

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO

## Doença por Coronavírus (covid-19) em populações indígenas

Semana Epidemiológica (SE) 20 de 2022 (15/05/2022 a 21/05/2022)

## 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](http://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 21 de maio de 2022 (SE 20/2022), a SESAÍ notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 183.874 registros de covid-19, sendo destes, 65.648 (36%) confirmados, 112.926 (61%) descartados, 5.102 (3%) excluídos e 198 (0,1%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 914 (1,4%) evoluíram para óbito por covid-19 (Figura 2). Em 2022, até a SE 20, foram confirmados 7.173 casos e 36 óbitos.

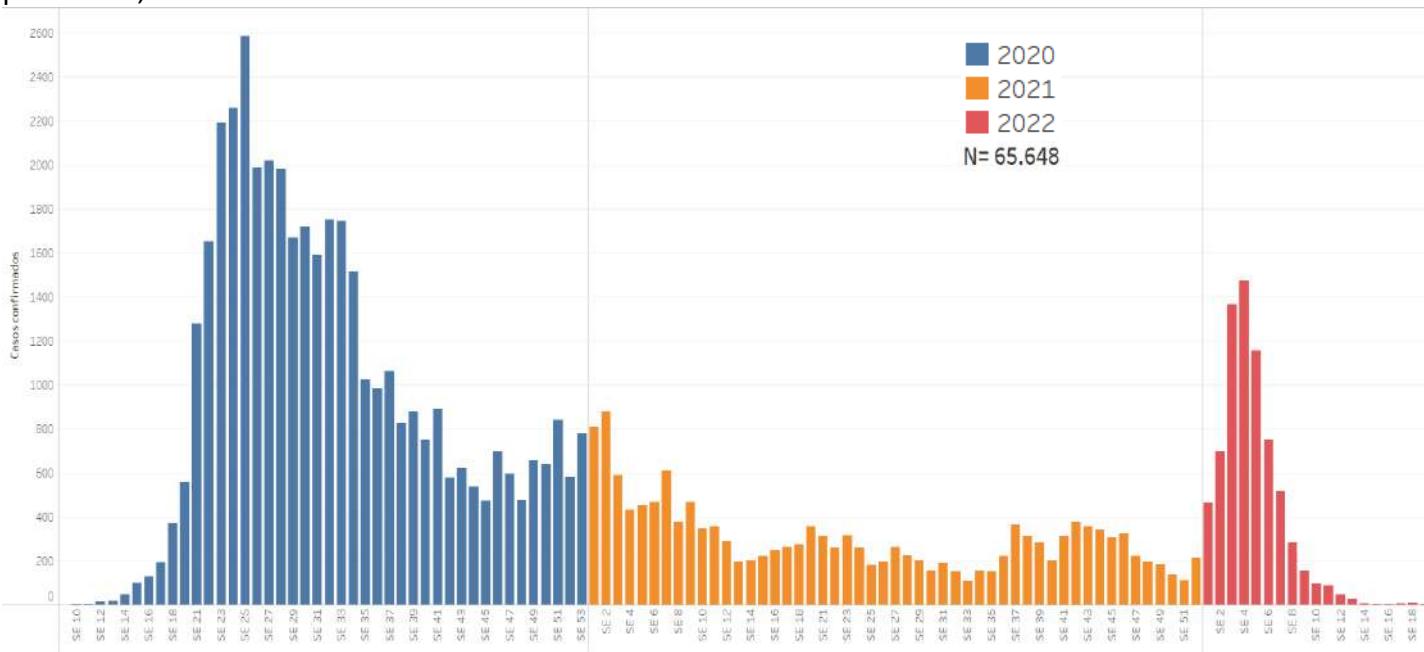
As primeiras doses para vacinação contra a covid-19 chegaram nas áreas indígenas no dia 19

de janeiro de 2021 para a população. Até o dia 24 de maio, 86% dos indígenas com 18 anos ou mais receberam a segunda dose, com relação aos adolescentes de 12 a 17 anos, apenas 60% desse grupo recebeu a segunda dose (Tabela 1). Por fim, 20% das crianças de 5 a 11 anos completaram o esquema com a segunda dose.

