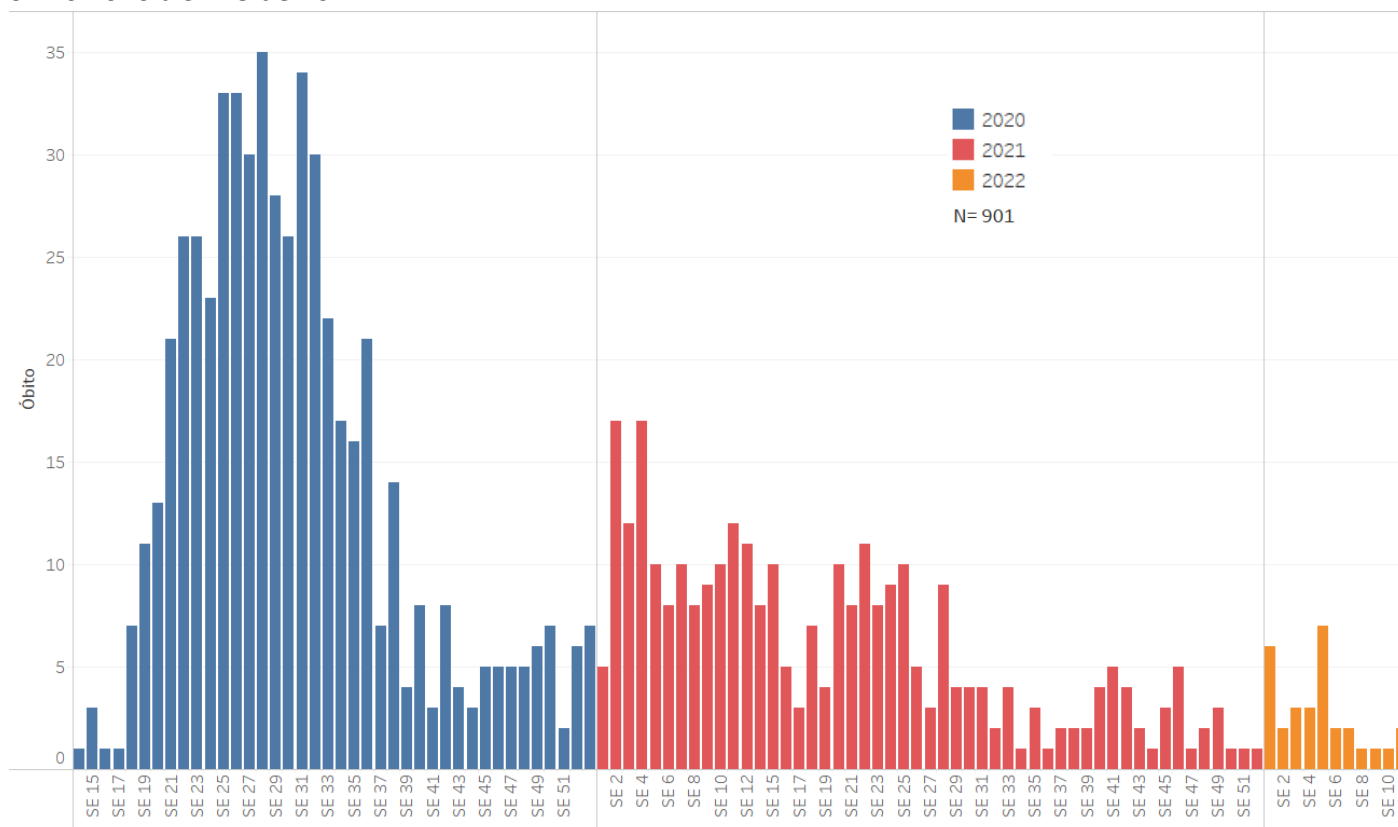


Figura 2 – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 13 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

Até dia 02 de abril, o grupo de 5 a 11 anos alcançou uma cobertura vacinal de 1ª dose de 60% e de 2ª dose de apenas 4%. A proporção da vacinação da população de 12 a 17 anos avançou para 79% com a primeira dose e 56% com segunda dose – o DSEI Ceará se destaca em relação aos demais, com 100% da população vacinada com a primeira dose e segunda dose. Os indígenas com 18 anos ou mais apresentam em conjunto 92% de vacinados com a primeira dose e 87% com a segunda dose da vacina contra a covid-19. Como complemento da vacinação, iniciou-se a aplicação da dose reforço e dose adicional na população indígena, totalizando 244.431 doses aplicadas. A dose reforço refere-se à aplicação de mais uma dose da vacina, além das duas normais ou dose única, na população acima de 18 anos. Enquanto a dose adicional se refere à aplicação da terceira dose na população imunossuprimida, além das duas doses ou dose única já aplicadas (Tabela 1).

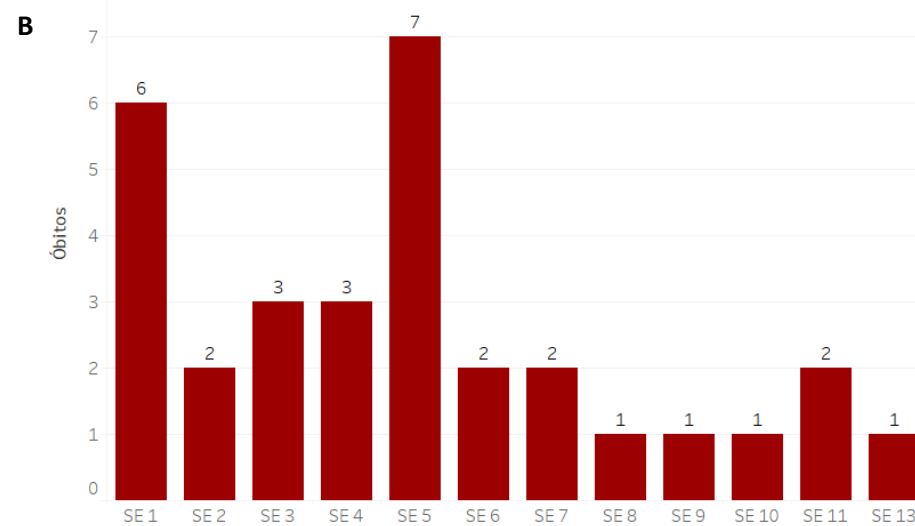
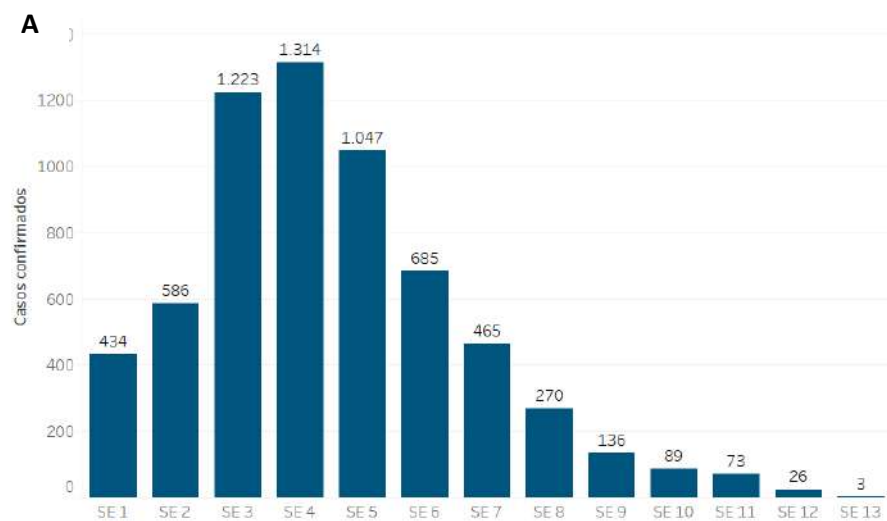
Observa-se na figura 3 (A) a distribuição de casos confirmados por semana epidemiológica (SE), com a maior concentração dos casos confirmados na SE 4 (21% de 6.351), enquanto os óbitos ocorreram, principalmente, na SE 5 (23% de 28 óbitos). A SE 12 permanece sem notificação de óbitos (figura 3 (B)).

