

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

Doença por Coronavírus (covid-19) em populações indígenas

Semana Epidemiológica (SE) 18 de 2022 (01/05/2022 a 07/05/2022)

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 07 de maio de 2022 (SE 18/2022), a SESAI notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 182.556 registros de covid-19, sendo destes, 65.589 (36%) confirmados, 111.902 (61%) descartados, 4.878 (3%) excluídos e 187 (0,1%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 909 (1,3%) evoluíram para óbito por covid-19 (Figura 2). A taxa de incidência e de mortalidade acumulada para este período é de 8.677 por 100.000 habitantes e 120,2 por 100.000

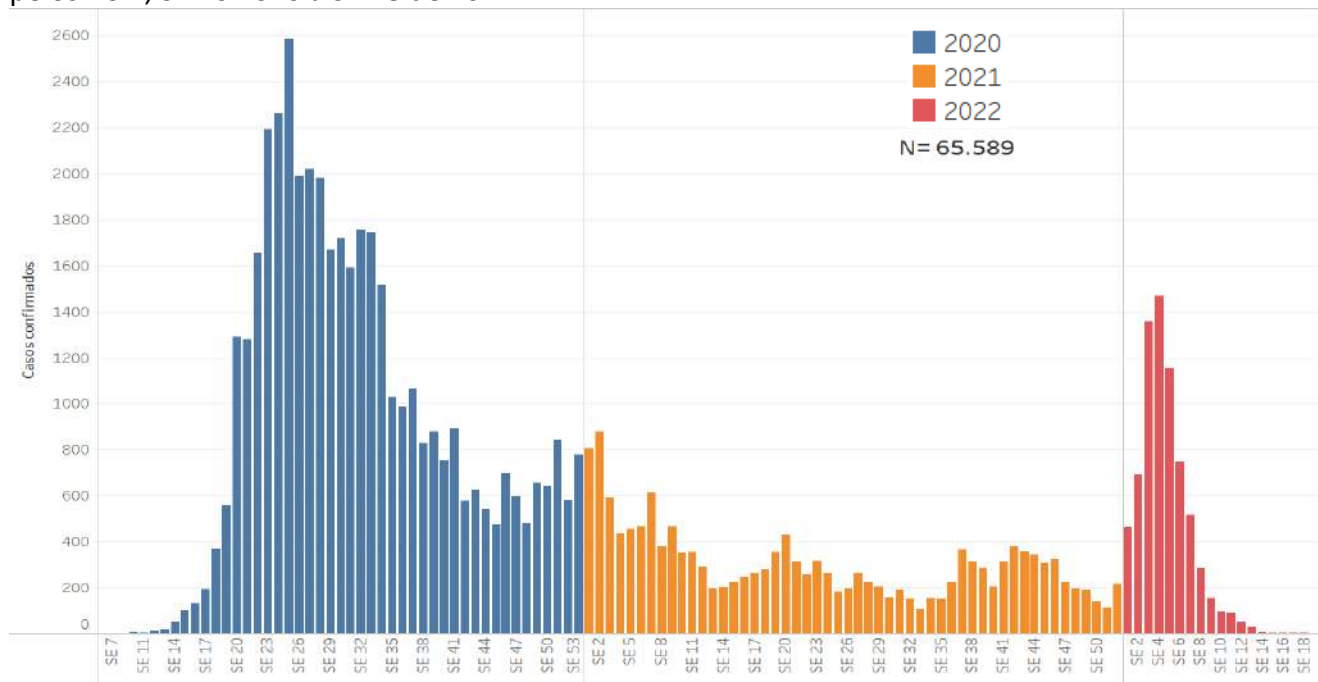
habitantes, respectivamente. Em 2022, até a SE 18, foram confirmados 7.112 casos e 33 óbitos.

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 07 de maio, 88% dos indígenas com 18 anos ou mais receberam a segunda dose, com relação aos adolescentes de 12 a 17 anos, apenas 58% desse grupo recebeu a segunda dose (Tabela 1). Por fim, 15% das crianças de 5 a 11 anos completaram o esquema com a segunda dose.

Situação epidemiológica de 2022

Até a Semana Epidemiológica (SE) 18 de 2022, foram confirmados 7.112 casos, representando um aumento de 1,4% desde o último boletim. Com relação ao desfecho óbito por covid-19, não houve registros nas últimas quatro semanas (Figura 3B).

Figura 1 – Distribuição dos casos confirmados de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 18 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