## Situação epidemiológica de 2022

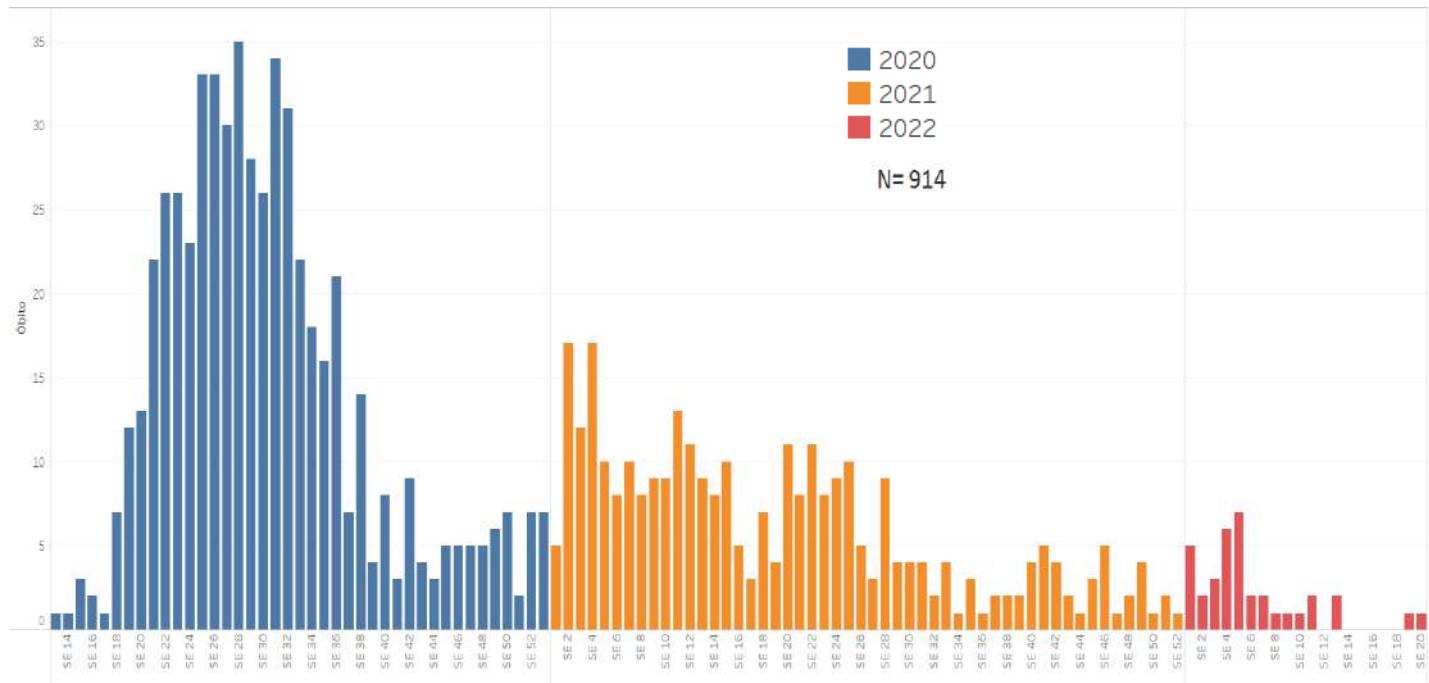
Até a Semana Epidemiológica (SE) 20 de 2022, foram confirmados 7.173 casos, representando um aumento de 0,5% desde o último boletim. Com relação ao desfecho óbito por covid-19, houve o registro de dois óbitos nas últimas quatro semanas (Figura 3B).