Tabela 1. Doses aplicadas e percentual de população indígena vacinada assistidas pelo SASISUS, por DSEI, até 19 de março de 2022

DSEI	População 5-11 anos					População 12-17 anos					População ≥18 anos					Doses de reforço		Dose adicional	Total (reforço + adicional)
	Pop.	Doses aplicadas 1ª dose	Doses aplicadas 2ª dose	1ª dose (%)	2ª dose (%)	Pop.	Doses aplicadas 1ª dose	Doses aplicadas 2ª dose	1ª dose (%)	2ª dose (%)	Pop.	Doses aplicadas 1ª dose	Doses aplicadas 2ª dose/dose única	1ª dose (%)	2ª dose/dose e única (%)	Doses aplicadas 18-59 anos	Doses aplicadas ≥60 anos	Doses aplicadas ≥18 anos Pop. imunossuprimida	
Alagoas e Sergipe	1.850	1.720	449	93	24	1.778	1.723	1.459	97	82	8.393	8.397	8.211	100	98	6.042	1.118	44	7.204
Altamira	1.138	533	0	47	0	735	716	553	97	75	2.123	2.046	2.035	96	96	1.341	184	0	1.525
Alto Rio Jurua	3.912	472	0	12	0	2.780	1.309	261	47	9	8.517	6.598	5.342	77	63	1.895	204	0	2.099
Alto Rio Negro	2.801	2.250	0	80	0	4.202	2.558	1.448	61	34	16.080	15.620	15.160	97	94	9.030	1.002	0	10.032
Alto Rio Purus	2.531	336	0	13	0	1.789	1.145	207	64	12	5.090	4.659	3.946	92	78	500	362	12	874
Alto Rio Solimões	15.027	6.300	0	42	0	10.160	7.815	4.397	77	43	35.918	29.865	26.167	83	73	11.221	1.763	9	12.993
Amapá e Norte do Pará	2.323	1.548	0	67	0	1.930	1.352	457	70	24	6.237	5.644	5.099	90	82	3.549	171	0	3.720
Araguaia	1.128	498	0	44	0	750	450	193	60	26	2.896	2.060	1.811	71	63	1.007	125	0	1.132
Bahia	5.079	3.658	33	72	1	4.486	3.941	2.770	88	62	20.670	18.342	18.608	89	90	10.480	2.508	86	13.074
Ceará	3.478	3.429	986	99	28	2.844	2.844	2.844	100	100	20.753	20.069	20.113	97	97	14.607	2.895	90	17.592
Cuiabá	1.740	1.333	0	77	0	1.410	1.243	975	88	69	4.951	4.555	4.388	92	89	3.546	530	25	4.101
Guamá-Tocantins	4.113	1.585	0	39	0	3.390	2.372	73	70	2	10.293	9.619	8.770	93	85	4.223	1.010	0	5.233
Interior Sul	5.879	4.449	201	76	3	4.138	3.944	2.667	95	64	21.101	21.237	20.480	101	97	12.582	1.542	55	14.179
Kaiapó do Mato Grosso	1.130	469	0	42	0	869	520	161	60	19	2.297	2.006	1.314	87	57	586	83	0	669
Kaiapó do Pará	1.345	236	0	18	0	1.036	497	4	48	0	2.976	2.005	1.566	67	53	385	72	0	457
Leste de Roraima	10.820	4.799	274	44	3	7.994	6.008	5.087	75	64	25.062	23.201	20.879	93	83	4.922	2.882	0	7.804
Litoral Sul	4.263	3.465	959	81	22	3.982	3.815	3.322	96	83	13.896	13.992	13.665	101	98	10.554	1.276	29	11.859
Manaus	6.074	4.428	86	73	1	5.246	4.309	3.457	82	66	14.737	15.649	15.155	106	103	11.427	1.419	26	12.872
Maranhão	8.338	5.882	0	71	0	5.814	3.956	4.707	68	81	18.844	18.461	17.795	98	94	11.076	1.509	0	12.585
Mato Grosso do Sul	13.213	9.815	1.448	74	11	12.533	11.639	8.634	93	69	45.693	41.102	39.439	90	86	24.834	3.913	108	28.855
Médio Rio Purus	1.711	669	0	39	0	1.289	905	335	70	26	4.324	3.971	3.648	92	84	2.101	263	0	2.364
Médio Rio Solimões e Afluentes	4.081	1.580	0	39	0	2.944	2.302	1.190	78	40	9.668	8.520	8.406	88	87	4.674	852	0	5.526
Minas Gerais e Espírito Santo	3.038	2.323	0	76	0	2.613	2.436	1.895	93	73	10.240	10.517	10.245	103	100	5.980	1.047	215	7.242
Parintins	3.061	2.803	48	92	2	2.514	2.088	1.602	83	64	6.875	6.779	6.435	99	94	5.004	636	0	5.640
Pernambuco	5.454	5.454	1.192	100	22	5.069	4.985	4.640	98	92	26.020	25.644	25.547	99	98	19.039	4.225	66	23.330
Porto Velho	2.135	1.188	0	56	0	1.836	1.609	1.018	88	55	5.807	5.590	5.332	96	92	3.567	471	0	4.038
Potiguara	2.327	1.978	423	85	18	1.971	1.848	1.627	94	83	10.533	9.192	9.309	87	88	5.702	1.298	317	7.317
Rio Tapajós	3.078	426	0	14	0	2.225	647	61	29	3	6.919	4.052	3.039	59	44	851	13	0	864
Tocantins	2.846	2.077	0	73	0	1.986	1.745	859	88	43	6.080	5.616	5.055	92	83	2.427	345	4	2.776
Vale do Javari	1.293	542	3	42	0	913	369	34	40	4	3.139	2.684	2.499	86	80	938	144	0	1.082
Vilhena	1.260	951	0	75	0	1.024	984	790	96	77	3.287	3.147	3.069	96	93	2.166	283	7	2.456
Xavante	4.828	3.128	0	65	0	3.506	3.099	2.170	88	62	10.154	8.801	8.733	87	86	6.354	596	21	6.971
Xingu	1.583	1.226	0	77	0	1.197	1.113	790	93	66	3.655	3.369	3.322	92	91	2.105	267	0	2.372
Yanomami	6.695	1.946	0	29	0	5.510	2.295	737	42	13	12.495	11.370	9.357	91	75	3.129	465	0	3.594
Total	139.572	83.496	6.102	61	4	112.463	88.581	61.424	79	65	405.723	374.379	353.938	92	87	207.844	35.473	1.114	244.431

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 19/03/2022, sujeitos a revisões.