Figura 2 – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 18 de 2022

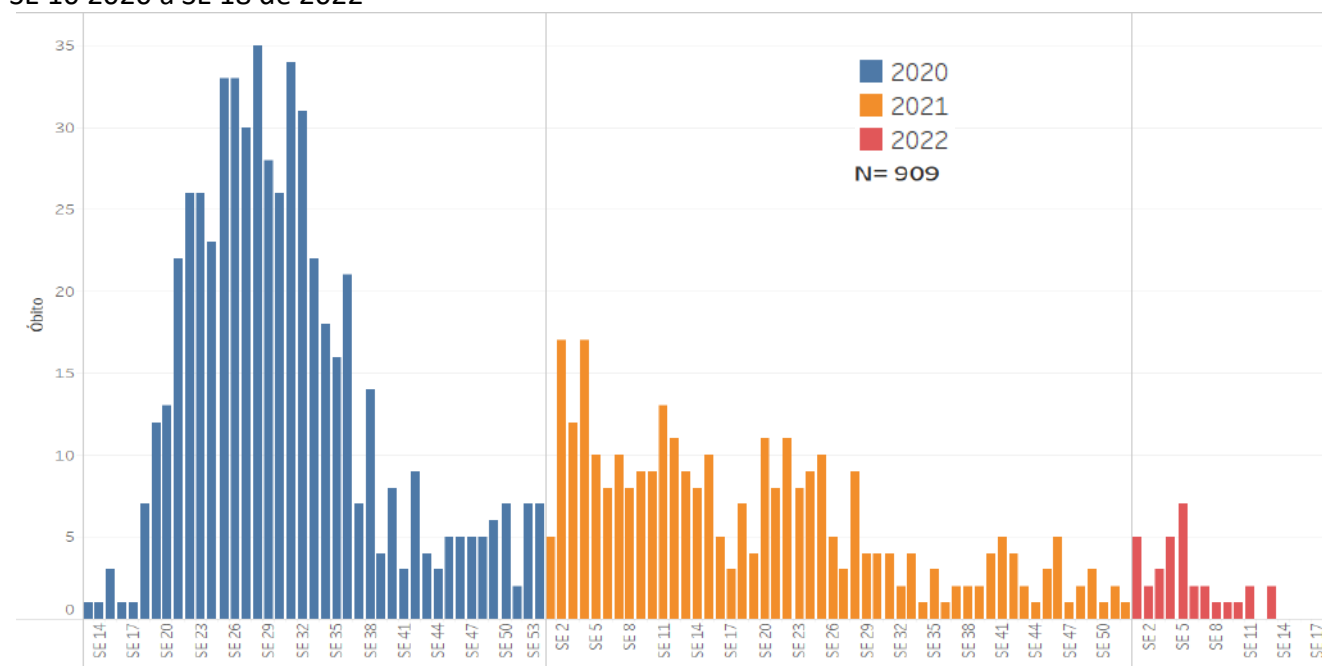
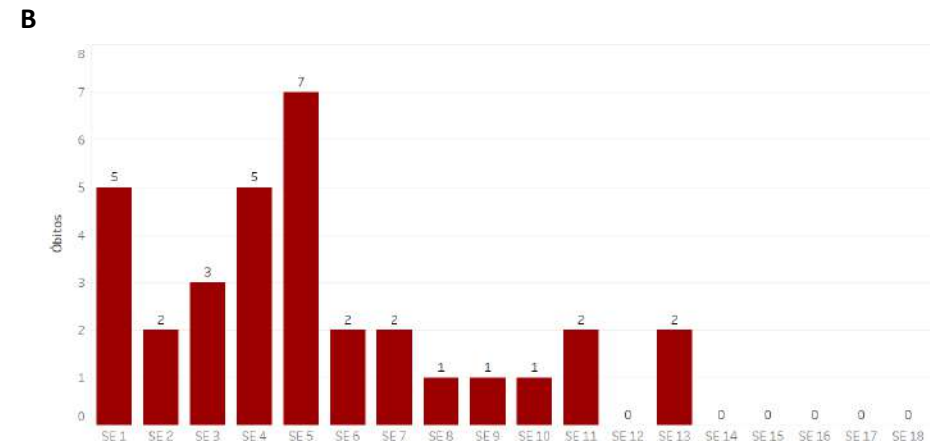
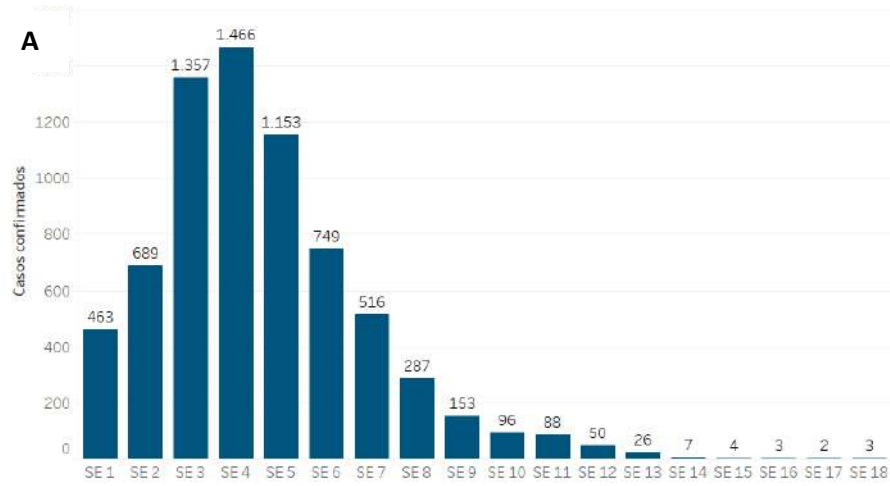


Tabela 1. Doses aplicadas e percentual de população indígena vacinada assistidas pelo SASISUS, por DSEI, até 07 de maio de 2022