**Figura 1 – Distribuição dos casos confirmados de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 20 de 2022**



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

**Figura 2 – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 20 de 2022**



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

Até o dia 24 de maio, o grupo de 5 a 11 anos alcançou uma cobertura vacinal de primeira dose de 71% e de segunda dose de, apenas, 20%. A proporção da vacinação da população de 12 a 17 anos avançou para 82% com a primeira dose e 60% com segunda dose. Os indígenas com 18 anos ou mais apresentam em conjunto 91% de vacinados com a primeira dose e 86% com a segunda dose ou dose única da vacina contra a covid-19. Como complemento da vacinação, iniciou-se a aplicação da dose reforço e dose adicional na população indígena, totalizando 263.790 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).

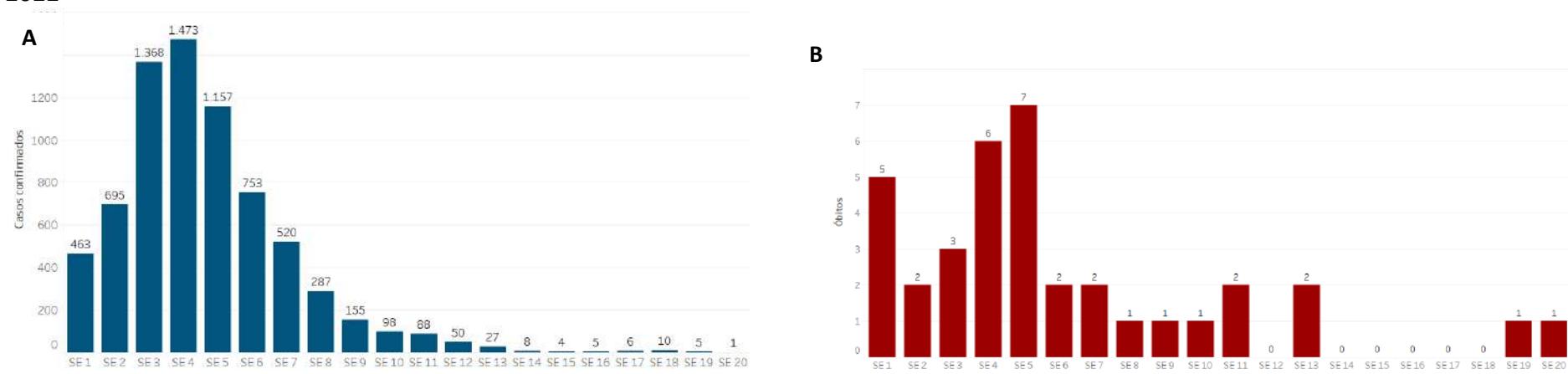
Observa-se na figura 3 (A) a distribuição de casos confirmados por semana epidemiológica (SE), com a maior concentração dos casos confirmados na SE 4 (21% de 7.173), enquanto os óbitos ocorreram, principalmente, na SE 5 (19% de 36 óbitos). A SE 12, SE 14 a 18 não apresentam notificação de óbitos (figura 3 (B)).