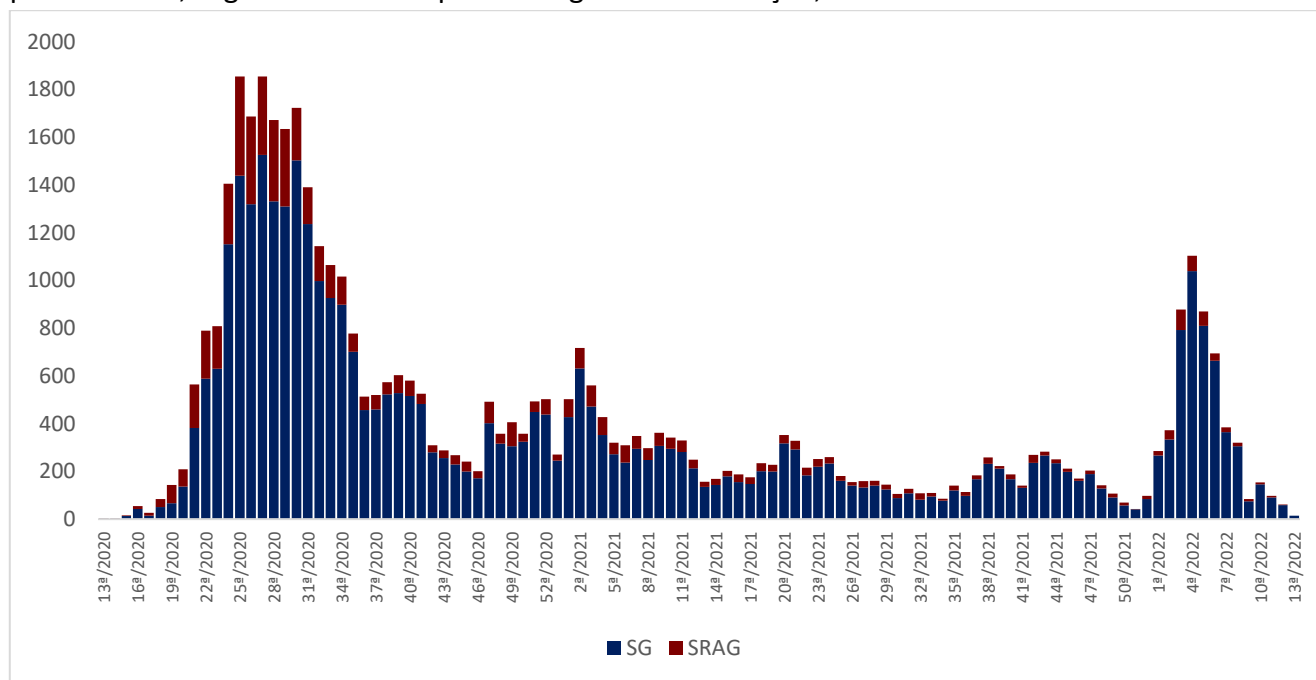
Figura 3 – Distribuição dos casos (A) e óbitos (B) por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, por semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 13 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

Quanto à classificação das infecções respiratórias, segundo o novo Guia de Vigilância Epidemiológica da SVS/MS e, após reclassificação dos casos, dos 64.515 casos confirmados, 38.216 (59,2%) são Síndrome Gripal com sintomas leves ou moderados; 6.506 (10,1%), casos de Síndrome Gripal que apresentaram sinais de gravidade (SRAG) (Figura 4); 11.455 (17,8%), assintomáticos; e 8.647 (13,4%) não atendiam à definição de casos de Síndrome Gripal ou Síndrome Respiratória Aguda Grave. Os sinais e sintomas mais comuns foram tosse (n= 36.450/56,5%), febre (n= 32.795/50,8%) e dor de garganta (n= 25.262 /39,2%).

Figura 4 – Distribuição dos casos de SG e SRAG confirmados por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, segunda Semana Epidemiológica de Notificação, até a SE 13 de 2022.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

Para o ano de 2022, até a SE 13, a taxa de incidência da covid-19 na população indígena assistida pelo SASISUS foi de 840,2 por 100.000 habitantes. As maiores taxas de incidência foram observadas nos DSEI Kaiapó do Mato Grosso (4089,0 por 100.000 habitantes), Vale do Javari (3677,9 por 100.000 habitantes), Minas Gerais e Espírito Santo (3422,8 por 100.00 habitantes), Xingu (3357,3 por 100.000 habitantes) (Tabela 2).

A taxa de mortalidade entre os DSEI foi de 4,1 por 100.000 habitantes. Os DSEI que apresentaram maior taxas de mortalidade foram Cuiabá (27,0 por 100.000 habitantes), Xingu (24,8 por 100.000 habitantes), Amapá e Norte do Pará (23,0 por 100.000 habitantes) (Tabela 2).

Tabela 2. Incidência, mortalidade, letalidade assistidos pelo SASISUS, por DSEI, SE 1 a 13 de 2022.

Dsei Região	Dsei	Total	Casos 2022	Óbitos 2022	Coef. de Incidência 2022	Coef. de Mortalidade 2022	Letalidade (%) 2022	
Região Norte	Kaiapó Do Pará	6.203	64	1	1031,8	16,1	1,6%	
	Amapá E Norte Do Pará	13.048	417	3	3195,9	23,0	0,7%	
	Porto Velho	10.733	296	2	2757,8	18,6	0,7%	
	Manaus	31.478	178	1	565,5	3,2	0,6%	
	Leste De Roraima	53.114	384	4	723,0	7,5	1,0%	
	Rio Tapajós	13.332	39	0	292,5	0,0	0,0%	
	Guamá-Tocantins	17.479	79	0	452,0	0,0	0,0%	
	Alto Rio Solimões	71.068	57	1	80,2	1,4	1,8%	
	Yanomami	28.037	18	0	64,2	0,0	0,0%	
	Tocantins	12.618	48	0	380,4	0,0	0,0%	
	Médio Rio Solimões E Afluentes	22.554	25	0	110,8	0,0	0,0%	
	Alto Rio Negro	28.766	66	0	229,4	0,0	0,0%	
	Parintins	16.620	52	0	312,9	0,0	0,0%	
	Alto Rio Juruá	18.192	75	0	412,3	0,0	0,0%	
	Altamira	4.463	51	1	1142,7	22,4	2,0%	
	Região Centro-Oeste	Alto Rio Purus	12.698	221	1	1740,4	7,9	0,5%
		Médio Rio Purus	7.803	95	0	1217,5	0,0	0,0%
Vilhena		5.898	143	0	2424,6	0,0	0,0%	
Vale Do Javari		6.308	232	0	3677,9	0,0	0,0%	
Kaiapó Do Mato Grosso		4.989	204	1	4089,0	20,0	0,5%	
Cuiabá		7.397	9	2	121,7	27,0	22,2%	
Xavante		22.188	108	2	486,7	9,0	1,9%	
Mato Grosso Do Sul		78.692	371	1	471,5	1,3	0,3%	
Xingu		8.072	271	2	3357,3	24,8	0,7%	
Araguaia		5.855	113	0	1930,0	0,0	0,0%	
Região Nordeste	Maranhão	37.819	57	4	150,7	10,6	7,0%	
	Bahia	33.054	136	0	411,4	0,0	0,0%	
	Ceará	26.966	273	0	1012,4	0,0	0,0%	
	Pernambuco	38.843	679	0	1748,1	0,0	0,0%	
	Alagoas E Sergipe	12.483	129	0	1033,4	0,0	0,0%	
Região Sul e Sudeste	Potiguara	15.209	234	0	1538,6	0,0	0,0%	
	Interior Sul	41.834	460	3	1099,6	7,2	0,7%	
	Minas Gerais E Espírito Santo	17.033	583	1	3422,8	5,9	0,2%	
	Litoral Sul	25.052	184	1	734,5	4,0	0,5%	
Total geral		755.898	6.351	31	840,2	4,1	0,5%	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

A tabela 3 apresenta a distribuição dos casos confirmados, por DSEI e por semana epidemiológica no ano de 2022. As últimas quatro SE representam apenas 3% do total de casos de covid-19, com relação aos óbitos, essas últimas semanas consolidam 16% do total de 2022.