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	1.738	1.152	94	62	1.778	1.742	1.574	98	89	8.393	8.434	8.267	100	98	6.238	1.128	44	7.410
Altamira	1.138	867	0	76	0	735	716	562	97	76	2.123	2.078	2.124	98	100	1.706	194	0	1.900
Alto Rio Jurua	3.912	848	1	22	0	2.780	1.430	340	51	12	8.517	6.620	5.413	78	64	2.601	214	0	2.815
Alto Rio Negro	2.801	2.265	31	81	1	4.202	2.596	1.473	62	35	16.080	15.620	15.273	97	95	9.308	1.002	0	10.310
Alto Rio Purus	2.531	720	18	28	1	1.789	977	284	55	16	5.090	4.659	4.334	92	85	3.143	510	12	3.665
Alto Rio Solimões	15.027	12.322	0	82	0	10.160	7.919	4.397	78	43	35.918	29.865	26.167	83	73	11.221	1.763	9	12.993
Amapá e Norte do Pará	2.323	1.662	0	72	0	1.930	1.352	482	70	25	6.237	5.644	5.099	90	82	3.607	171	0	3.778
Araguaia	1.128	504	14	45	1	750	450	195	60	26	2.896	2.060	1.811	71	63	1.007	125	0	1.132
Bahia	5.079	3.658	887	72	17	4.486	4.004	2.989	89	67	20.670	18.656	19.177	90	93	11.871	2.571	89	14.531
Ceará	3.478	3.478	2.242	100	64	2.844	2.844	2.844	100	100	20.753	20.069	20.257	97	98	15.470	2.900	91	18.461
Cuiabá	1.740	1.333	0	77	0	1.410	1.244	1.010	88	72	4.951	4.560	4.382	92	89	3.546	530	25	4.101
Guamá-Tocantins	4.113	2.060	0	50	0	3.390	2.548	1.056	75	31	10.293	9.619	8.770	93	85	4.223	1.010	0	5.233
Interior Sul	5.879	4.609	1.019	78	17	4.138	3.950	2.851	95	69	21.101	21.490	20.692	102	98	13.032	1.547	61	14.640
Kaiapó do Mato Grosso	1.130	641	198	57	18	869	580	408	67	47	2.297	2.077	1.382	90	60	1.097	95	0	1.192
Kaiapó do Pará	1.345	281	0	21	0	1.036	510	42	49	4	2.976	2.026	1.641	68	55	415	76	0	491
Leste de Roraima	10.820	4.994	591	46	5	7.994	6.078	5.410	76	68	25.062	23.316	21.180	93	85	5.714	2.892	0	8.606
Litoral Sul	4.263	3.616	2.566	85	60	3.982	3.832	3.379	96	85	13.896	13.992	13.665	101	98	10.795	1.276	29	12.100
Manaus	6.074	4.600	1.108	76	18	5.246	4.337	3.540	83	67	14.737	15.649	15.155	106	103	11.462	1.419	28	12.909
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	10.017	2.304	76	17	12.533	11.758	8.909	94	71	45.693	41.117	39.439	90	86	24.845	3.914	109	28.868
Médio Rio Purus	1.711	808	0	47	0	1.289	904	365	70	28	4.324	3.971	3.648	92	84	2.101	263	0	2.364
Médio Rio Solimões e Afluentes	4.081	3.241	426	79	10	2.944	2.558	1.190	87	40	9.668	8.520	8.406	88	87	5.433	852	0	6.285
Minas Gerais e Espírito Santo	3.038	2.447	506	81	17	2.613	2.483	1.935	95	74	10.240	10.517	10.285	103	100	6.290	1.112	215	7.617
Parintins	3.061	3.055	1.718	100	56	2.514	2.137	1.761	85	70	6.875	6.831	6.500	99	95	5.318	652	0	5.970
Pernambuco	5.454	5.454	3.938	100	72	5.069	4.988	4.713	98	93	26.020	25.644	25.547	99	98	19.493	4.225	66	23.784
Porto Velho	2.135	1.647	47	77	2	1.836	1.690	1.143	92	62	5.807	5.590	5.373	96	93	3.898	483	0	4.381
Potiguara	2.327	2.024	1.465	87	63	1.971	1.856	1.692	94	86	10.533	9.192	9.323	87	89	6.752	1.306	317	8.375
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	2.253	169	79	6	1.986	1.771	1.158	89	58	6.080	5.614	5.088	92	84	2.427	345	4	2.776
Vale do Javari	1.293	999	69	77	5	913	579	173	63	19	3.139	2.731	2.565	87	82	1.306	197	0	1.503
Vilhena	1.260	1.061	224	84	18	1.024	996	828	97	81	3.287	3.152	3.086	96	94	2.255	284	7	2.546
Xavante	4.828	3.933	0	81	0	3.506	3.186	2.284	91	65	10.154	8.801	8.733	87	86	6.837	596	21	7.454
Xingu	1.583	1.226	0	77	0	1.197	1.113	819	93	68	3.655	3.369	3.322	92	91	2.375	301	0	2.676
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	96.615	20.693	69	15	112.463	90.026	65.311	80	58	405.723	375.366	356.300	93	88	220.842	35.940	1.127	257.909