**Tabela 1.** Doses aplicadas e percentual de população indígena vacinada assistidas pelo SASISUS, por DSEI, até 21 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 única (%)	Doses aplicadas 18-59 anos	Doses aplicadas ≥60 anos	Doses aplicadas ≥18 anos	Pop. imunossuprimida	
Alagoas e Sergipe	1.850	1.752	1.279	95	69	1.778	1.742	1.612	98	91	8.677	8.434	8.267	97	95	6.281	1.128	44	7.453	
Altamira	1.138	900	53	79	5	735	716	562	97	76	2.204	2.078	2.131	94	97	1.734	194	0	1.928	
Alto Rio Juruá	3.912	1.588	165	41	4	2.780	1.626	581	58	21	8.447	6.694	5.536	79	66	3.072	241	0	3.313	
Alto Rio Negro	2.801	2.801	351	100	13	4.202	3.566	2.975	85	71	16.080	15.620	15.373	97	96	12.071	1.642	0	13.713	
Alto Rio Purus	2.531	720	18	28	1	1.789	977	284	55	16	4.845	4.659	4.334	96	89	3.143	510	12	3.665	
Alto Rio Solimões	15.027	12.322	0	82	0	10.160	7.919	4.397	78	43	36.050	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	1.375	542	71	28	6.262	5.644	5.099	90	81	3.641	171	0	3.812	
Araguaia	1.128	504	14	45	1	750	450	195	60	26	2.816	2.061	1.814	73	64	1.014	125	0	1.139	
Bahia	5.079	3.803	1.578	75	31	4.486	4.029	3.121	90	70	22.650	18.827	19.439	83	86	12.372	2.579	90	15.041	
Ceará	3.478	3.478	3.097	100	89	2.844	2.844	100	100	100	20.389	20.069	20.257	98	99	15.470	2.926	91	18.487	
Cuiabá	1.740	1.333	0	77	0	1.410	1.244	1.010	88	72	5.144	4.560	4.387	89	85	3.546	530	25	4.101	
Guamá-Tocantins	4.113	2.060	0	50	0	3.390	2.548	1.056	75	31	10.615	9.619	8.770	91	83	4.223	1.010	0	5.233	
Interior Sul	5.879	4.842	2.029	82	35	4.138	3.971	2.952	96	71	21.536	21.496	20.750	100	96	13.590	1.567	61	15.218	
Kaiapó do Mato Grosso	1.130	738	295	65	26	869	586	441	67	51	2.314	2.084	1.389	90	60	1.120	103	0	1.223	
Kaiapó do Pará	1.345	281	0	21	0	1.036	510	42	49	4	3.089	2.031	1.652	66	53	422	78	0	500	
Leste de Roraima	10.820	4.994	591	46	5	7.994	6.078	5.410	76	68	26.893	23.316	21.180	87	79	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	14.221	13.992	13.665	98	96	10.795	1.276	29	12.100	
Manaus	6.074	4.600	1.108	76	18	5.246	4.337	3.540	83	67	16.146	15.649	15.155	97	94	11.462	1.419	28	12.909	
Maranhão	8.338	6.047	1.865	73	22	5.814	4.730	4.707	81	81	19.101	18.461	17.795	97	93	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	46.292	41.117	39.439	89	85	24.845	3.914	109	28.868	
Médio Rio Purus	1.711	808	0	47	0	1.289	904	365	70	28	4.714	3.971	3.648	84	77	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	8.530	8.520	8.406	100	99	5.433	852	0	6.285	
Minas Gerais e Espírito Santo	3.038	2.599	1.105	86	36	2.613	2.483	2.058	95	79	10.998	10.517	10.285	96	94	6.848	1.115	215	8.178	
Parintins	3.061	3.061	1.831	100	60	2.514	2.142	1.772	85	70	7.086	6.836	6.512	96	92	5.366	660	0	6.026	
Pernambuco	5.454	5.454	5.281	100	97	5.069	4.988	4.766	98	94	26.002	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	5.866	5.590	5.373	95	92	3.898	483	0	4.381	
Potiguara	2.327	2.024	1.465	87	63	1.971	1.856	1.692	94	86	10.255	9.192	9.323	90	91	6.752	1.306	317	8.375	
Rio Tapajós	3.078	426	0	14	0	2.225	647	61	29	3	6.818	4.052	3.039	59	45	851	13	0	864	
Tocantins	2.834	2.253	169	79	6	2.009	1.771	1.158	88	58	6.273	5.614	5.088	89	81	2.427	345	4	2.776	
Vale do Javari	1.293	999	119	77	9	913	579	173	63	19	2.987	2.731	2.566	91	86	1.306	197	0	1.503	
Vilhena	1.260	1.065	341	85	27	1.024	997	853	97	83	3.347	3.152	3.089	94	92	2.316	286	7	2.609	
Xavante	4.828	3.976	94	82	2	3.506	3.203	2.294	91	65	9.458	8.924	8.836	94	93	6.864	599	21	7.484	
Xingu	1.583	1.228	260	78	16	1.197	1.113	824	93	69	3.737	3.369	3.322	90	89	2.379	301	0	2.680	
Yanomami	6.695	1.946	0	29	0	5.510	2.295	737	42	13	12.923	11.370	9.357	88	72	3.129	465	0	3.594	
<b>Total</b>	<b>139.560</b>	<b>98.785</b>	<b>28.451</b>	<b>71</b>	<b>20</b>	<b>112.486</b>	<b>92.064</b>	<b>67.645</b>	<b>82</b>	<b>60</b>	<b>412.765</b>	<b>375.758</b>	<b>356.990</b>	<b>91</b>	<b>86</b>	<b>225.975</b>	<b>36.687</b>	<b>1.128</b>	<b>263.790</b>	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