A tabela 4 apresenta a distribuição dos óbitos notificados por DSEI e por semana epidemiológica em 2022. Em 2022, os DSEI que apresentaram o maior de óbitos foram Maranhão (4) Leste de Roraima (4). Vale ressaltar que não houve óbito na SE 12.

Espera-se uma atualização tanto do número de casos confirmados como de óbitos à medida em que os casos suspeitos sejam confirmados e novos registros sejam feitos, portanto, os dados estão sujeitos a alterações.

Tabela 3. Distribuição dos casos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica de sintomas, SE 1 a 13 de 2022

Dsei	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	SE 8	SE 9	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	Total geral
ALTAMIRA	0	6	1	4	8	17	14	1	0	0	0	0	0	51
ALTO RIO JURUÁ	0	0	2	39	27	1	3	3	0	0	0	0	0	75
ALTO RIO NEGRO	0	5	26	16	14	4	0	0	1	0	0	0	0	66
ALTO RIO PURUS	22	29	43	28	64	27	6	2	0	0	0	0	0	221
ALTO RIO SOLIMÕES	5	10	23	11	4	4	0	0	0	0	0	0	0	57
ALAGOAS E SERGIPE	8	9	34	18	33	20	5	1	0	0	0	1	0	129
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	26	48	130	75	45	30	28	12	11	11	1	0	0	417
ARAGUAIA	77	1	12	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	113
BAHIA	23	31	6	8	27	33	8	0	0	0	0	0	0	136
CEARÁ	47	80	80	37	16	12	1	0	0	0	0	0	0	273
CUIABÁ	1	1	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	9
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	9	11	2	51	5	0	0	1	0	0	0	79
INTERIOR SUL	29	53	94	88	59	48	44	15	10	12	7	1	0	460
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	16	28	18	20	11	12	24	14	23	17	12	9	0	204
KAIAPÓ DO PARÁ	16	24	16	0	2	5	1	0	0	0	0	0	0	64
LESTE DE RORAIMA	12	63	190	70	24	12	4	8	1	0	0	0	0	384
LITORAL SUL	15	25	28	28	16	25	13	11	17	6	0	0	0	184
MANAUS	6	28	57	39	8	6	24	8	2	0	0	0	0	178
MARANHÃO	8	5	6	9	15	8	1	1	0	0	3	1	0	57
MATO GROSSO DO SUL	5	12	32	92	67	47	44	16	13	16	16	11	0	371
MÉDIO RIO PURUS	0	2	4	43	25	9	6	5	1	0	0	0	0	95
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	4	6	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	25
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	23	42	152	195	75	37	22	14	16	4	1	2	0	583
PARINTINS	0	7	4	12	10	9	3	3	2	1	1	0	0	52
PERNAMBUCO	40	35	45	115	175	76	81	75	13	3	18	0	3	679
PORTO VELHO	1	1	16	74	90	28	24	31	21	5	5	0	0	296
POTIGUARA	7	10	82	95	29	8	2	1	0	0	0	0	0	234
RIO TAPAJÓS	6	1	1	9	13	3	6	0	0	0	0	0	0	39
TOCANTINS	2	4	8	1	15	9	7	2	0	0	0	0	0	48
VALE DO JAVARI	1	6	27	34	27	64	48	16	1	7	1	0	0	232
VILHENA	2	3	6	22	56	17	12	20	1	3	1	0	0	143
XAVANTE	3	9	32	15	18	10	2	7	2	2	7	1	0	108
XINGU	33	4	29	65	64	50	21	3	1	1	0	0	0	271
YANOMAMI	0	0	4	11	1	1	0	1	0	0	0	0	0	18
Total geral	434	586	1.223	1.314	1047	685	465	270	136	89	73	26	3	6.351

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

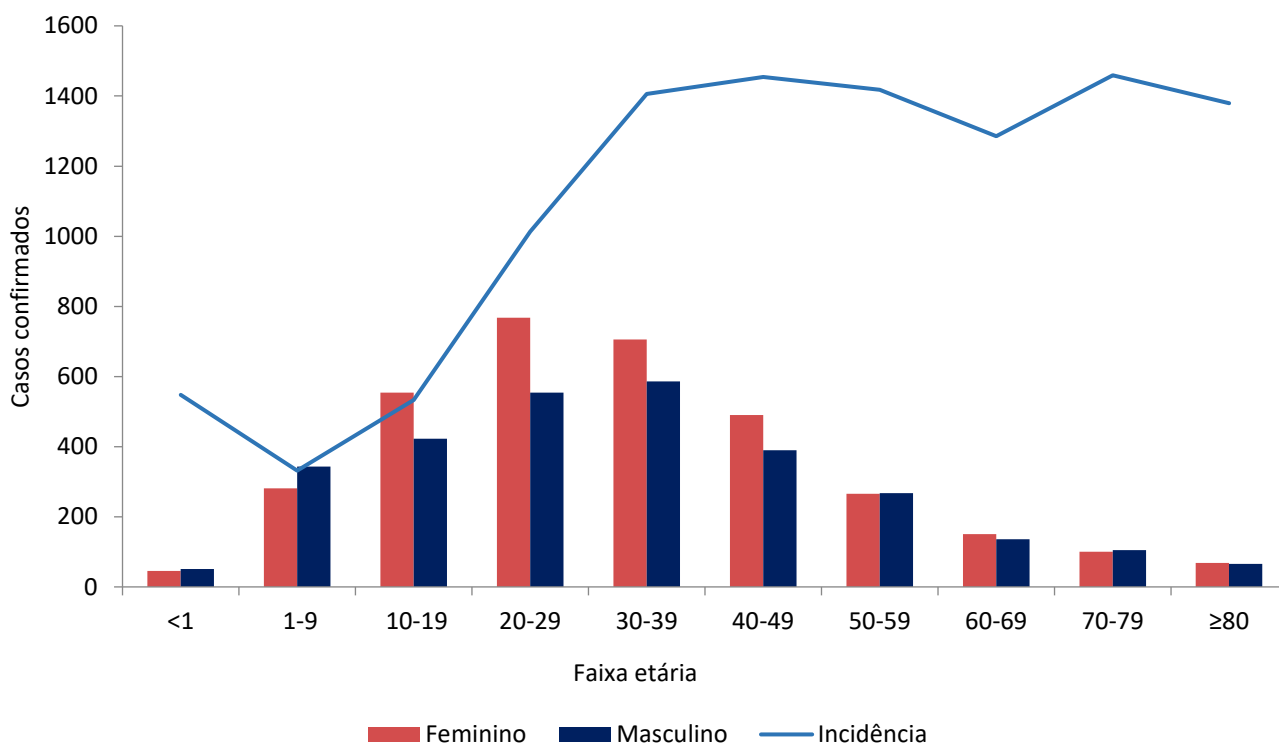
Tabela 4. Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 13 de 2022.

Dsei	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	SE 8	SE 9	SE 10	SE 11	SE 13	Total geral
ALTAMIRA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
ALTO RIO SOLIMÕES	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
CUIABÁ	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
INTERIOR SUL	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KAIAPÓ DO PARÁ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LESTE DE RORAIMA	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	4
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
MANAUS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
MARANHÃO	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	4
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
XAVANTE	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
XINGU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Total geral	6	2	3	3	7	2	2	1	1	1	2	1	31

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 3.430 (54%) são do sexo feminino e dentro deste grupo, a faixa etária com maior número de casos confirmados é a de 20 a 29 anos, com 768 (22%) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida também foi a de 30 a 39 anos de idade, com 586 (20%) casos (Figura 5 e Tabela 5).