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

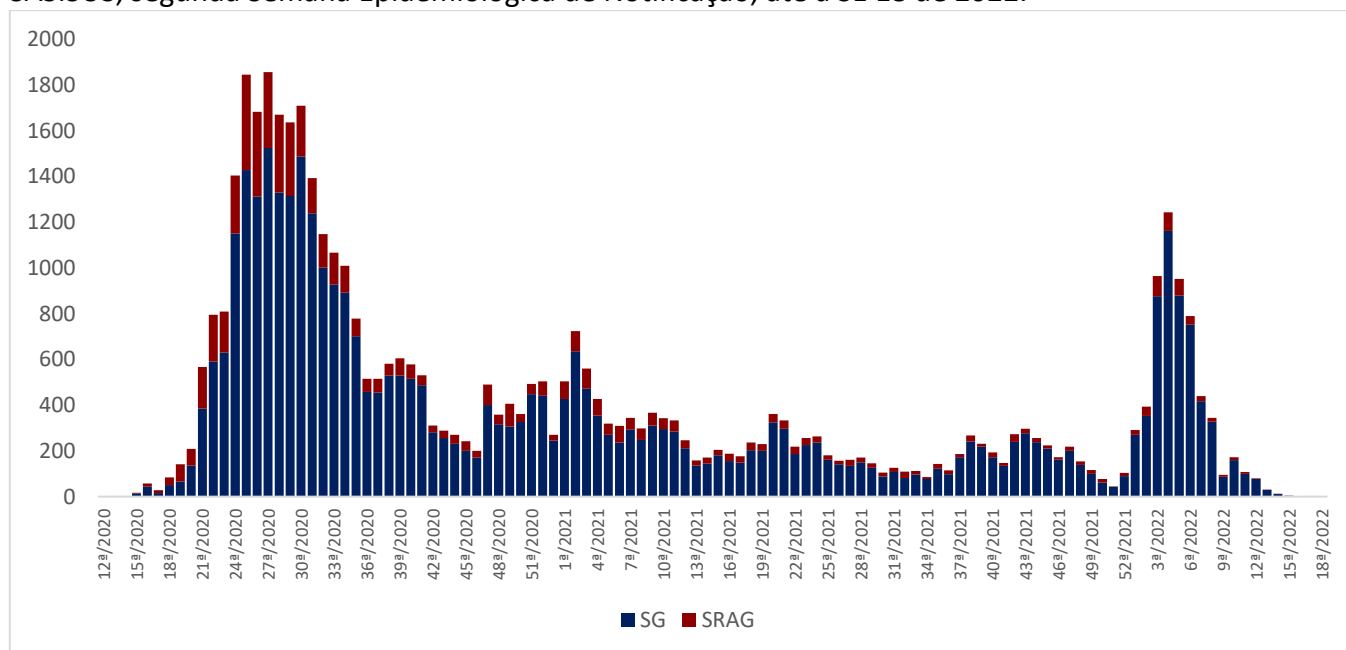
Figura 3 – Distribuição dos casos (A) e óbitos (B) por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, por semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 18 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

Quanto à classificação das infecções respiratórias, segundo o novo Guia de Vigilância Epidemiológica da SVS/MS2 e, após reclassificação dos casos, dos 65.590 casos confirmados, 38.934 (59,4%) são Síndrome Gripal com sintomas leves ou moderados; 6.598 (10,1%), casos de Síndrome Gripal que apresentaram sinais de gravidade (SRAG) (Figura 4); 11.574 (17,6%), assintomáticos; e 8.726 (13,3%) não atendiam à definição de casos de Síndrome Gripal ou Síndrome Respiratória Aguda Grave. Os sinais e sintomas mais comuns foram tosse (n= 37.109/56,6%), febre (n= 33.342/50,8%) e dor de garganta (n= 25.739/39,2%).

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 18 de 2022.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

Para o ano de 2022, até a SE 18, a taxa de incidência da covid-19 na população indígena assistida pelo SASISUS foi de 940,9 por 100.000 habitantes. As maiores taxas de incidência foram observadas nos DSEI Kaiapó do Mato Grosso (4.169,2 por 100.000 habitantes), Vale do Javari (3.677,9 por 100.000 habitantes), Minas Gerais e Espírito Santo (3.452,1 por 100.00 habitantes), Xingu (3.357,3 por 100.000 habitantes) (Tabela 2).

A taxa de mortalidade entre os DSEI foi de 4,4 por 100.000 habitantes. Os DSEI que apresentaram maiores 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 18 de 2022