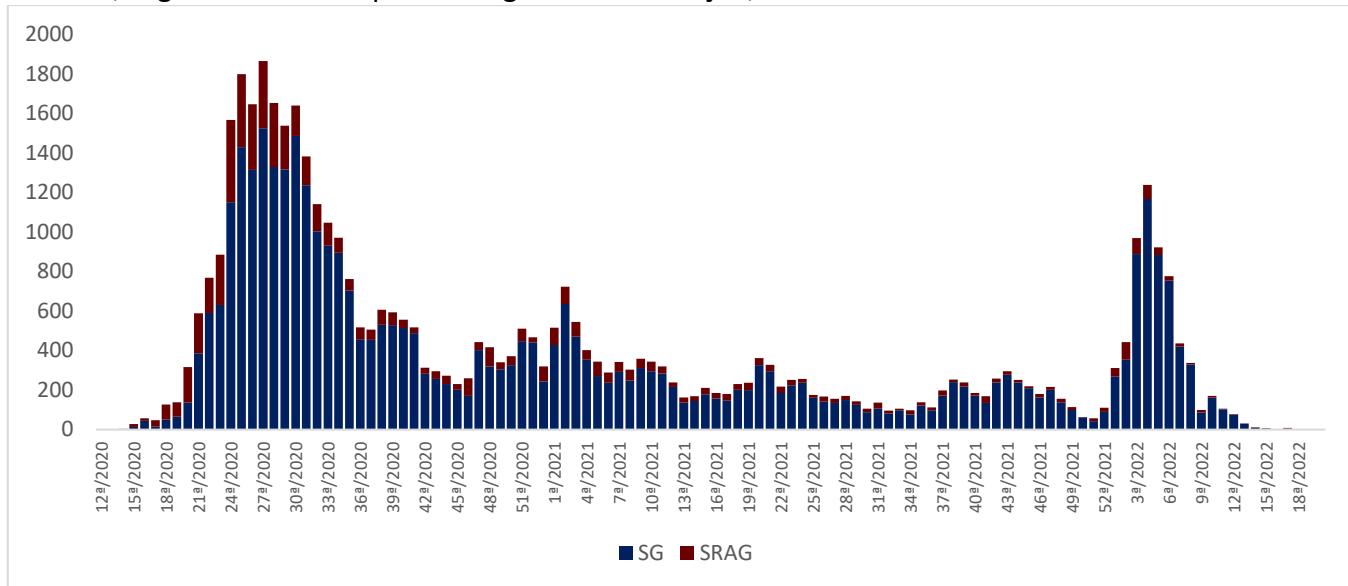
**Figura 3 – Distribuição dos casos (A) e óbitos (B) por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, por semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 20 de 2022**



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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 65.649 casos confirmados, 38.978 (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); 11.581 (17,6%), assintomáticos; e 8.686 (13,2%) não atendiam à definição de casos de Síndrome Gripal ou Síndrome Respiratória Aguda Grave. Os sinais e sintomas mais comuns foram tosse ( $n= 37.163/56,6\%$ ), febre ( $n= 33.384/50,9\%$ ) e dor de garganta ( $n= 25.776/39,3\%$ ).