Figura 5 – Distribuição dos casos e taxa de incidência de covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, segundo sexo e faixa etária, SE 1 a 13 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 se manteve maior entre o grupo de 70-79 anos (1.459,1 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 40-49 anos (1.454,1 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência foi maior no sexo feminino, principalmente no grupo de 40-49 anos (1.686,1 por 100.000 hab.), e para o masculino foi o grupo de 70-79 anos, com (1.556,7 casos por 100.000 hab). (Figura 5 e Tabela 4).

No período analisado, observa-se que a maior taxa de mortalidade é do grupo de 80 ou mais anos (61,8 por 100.000 hab). No entanto, a mortalidade em menores de 1 ano chama atenção por ser a 3ª maior (Tabela 5).

Tabela 5. Distribuição de casos e óbitos confirmados de covid-19, taxa de incidência e de mortalidade e razão de taxas por faixa etária, da população indígena atendida pelo SASISUS, SE 1 a 13 de 2022

Grupo etário	Casos			Taxa de incidência (100.000 hab.)			Óbitos			Taxa de mortalidade (100.000 hab.)		
	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total
<1	46	51	97	522,7	571,5	547,2	2	1	3	22,7	11,2	16,9
1-9	281	343	624	303,4	359,1	331,7	0	1	1	0,0	1,0	0,5
10-19	554	423	977	611,5	455,8	532,7	2	0	2	2,2	0,0	1,1
20-29	768	554	1322	1.159,8	862,1	1.013,1	3	0	3	4,5	0,0	2,3
30-39	706	586	1292	1.546,7	1.266,2	1.405,4	1	1	2	2,2	2,2	2,2
40-49	490	390	880	1.686,1	1.239,8	1.454,1	1	3	4	3,4	9,5	6,6
50-59	266	267	533	1.483,8	1.357,0	1.417,4	1	0	1	5,6	0,0	2,7
60-69	151	136	287	1.418,4	1.164,4	1.285,5	0	2	2	0,0	17,1	9,0
70-79	100	105	205	1.368,9	1.556,7	1.459,1	3	4	7	41,1	59,3	49,8
≥80	68	66	134	1.367,1	1.393,0	1.379,7	3	3	6	60,3	63,3	61,8
Total	3.430	2.921	6.351	917,6	764,5	840,2	16	15	31	4,3	3,9	4,1

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

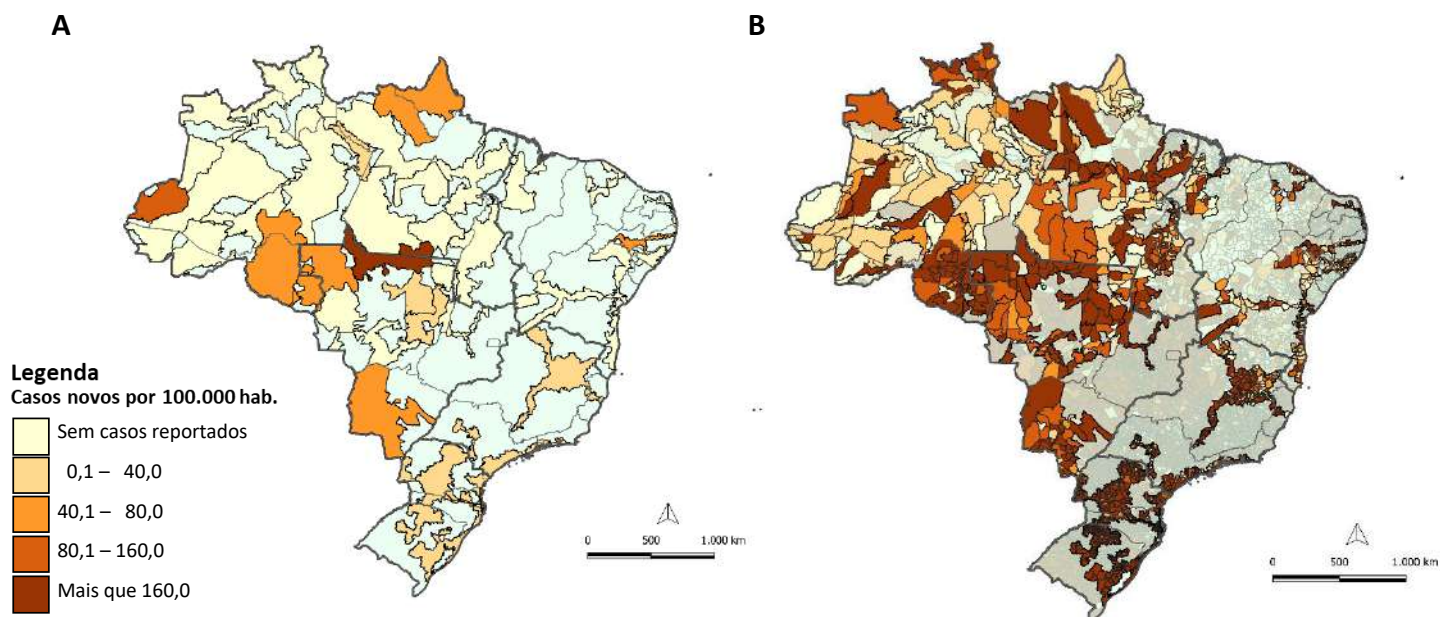
A distribuição espacial da covid-19 (casos e óbitos) é apresentada nas figuras 6 e 7. Para avaliar a situação epidemiológica para os municípios de abrangência dos DSEI, foram adotados como pontos de corte nos mapas, quatro semanas epidemiológicas anteriores (SE 10/2022 a 13/2022) para servir como referência. Salienta-se que todos os dados são relativos ao ano de 2022.

Para o indicador de incidência está mais acentuado no DSEI Kaiapó do Mato Grosso apresentando elevada incidência. Com relação aos óbitos, observa maiores taxas no DSEI Xingu (Figura 6).

Para os indicadores de incidência e mortalidade, as altas taxas para os DSEI, também se observa altas taxas nos municípios de abrangência (Figuras 6 e 7).

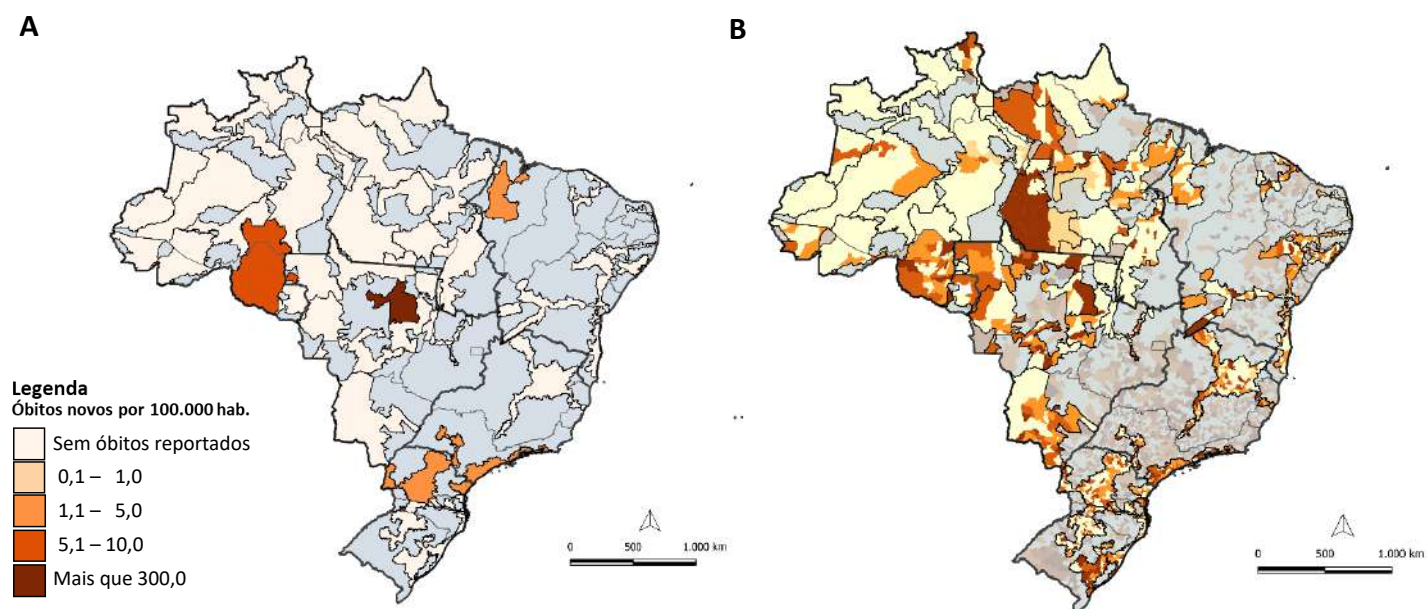
É importante também ressaltar o maior atraso na consolidação dos dados de Saúde indígena, quando comparados com os demais. Portanto, estão sujeitos a atualizações.