Dsei Região	Dsei	População	Casos 2022	Óbitos 2022	Coef. de Incidência 2022 por 100.000 hab.	Coef. de Mortalidade 2022 por 100.000 hab.	Letalidade (%) 2022	
Região Norte	Kaiapó Do Pará	6.203	72	1	1.160,7	16,1	1,4%	
	Amapá E Norte Do Pará	13.048	422	3	3.234,2	23,0	0,7%	
	Porto Velho	10.733	322	2	3.000,1	18,6	0,6%	
	Manaus	31.478	174	1	552,8	3,2	0,6%	
	Leste De Roraima	53.114	388	4	730,5	7,5	1,0%	
	Rio Tapajós	13.332	40	0	300,0	0,0	0,0%	
	Guamá-Tocantins	17.479	79	0	452,0	0,0	0,0%	
	Alto Rio Solimões	71.068	56	1	78,8	1,4	1,8%	
	Yanomami	28.037	19	0	67,8	0,0	0,0%	
	Tocantins	12.618	50	0	396,3	0,0	0,0%	
	Médio Rio Solimões E Afluentes	22.554	38	1	168,5	4,4	2,6%	
	Alto Rio Negro	28.766	66	0	229,4	0,0	0,0%	
	Parintins	16.620	53	0	318,9	0,0	0,0%	
	Alto Rio Juruá	18.192	79	1	434,3	5,5	1,3%	
	Altamira	4.463	51	0	1.142,7	0,0	0,0%	
	Alto Rio Purus	12.698	227	1	1.787,7	7,9	0,4%	
	Médio Rio Purus	7.803	95	0	1.217,5	0,0	0,0%	
	Vilhena	5.898	198	0	3.357,1	0,0	0,0%	
	Vale Do Javari	6.308	232	0	3.677,9	0,0	0,0%	
	Região Centro-Oeste	Kaiapó Do Mato Grosso	4.989	208	1	4.169,2	20,0	0,5%
Cuiabá		7.397	14	2	189,3	27,0	14,3%	
Xavante		22.188	108	2	486,7	9,0	1,9%	
Mato Grosso Do Sul		78.692	430	1	546,4	1,3	0,2%	
Xingu		8.072	271	2	3.357,3	24,8	0,7%	
Araguaia		5.855	113	0	1.930,0	0,0	0,0%	
Maranhão		37.819	57	4	150,7	10,6	7,0%	
Bahia		33.054	423	1	1.279,7	3,0	0,2%	
Região Nordeste		Ceará	26.966	380	0	1.409,2	0,0	0,0%
		Pernambuco	38.843	770	0	1.982,3	0,0	0,0%
	Alagoas E Sergipe	12.483	136	0	1.089,5	0,0	0,0%	
	Potiguara	15.209	234	0	1.538,6	0,0	0,0%	
	Interior Sul	41.834	478	3	1.142,6	7,2	0,6%	
Região Sul e Sudeste	Minas Gerais E Espírito Santo	17.033	588	1	3.452,1	5,9	0,2%	
	Litoral Sul	25.052	241	1	962,0	4,0	0,4%	
Total geral		755898	7112	33	940,9	4,4	0,5%	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, 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 0,17% do total de casos de covid-19.

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 número de óbitos foram Maranhão e Leste de Roraima (ambos com 4 óbitos). Vale ressaltar que não houve óbito na SE 12, 14,15,16, 17 e 18 de 2022.

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 18 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	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	Total geral
ALTAMIRA	0	6	1	4	8	17	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51
ALTO RIO JURUÁ	0	0	2	39	29	1	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	79
ALTO RIO NEGRO	0	5	26	16	14	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
ALTO RIO PURUS	22	29	48	29	64	27	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	227
ALTO RIO SOLIMÕES	5	10	22	11	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56
ALAGOAS E SERGIPE	8	13	38	18	32	20	5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	136
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	28	51	130	75	44	30	28	12	11	11	1	0	1	0	0	0	0	0	422
ARAGUAIA	77	1	12	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113
BAHIA	31	77	83	91	60	54	23	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	423
CEARÁ	66	122	106	56	16	12	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	380
CUIABÁ	0	1	0	0	0	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	9	11	2	51	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	79
INTERIOR SUL	29	53	95	88	59	51	48	15	11	15	8	2	2	1	1	0	0	0	478
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	16	28	18	20	11	12	24	14	23	17	13	12	0	0	0	0	0	0	208
KAIAPÓ DO PARÁ	16	25	20	2	2	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	72
LESTE DE RORAIMA	14	65	190	69	25	12	4	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	388
LITORAL SUL	15	25	35	41	39	33	14	11	17	6	2	3	0	0	0	0	0	0	241
MANAUS	4	28	57	37	8	6	24	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174
MARANHÃO	8	5	6	9	15	8	1	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	57
MATO GROSSO DO SUL	4	11	32	93	69	53	51	23	22	19	19	22	9	2	0	0	0	1	430
MÉDIO RIO PURUS	0	2	4	43	25	9	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	4	6	12	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	23	42	152	195	75	37	22	14	17	4	1	3	0	0	0	3	0	0	588
PARINTINS	0	7	4	12	10	9	3	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	53
PERNAMBUCO	42	38	52	148	188	84	86	76	13	4	18	0	12	3	2	0	2	2	770
PORTO VELHO	1	2	19	74	91	29	26	35	25	5	11	4	0	0	0	0	0	0	322
POTIGUARA	7	10	82	95	29	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	234
RIO TAPAJÓS	6	1	1	9	13	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
TOCANTINS	2	4	8	1	18	8	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
VALE DO JAVARI	1	6	27	34	27	64	48	16	1	7	1	0	0	0	0	0	0	0	232
VILHENA	2	3	7	23	75	32	27	22	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	198
XAVANTE	3	11	32	14	21	7	1	7	3	1	7	1	0	0	0	0	0	0	108
XINGU	33	4	29	65	64	50	21	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	271
YANOMAMI	0	0	4	11	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	19
Total geral	463	689	1.357	1.466	1.153	749	516	287	153	96	88	50	26	7	4	3	2	3	7.112