**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 20 de 2022.**



**Tabela 2.** Incidência, mortalidade, letalidade assistidos pelo SASISUS, por DSEI, SE 1 a 20 de 2022

Dsei Região	Dsei	Total	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	41	0	307,5	0,0	0,0%
	Guamá-Tocantins	17.479	79	0	452,0	0,0	0,0%
	Alto Rio Solimões	71.068	60	1	84,4	1,4	1,7%
	Yanomami	28.037	19	0	67,8	0,0	0,0%
	Tocantins	12.618	50	0	396,3	0,0	0,0%
Região Centro-Oeste	Médio Rio Solimões E Afluentes	22.554	39	1	172,9	4,4	2,6%
	Alto Rio Negro	28.766	65	0	226,0	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%
	Kaiapó Do Mato Grosso	4.989	208	1	4.169,2	20,0	0,5%
Região Nordeste	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	432	1	549,0	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	439	1	1.328,1	3,0	0,2%
	Ceará	26.966	385	1	1.427,7	3,7	0,3%
	Pernambuco	38.843	772	0	1.987,5	0,0	0,0%
	Alagoas E Sergipe	12.483	136	0	1.089,5	0,0	0,0%
Região Sul e Sudeste	Potiguara	15.209	234	0	1.538,6	0,0	0,0%
	Interior Sul	41.834	489	5	1.168,9	12,0	1,0%
	Minas Gerais E Espírito Santo	17.033	590	1	3.463,9	5,9	0,2%
	Litoral Sul	25.052	259	1	1.033,8	4,0	0,4%
<b>Total geral</b>		<b>755898</b>	<b>7173</b>	<b>36</b>	<b>948,9</b>	<b>4,8</b>	<b>0,5%</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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 0,3% 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 Interior Sul (5) Maranhão e Leste de Roraima (com 4 óbitos cada).

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 20 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	SE 19	SE 20	Total geral
ALTAMIRA	0	6	1	4	8	17	14	1	0	0	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	0	0	79
ALTO RIO NEGRO	0	5	25	16	14	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
ALTO RIO PURUS	22	29	48	29	64	27	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	227
ALTO RIO SOLIMÕES	5	10	25	11	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
ALAGOAS E SERGIPE	8	13	38	18	32	20	5	1	0	0	0	1	0	0	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	0	0	422
ARAGUAIA	77	1	12	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113
BAHIA	32	81	89	94	61	54	24	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	439
CEARÁ	66	123	109	57	16	12	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	385
CUIABÁ	0	1	0	0	0	5	8	0	0	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	0	0	79
INTERIOR SUL	29	53	95	88	59	51	48	15	11	15	8	2	2	1	1	0	2	6	3	0	489
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	16	28	18	20	11	12	24	14	23	17	13	12	0	0	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	0	0	72
LESTE DE RORAIMA	14	65	190	69	25	12	4	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	388
LITORAL SUL	15	25	35	44	40	36	17	11	19	7	2	3	1	1	0	1	2	0	0	0	259
MANAUS	4	28	57	37	8	6	24	8	2	0	0	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	0	0	57
MATO GROSSO DO SUL	4	11	32	93	69	53	51	23	22	20	20	22	9	2	0	0	0	1	0	0	432
MÉDIO RIO PURUS	0	2	4	43	25	9	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	4	6	12	15	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	23	42	152	195	75	37	22	14	17	4	1	3	0	0	0	3	0	0	1	1	590
PARINTINS	0	7	4	12	10	9	3	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	53
PERNAMBUCO	41	39	52	148	188	84	86	76	13	4	18	0	12	3	2	0	2	3	1	0	772
PORTO VELHO	1	2	19	74	92	29	26	35	25	5	10	4	0	0	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	0	0	234
RIO TAPAJÓS	6	1	1	9	13	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	41
TOCANTINS	2	4	8	1	18	8	7	2	0	0	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	0	0	232
VILHENA	2	3	7	23	75	32	27	22	2	3	2	0	0	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	0	0	108
XINGU	33	4	29	65	64	50	21	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271
YANOMAMI	0	0	4	11	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	19
Total geral	463	695	1.368	1.473	1.157	753	520	287	155	98	88	50	27	8	4	5	6	10	5	1	7.173