Figura 6 – Distribuição de incidência (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 10 a 13 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 05/04/2022, sujeitos a revisões. (B) Painel Coronavírus

Figura 7 – Distribuição da mortalidade (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 10 a 13 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 05/04/2022, sujeitos a revisões. (B) Painel Coronavírus

Anexos

ANEXO 1. Distribuição dos casos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica de sintomas, SE 1 a SE 52 de 2020

DseI	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	SE 46	SE 47	SE 48	SE 49	SE 50	SE 51	SE 52	SE 53	Total geral	
ALTAMIRA	0	0	0	0	0	0	1	0	2	8	22	70	16	20	22	36	44	19	38	34	31	80	6	12	72	21	34	21	43	31	2	3	3	11	11	85	38	56	84	145	173	83	77	1454		
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	1	0	1	0	0	2	6	10	28	96	108	130	80	68	40	28	60	15	16	11	15	11	24	26	25	12	7	3	1	0	4	0	3	3	1	4	5	6	0	3	853		
ALTO RIO NEGRO	4	4	4	4	8	25	19	23	52	101	209	173	167	154	165	194	85	123	94	69	41	33	37	36	27	9	18	52	27	46	12	26	11	8	3	4	6	4	9	18	11	5	16	42	2178	
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	1	0	5	20	28	42	42	45	42	29	35	57	21	36	21	34	25	8	2	8	6	9	19	7	2	7	2	2	1	6	5	13	12	4	1	0	0	597		
ALTO RIO SOLIMÕES	1	0	2	5	9	37	44	67	101	96	163	133	88	122	171	121	91	61	86	60	61	69	41	40	33	21	26	29	27	23	20	60	19	16	19	5	10	7	2	6	11	10	6	28	2047	
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	4	17	11	11	14	13	45	17	13	15	10	11	2	4	1	2	4	2	9	3	7	3	3	3	0	2	2	0	1	1	3	1	5	243		
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	1	0	0	1	1	0	4	10	89	139	128	159	71	52	43	44	45	12	11	4	12	22	8	1	12	14	9	3	3	0	0	0	2	2	10	10	1	2	11	10	5	7	958	
ARAGUAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	8	12	37	28	36	27	24	24	20	14	12	38	6	10	7	4	2	0	0	0	0	1	1	0	3	5	4	1	2	329		
BAHIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	10	12	9	18	20	31	47	49	97	121	72	59	72	106	20	66	69	38	15	4	17	10	28	37	45	7	9	5	17	21	12	2	3	1153		
CEARÁ	0	0	0	0	6	2	7	14	27	51	73	40	44	67	31	22	16	21	12	16	13	42	9	56	38	28	33	24	29	34	23	17	5	7	12	10	11	16	10	13	9	18	7	5	918	
GUIABÁ	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	2	0	0	9	26	76	106	140	129	106	62	119	58	129	225	34	5	7	6	30	1	8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	1	6	1295	
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	2	1	9	7	6	9	30	61	240	171	92	147	129	134	69	72	36	22	25	7	15	55	14	9	13	8	5	32	12	12	14	15	6	16	8	1	1	1	5	2	2	1516		
INTERIOR SUL	0	0	1	0	0	0	0	2	8	12	65	70	94	69	81	100	105	78	73	78	123	163	248	204	92	114	44	43	71	75	68	111	70	56	104	34	32	71	68	35	14	17	14	22	2729	
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	1	14	22	20	12	21	36	43	34	49	43	23	33	57	141	145	78	48	62	20	3	2	8	23	5	3	4	3	958	
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	3	24	32	50	208	341	345	44	45	28	0	1	8	3	6	1	3	5	2	9	0	0	0	0	3	0	0	0	2	40	4	5	0	0	1	4	4	1221
LESTE DE RORAIMA	0	0	2	0	1	3	1	4	13	15	57	66	131	259	228	425	244	312	168	101	86	58	63	54	17	7	23	15	25	58	40	41	25	45	25	94	240	100	62	118	64	153	21	93	3557	
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	7	2	5	26	13	86	54	38	42	17	22	25	24	27	44	39	42	31	41	67	55	94	42	61	20	31	27	22	8	19	11	24	18	54	1144	
MANAUS	0	1	0	11	7	11	15	26	26	31	67	76	79	72	27	13	11	45	49	29	18	15	67	13	6	9	26	12	2	0	20	16	5	3	7	1	5	12	21	24	18	5	15	64	980	
MARANHÃO	0	0	0	1	0	0	0	0	32	30	59	103	155	196	252	295	154	64	57	26	17	46	17	16	9	3	6	32	22	36	22	17	5	4	0	0	18	4	0	0	0	0	0	0	1698	
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	32	40	24	21	17	41	31	48	72	217	388	357	471	312	440	339	170	97	71	52	70	38	36	70	41	62	69	73	53	51	46	61	82	44	4040	
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	1	2	4	1	3	3	1	2	1	9	1	12	13	47	14	21	10	11	20	11	50	22	34	88	11	1	2	21	9	2	10	1	0	7	9	6	25	4	3	0	492	
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	0	1	0	0	1	5	13	16	22	28	16	28	25	14	30	16	32	37	35	42	8	12	38	20	16	48	62	74	29	14	24	21	5	0	0	1	5	2	4	1	0	0	2	747	
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	4	4	9	16	12	13	19	17	15	15	15	16	6	11	9	10	5	3	2	3	5	3	7	14	9	7	16	28	36	31	30	394		
PARINTINS	0	0	0	0	4	7	10	4	4	5	10	6	11	4	2	0	2	1	2	6	5	14	3	4	6	6	8	12	37	19	21	31	42	67	44	18	51	32	31	23	10	0	1	15	578	
PERNAMBUCO	0	0	0	0	0	2	16	22	26	39	27	12	8	15	13	16	12	19	14	12	17	15	14	5	10	10	14	12	23	28	29	8	7	8	4	21	12	28	16	25	17	18	10	29	633	
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	0	4	6	7	8	28	44	84	57	31	99	128	101	40	37	37	45	10	7	57	28	8	1	12	16	11	51	42	12	7	6	13	16	39	54	56	29	1232	
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	18	9	16	37	55	50	39	28	39	45	24	25	27	27	19	25	14	8	4	2	6	7	12	9	9	10	2	67	11	3	1	6	7	5	676	
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	3	2	7	15	32	54	67	90	159	339	287	111	192	122	88	53	65	66	66	10	18	61	23	11	10	1	0	3	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1962		
TOCANTINS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	12	61	174	133	104	58	38	18	33	127	40	11	9	50	10	10	6	19	3	3	0	0	0	1	0	9	46	42	19	39	1081	
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	2	4	1	1	1	2	10	20	62	63	28	45	23	8	57	34	42	47	6	16	14	3	16	7	6	14	20	46	82	24	11	4	5	0	10	18	9	5	6	27	799	
VILHENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	24	27	90	77	72	57	63	149	41	24	31	14	26	10	3	2	0	4	0	1	0	1	6	1	2	6	13	38	787		
XAVANTE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	1	14	50	82	67	47	35	51	26	47	51	56	13	24	81	21	36	28	16	26	24	15	5	5	13	1	1	20	9	2	5	2	7	889	
XINGU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	5	13	30	20	46	89	57	23	21	21	16	17	14	19	37	8	12	11	13	8	4	11	14	12	17	21	83	49	52	39	55	841	
YANOMAMI	0	0	1	0	0	2	0	1	12	15	19	17	30	25	42	27	29	53	59	52	71	80	47	56	28	5	63	80	82	96	37	41	31	64	29	24	11	34	6	8	26	94	109	37	1543	
Total geral	5	5	15	22	49	106	136	195	379	563	1292	1.282	1.657	2.193	2.268	2.587	1.989	2.015	1.984	1.672	1.716	1.587	1.747	1.732	1.510	1.025	985	1045	823	872	743	876	578	623	532	463	699	592	475	653	638	838	579	777	42522	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