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

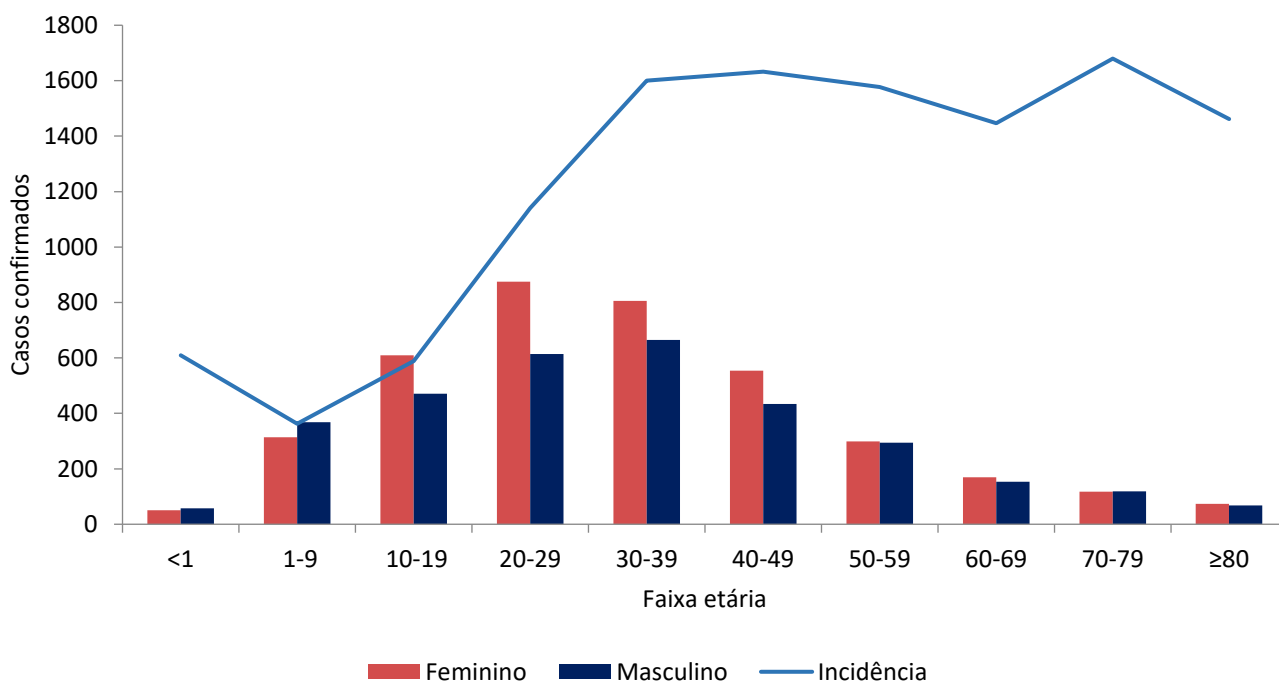
Tabela 4. Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 18 de 2022

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	SE 14	SE 15	SE 16	SE 17	SE 18	Total geral
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ALTO RIO SOLIMÕES	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	3
BAHIA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CUIABÁ	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
INTERIOR SUL	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	1	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	1
LESTE DE RORAIMA	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
MANAUS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MARANHÃO	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	1
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
XAVANTE	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
XINGU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total geral	5	2	3	5	7	2	2	1	1	1	2	0	2	0	0	0	0	0	33

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 3.869 (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 875 (23% de 3.869) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos de idade, com 655 (21% de 3.243) 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 18 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 se manteve maior entre o grupo de 70-79 anos (1.679,7 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 40-49 anos (1.632,6 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência foi maior no sexo feminino, principalmente no grupo de 40-49 anos (1.906,3 por 100.000 hab.), e para o sexo masculino foi o grupo de 70-79 anos, com (1.764,3 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 anos ou mais (72,1 por 100.000 hab). No entanto, a mortalidade em menores de 1 ano chama atenção por ser a terceira 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 18 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	51	57	108	579,5	638,7	609,3	2	2	4	22,7	22,4	22,6
1-9	314	368	682	339,0	385,2	362,5	0	1	1	0,0	1,0	0,5
10-19	609	471	1080	672,2	507,5	588,8	2	0	2	2,2	0,0	1,1
20-29	875	614	1489	1.321,3	955,4	1.141,1	3	0	3	4,5	0,0	2,3
30-39	806	665	1471	1.765,7	1.436,9	1.600,2	1	1	2	2,2	2,2	2,2
40-49	554	434	988	1.906,3	1.379,7	1.632,6	1	3	4	3,4	9,5	6,6
50-59	299	294	593	1.667,9	1.494,2	1.577,0	1	0	1	5,6	0,0	2,7
60-69	170	153	323	1.596,8	1.309,9	1.446,7	0	2	2	0,0	17,1	9,0
70-79	117	119	236	1.601,6	1.764,3	1.679,7	3	4	7	41,1	59,3	49,8
≥80	74	68	142	1.487,7	1.435,2	1.462,1	4	3	7	80,4	63,3	72,1
Total	3869	3243	7112	1.035,1	848,7	940,9	17	16	33	4,5	4,2	4,4

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.

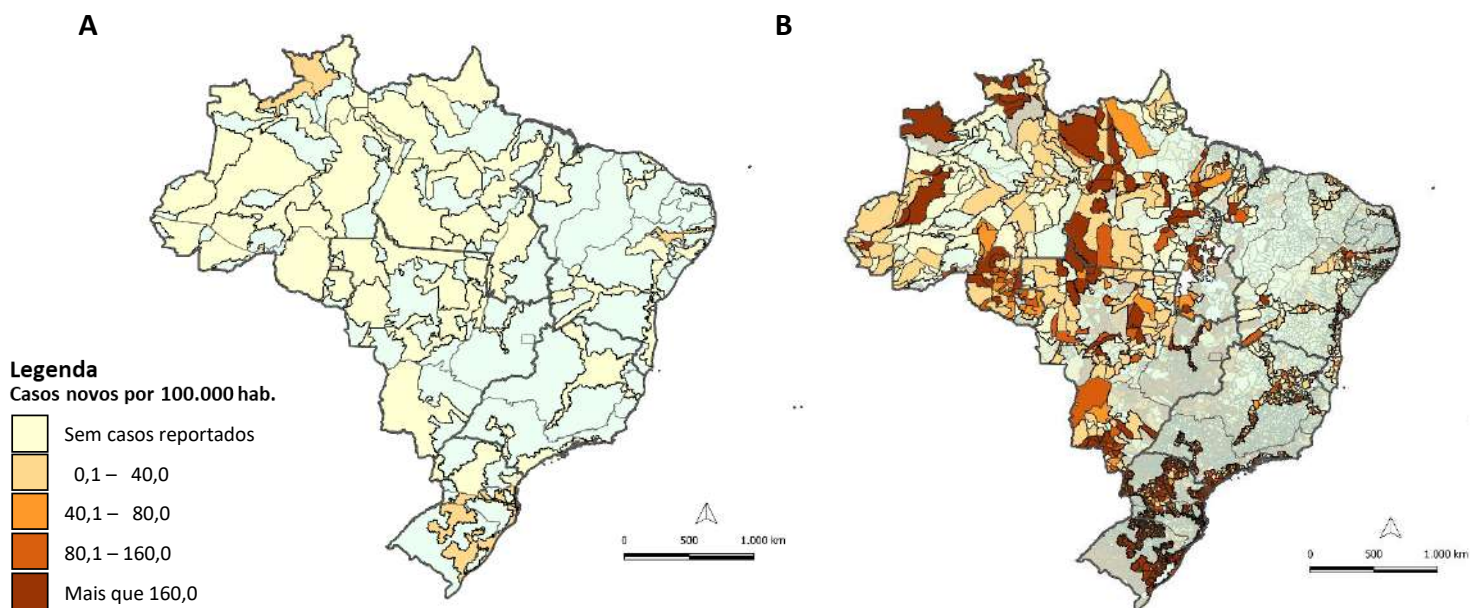
A distribuição espacial da covid-19 (casos e óbitos) é apresentada nas figuras 6 e 7. Para avaliar a situação epidemiológica para os municípios de abrangência dos DSEI, foram adotados como pontos de corte nos mapas, quatro semanas epidemiológicas anteriores (SE 15/2022 a 18/2022) para servir como referência. Salienta-se que todos os dados são relativos ao ano de 2022.

O indicador de incidência está levemente mais acentuado nos DSEI Interior Sul, Pernambuco, Yanomami. Não houve óbito nas últimas 4 SE, impossibilitando o cálculo de mortalidade (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).

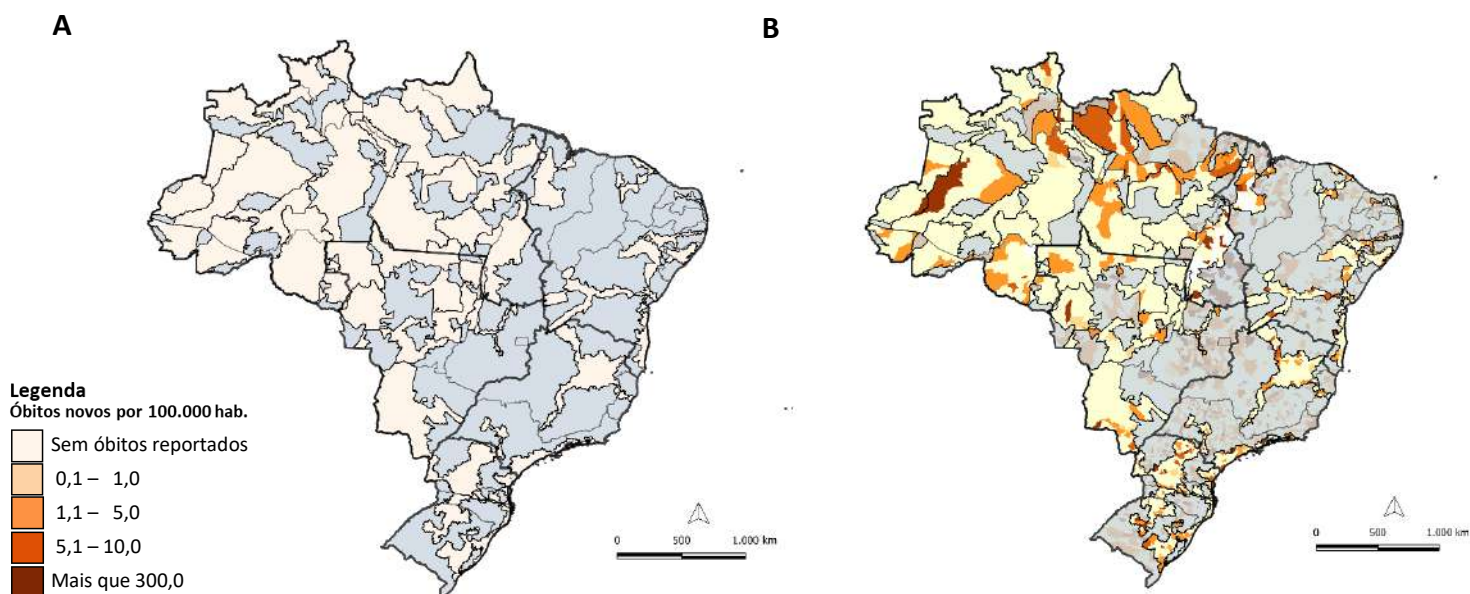
É importante também ressaltar o maior atraso na consolidação dos dados de Saúde indígena, quando comparados com os demais. Portanto, estão sujeitos a atualizações.