ANEXO 2. Distribuição dos casos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica de sintomas, SE 1 a SE 52 de 2021

Dsei	SE 1	SE 2	SE 3	SE 4	SE 5	SE 6	SE 7	SE 8	SE 9	SE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	SE 46	SE 47	SE 48	SE 49	SE 50	SE 51	SE 52	Total geral		
ALTAMIRA	62	32	18	1	15	21	210	9	8	0	0	0	12	0	1	1	0	1	2	3	0	0	0	0	0	7	8	19	20	25	14	2	0	0	0	14	32	29	68	19	55	41	0	4	5	28	15	17	17	5	1	3	844		
ALTO RIO JURUÁ	0	1	3	4	12	5	4	4	6	1	3	0	0	1	4	5	7	3	8	4	1	3	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	0	0	99				
ALTO RIO NEGRO	36	27	24	17	9	9	9	6	8	3	6	5	4	3	7	8	3	2	3	1	1	0	5	1	0	2	1	8	0	3	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	217				
ALTO RIO PURUS	3	3	10	9	6	2	4	4	3	1	0	2	0	0	1	1	1	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	68				
ALTO RIO SOLIMÕES	17	27	32	18	22	17	15	8	12	14	12	24	21	13	2	2	5	7	9	9	4	1	0	0	2	4	3	8	2	1	3	2	3	1	2	3	22	7	2	1	6	5	6	6	10	15	15	3	5	9	0	437			
ALAGOAS E SERGIPE	12	7	22	11	5	7	9	11	9	2	7	2	1	0	1	2	7	14	6	17	19	30	38	41	15	19	7	1	4	2	2	4	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	344				
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	8	7	3	1	2	1	0	1	0	0	2	1	1	1	1	1	0	0	0	2	11	6	14	10	6	9	11	13	30	12	11	15	41	21	14	2	3	3	4	2	4	37	59	65	43	24	9	5	4	6	5	17	46	593	
ARAGUAIA	4	12	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	53			
BAHIA	17	12	5	15	10	16	28	23	11	25	20	9	2	4	7	4	8	7	15	10	25	28	15	28	15	7	19	22	5	3	4	4	4	10	9	13	9	9	18	7	11	14	6	13	15	29	15	4	0	1	0	15	625		
CEARÁ	18	12	11	16	25	22	29	41	44	25	27	16	11	23	12	21	22	50	72	42	37	28	30	9	12	5	37	44	58	12	19	12	2	26	16	4	1	1	0	4	1	3	5	5	2	3	4	3	1	0	2	11	936		
CUJABÁ	8	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	0	0	1	19	11	2	5	2	4	2	0	2	2	0	0	0	0	0	1	1	0	4	49	10	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	137		
GUAMÁ-TOCANTINS	4	6	3	13	4	3	5	4	4	1	3	1	0	3	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	2	0	4	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	5	1	0	9	1	0	0	108			
INTERIOR SUL	20	23	18	23	57	35	66	69	57	35	21	16	20	9	9	8	34	14	21	29	39	14	22	18	12	21	12	11	9	10	2	11	9	42	39	51	80	52	68	45	58	59	44	53	28	20	15	11	10	4	2	6	1.461		
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	4	12	13	0	5	8	5	26	77	46	31	12	14	30	30	8	11	6	9	5	5	7	5	6	2	3	2	3	8	0	4	0	0	1	4	13	0	1	0	0	0	1	10	20	7	18	14	17	7	5	27	19	561		
KAIAPÓ DO PARÁ	1	4	4	1	0	0	0	2	3	0	0	0	3	4	8	1	4	2	1	2	8	3	0	1	0	3	1	0	0	1	0	1	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	1	71			
LESTE DE RORAIMA	47	186	34	71	32	47	31	16	54	27	9	7	7	13	25	24	15	9	5	2	4	14	10	13	7	11	21	10	22	18	16	9	12	9	23	23	12	5	6	7	9	4	6	7	3	1	0	7	2	0	3	5	960		
LITORAL SUL	36	58	34	16	27	32	18	10	7	14	13	5	6	3	21	11	23	7	16	29	27	25	31	10	5	3	15	4	4	0	11	8	5	6	9	23	48	98	43	54	30	66	51	16	22	22	7	2	4	4	1	0	1.040		
MANAUS	69	36	35	25	17	39	17	0	8	9	0	2	10	4	1	0	2	1	5	0	1	0	2	1	2	4	5	5	2	3	5	7	5	0	0	1	0	0	0	2	2	1	0	0	0	6	2	10	17	2	0	0	365		
MARANHÃO	2	2	0	1	0	2	3	3	4	3	7	2	2	9	3	8	5	1	2	2	0	0	0	3	0	0	6	14	11	8	14	2	1	2	1	5	1	3	11	3	5	3	0	2	6	16	9	12	2	2	0	5	208		
MATO GROSSO DO SUL	49	50	35	27	39	15	11	16	21	23	13	7	5	10	6	7	4	23	15	24	23	14	6	15	10	8	7	11	2	6	6	3	1	8	13	20	14	16	24	16	14	52	88	124	109	80	53	32	4	0	3	5	1.187		
MÉDIO RIO PURUS	3	4	2	0	1	4	3	0	3	8	13	7	0	0	8	1	6	0	0	2	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	8	17	5	2	0	1	2	1	3	2	2	1	1	0	0	1	1	6	5	3	0	0	0	0	2	10	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	30	5	4	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	118
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	28	36	44	37	36	27	24	16	11	10	6	23	26	13	26	9	8	6	9	8	5	6	17	17	29	23	41	14	7	15	15	5	14	6	7	21	41	36	29	23	12	11	7	4	8	8	15	12	25	12	13	21	922		
PARINTINS	9	18	13	4	3	3	4	3	3	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1	81		
PERNAMBUCO	25	38	27	12	5	3	3	5	3	1	3	7	5	5	7	13	15	24	30	15	9	9	17	21	5	6	11	1	7	7	6	2	0	0	2	4	7	8	2	2	1	3	10	11	19	11	5	5	16	51	13	10	527		
PORTO VELHO	53	43	31	18	10	53	21	18	21	6	13	43	20	19	7	5	9	15	30	36	0	3	2	0	1	4	0	1	4	2	2	3	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	1	1	1	6	9	2	9	2	5	534			
POTIGUARA	6	8	11	5	10	5	2	3	16	1	23	54	3	4	2	9	6	7	14	12	5	3	5	3	3	1	3	3	4	3	3	6	2	1	12	1	2	1	3	0	5	1	3	1	0	0	1	3	6	4	0	7	296		
RIO TAPAJÓS	0	0	0	1	10	18	38	20	19	21	24	4	1	2	15	13	4	3	4	10	3	3	8	5	27	9	5	3	3	6	5	7	11	7	1	0	0	10	2	0	0	0	0	0	2	6	6	16	13	11	1	1	378		
TOCANTINS	46	30	11	5	1	0	0	1	2	3	6	6	5	2	0	4	2	1	5	2	0	1	1	0	1	9	0	0	2	2	9	2	0	2	0	0	1	0	0	3	0	1	0	1	0	6	7	14	7	0	1	1	203		
VALE DO JAVARI	15	4	5	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	2	4	2	3	3	0	0	5	2	0	0	0	0	20	2	0	2	2	0	0	0	4	2	0	1	7	0	0	0	93			
VILHENA	79	32	21	23	19	12	7	14	34	18	14	8	9	15	10	6	1	0	3	24	15	5	4	3	0	1	0	0	1	8	5	2	0	0	0	1	5	3	0	1	51	38	12	10	13	7	13	0	0	1	0	1	549		
XAVANTE	5	7	1	4	4	5	3	3	1	7	4	4	1	0	1	9	6	4	1	3	7	10	6	18	4	0	5	0	0	0	21	0	3	1	4	2	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	162			
XINGU	46	57	35	7	28	10	13	7	0	18	42	14	3	6	10	49	50	42	38	111	62	22	14	7	1	4	9	2	12	2	0	0	5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	2	20	28	793				
YANOMAMI	61	60	80	52	38	38	27	35	15	17	31	4	7	4	1	2	0	0	1	4	2	1	49	24	4	3	0	2	3	1	0	1	6	4	0	2	0	1	0	0	1	2	2	4	4	1	0	1							

ANEXO 3. Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 12 a SE 53 de 2020

Dsei	SE 12	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	SE 19	SE 20	SE 21	SE 22	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	SE 27	SE 28	SE 29	SE 30	SE 31	SE 32	SE 33	SE 34	SE 35	SE 36	SE 37	SE 38	SE 39	SE 40	SE 41	SE 42	SE 43	SE 44	SE 45	SE 46	SE 47	SE 48	SE 49	SE 50	SE 51	SE 52	SE 53	Total geral		
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	
ALTAMIRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
ALTO RIO NEGRO	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	13
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
ALTO RIO SOLIMÕES	0	2	0	0	5	5	2	8	3	1	0	0	1	1	2	0	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	37	
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	
ARAGUAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
BAHIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9	
CEARÁ	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11	
CUIABÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	4	0	4	4	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	24
GUAMÁ-TOCANTINS	1	0	0	0	0	1	0	4	4	1	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
INTERIOR SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	1	1	1	3	1	2	2	0	2	2	1	2	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	35	
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
LESTE DE RORAIMA	0	0	0	0	1	0	1	4	6	9	10	6	7	5	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	65
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	1	1	12
MANAUS	0	0	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	16
MARANHÃO	0	0	0	0	2	0	0	1	2	1	4	1	3	6	3	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	27	
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	5	9	8	10	4	3	8	3	2	2	2	1	3	1	3	1	1	1	0	0	1	0	1	4	0	0	78	
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	0	0	0	0	1	3	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	10	
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
PARINTINS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
PERNAMBUCO	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
PORTO VELHO	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	1	1	6	1	1	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
TOCANTINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	10	
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
VILHENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	0	1	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	
XAVANTE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	13	5	5	3	2	2	2	0	1	1	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	48		
XINGU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	2	2	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	15		
YANOMAMI	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12		
Total geral	1	3	1	1	7	11	13	21	26	26	23	33	33	30	35	28	26	34	30	22	17	16	21	7	14	4	8	3	8	4	3	5	5	5	5	6	7	2	6	7	557		

Fonte: SESA/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

ANEXO 5. Distribuição de casos e óbitos confirmados de covid-19, taxa de incidência e de mortalidade por faixa etária, da população indígena atendida pelo SASISUS, SE 10 a 53 de 2020

Grupo etário	Casos			Taxa de incidência (100.000 hab.)			Óbitos			Taxa de mortalidade (100.000 hab.)		
	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total
<1	352	424	776	3999,5	4751,2	4378,0	6	10	16	68,2	112,1	90,3
1-9	2646	2546	5192	2857,0	2665,2	2759,6	4	0	4	4,3	0,0	2,1
10-19	3860	3076	6936	4260,5	3314,2	3781,7	3	3	6	3,3	3,2	3,3
20-29	4353	3292	7645	6573,4	5122,6	5858,9	5	7	12	7,6	10,9	9,2
30-39	3898	3367	7265	8539,4	7275,1	7902,9	9	8	17	19,7	17,3	18,5
40-49	2835	2818	5653	9755,3	8958,5	9341,2	11	21	32	37,9	66,8	52,9
50-59	1796	1922	3718	10018,4	9768,2	9887,5	30	48	78	167,3	244,0	207,4
60-69	1145	1262	2407	10755,2	10804,8	10781,2	31	66	97	291,2	565,1	434,5
70-79	857	842	1699	11731,7	12483,3	12092,5	36	75	111	492,8	1111,9	790,0
≥80	578	653	1231	11620,4	13782,2	12675,0	60	124	184	1206,3	2617,1	1894,6
Total	22320	20202	42522	5971,2	5287,1	5625,4	195	362	557	52,2	94,7	73,7

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.

ANEXO 6. Distribuição de casos e óbitos confirmados de covid-19, taxa de incidência e de mortalidade por faixa etária, da população indígena atendida pelo SASISUS, SE 1 a 52 de 2021

Grupo etário	Casos			Taxa de incidência (100.000 hab.)			Óbitos			Taxa de mortalidade (100.000 hab.)		
	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total	Fem	Mas	Total
<1	173	246	419	1965,7	2756,6	2363,9	2	9	11	22,7	100,9	62,1
1-9	1083	1102	2185	1169,4	1153,6	1161,4	10	4	14	10,8	4,2	7,4
10-19	1622	1204	2826	1790,3	1297,2	1540,8	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1755	1308	3063	2650,2	2035,4	2347,4	2	3	5	3,0	4,7	3,8
30-39	1462	1202	2664	3202,8	2597,2	2897,9	16	12	28	35,1	25,9	30,5
40-49	979	907	1886	3368,8	2883,4	3116,5	10	12	22	34,4	38,1	36,4
50-59	601	540	1141	3352,5	2744,5	3034,3	18	19	37	100,4	96,6	98,4
60-69	340	325	665	3193,7	2782,5	2978,6	26	29	55	244,2	248,3	246,3
70-79	238	229	467	3258,0	3395,1	3323,8	25	28	53	342,2	415,1	377,2
≥80	146	180	326	2935,3	3799,1	3356,7	31	50	81	623,2	1055,3	834,0
Total	8399	7243	15642	2246,9	1895,6	2069,3	141	169	310	37,7	44,2	41,0

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/04/2022, sujeitos a revisões.