Figura 6 – Distribuição de incidência (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 15 a 18 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, 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 15 a 18 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões. (B) Painel Coronavírus

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 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				
ALAGOAS E SERGIPE	0	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	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	0	1	0	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	0	1	1	2	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	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	0	2	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	0	1	0	14	
ALTO RIO PURUS	0	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	0	5	
ALTO RIO SOLIMÕES	0	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	0	0	1	0	0	0	0	37		
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7			
ARAGUAIA	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		
BAHIA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10		
CEARÁ	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	24		
CUJABÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	4	0	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	17	
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	0	0	0	17	
INTERIOR SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	1	1	1	3	1	2	2	1	2	2	1	2	0	3	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	2	1	0	0	1	0	36	
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	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	0	2	1	2	2	0	0	1	0	0	0	1	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	9	
LESTE DE RORAIMA	0	0	0	0	0	1	0	1	4	6	9	10	6	7	5	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	65
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	12	
MANAUS	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	16	
MARANHÃO	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
MATO GROSSO DO SUL	0	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	0	1	4	0	78		
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	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	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	0	0	0	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	0	0	1	0	0	2	
PARINTINS	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	
PERNAMBUCO	0	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	0	0	8	
PORTO VELHO	0	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	0	7	
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	4	
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	1	1	1	0	0	1	2	0	2	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	17
TOCANTINS	0	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	0	0	1	0	0	10
VALE DO JAVARI	0	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	0	0	2	
VILHENA	0	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	0	0	0	15
XAVANTE	0	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	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	48	
XINGU	0	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	0	0	0	1	0	0	15	
YANOMAMI	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Total geral	1	1	3	1	1	7	12	13	22	26	26	23	33	33	30	35	28	26	34	31	22	18	16	21	7	14	4	8	3	9	4	3	5	5	5	5	6	7	2	7	7	564				

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, 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	350	419	769	3976,8	4695,2	4338,5	6	10	16	68,2	112,1	90,3
1-9	2654	2551	5205	2865,7	2670,5	2766,6	4	0	4	4,3	0,0	2,1
10-19	3866	3086	6952	4267,1	3325,0	3790,4	3	3	6	3,3	3,2	3,3
20-29	4366	3295	7661	6593,1	5127,3	5871,2	6	7	13	9,1	10,9	10,0
30-39	3905	3373	7278	8554,8	7288,1	7917,1	10	8	18	21,9	17,3	19,6
40-49	2838	2822	5660	9765,7	8971,3	9352,7	12	21	33	41,3	66,8	54,5
50-59	1798	1923	3721	10029,6	9773,3	9895,5	30	49	79	167,3	249,0	210,1
60-69	1145	1265	2410	10755,2	10830,5	10794,6	31	66	97	291,2	565,1	434,5
70-79	860	842	1702	11772,8	12483,3	12113,9	36	78	114	492,8	1156,4	811,4
≥80	577	653	1230	11600,3	13782,2	12664,7	60	124	184	1206,3	2617,1	1894,6
Total	22359	20229	42588	5981,6	5294,1	5634,1	198	366	564	53,0	95,8	74,6

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, 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	172	246	418	1954,3	2756,6	2358,3	2	9	11	22,7	100,9	62,1
1-9	1100	1121	2221	1187,7	1173,5	1180,5	10	4	14	10,8	4,2	7,4
10-19	1643	1226	2869	1813,5	1320,9	1564,2	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1793	1332	3125	2707,6	2072,7	2394,9	2	3	5	3,0	4,7	3,8
30-39	1478	1224	2702	3237,9	2644,7	2939,3	16	12	28	35,1	25,9	30,5
40-49	991	926	1917	3410,1	2943,8	3167,7	10	13	23	34,4	41,3	38,0
50-59	609	548	1157	3397,1	2785,1	3076,9	18	19	37	100,4	96,6	98,4
60-69	344	329	673	3231,3	2816,8	3014,4	26	30	56	244,2	256,8	250,8
70-79	241	236	477	3299,1	3498,9	3395,0	25	28	53	342,2	415,1	377,2
≥80	151	179	330	3035,8	3778,0	3397,9	32	49	81	643,3	1034,2	834,0
Total	8522	7367	15889	2279,9	1928,0	2102,0	142	170	312	38,0	44,5	41,3

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/05/2022, sujeitos a revisões.