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

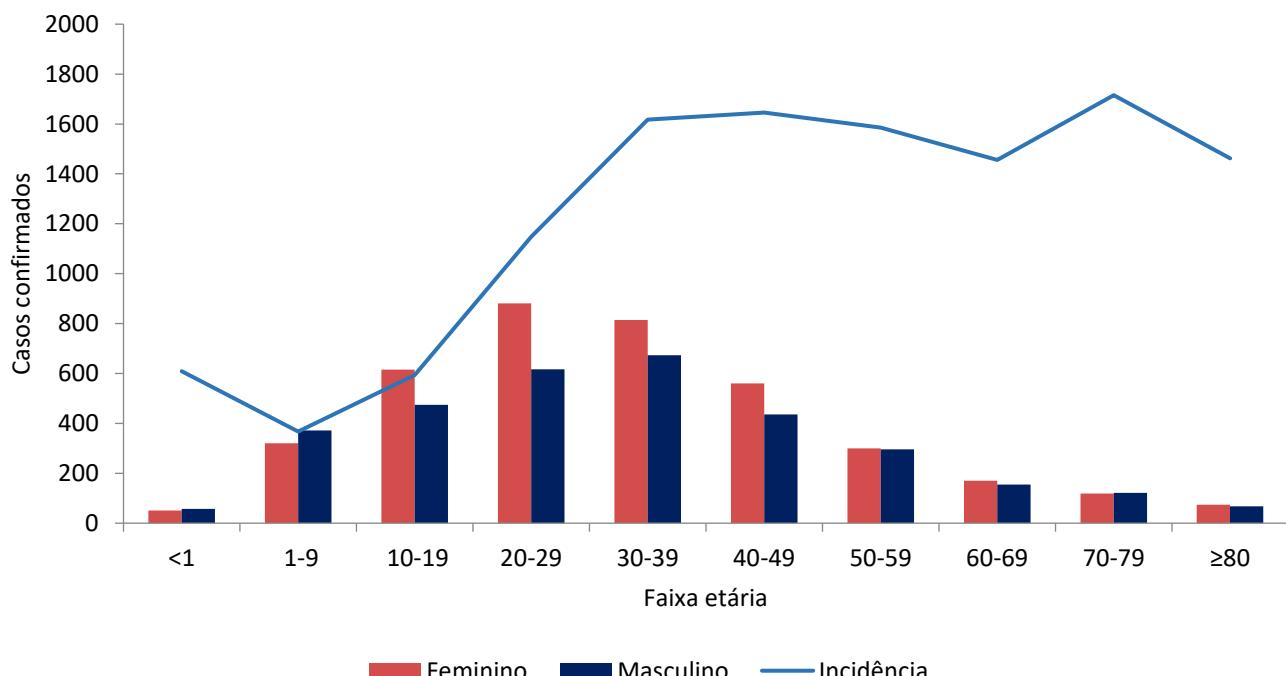
**Tabela 4.** Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 20 de 2022

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	SE 19	SE 20	Total geral
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	1
ALTO RIO SOLIMÕES	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	3
BAHIA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
CEARÁ	0	0	0	1	0	0	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	0	0	2
INTERIOR SUL	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	1	0	0	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	0	0	1
LESTE DE RORAIMA	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	0	0	1
MARANHÃO	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	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	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	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	0	0	1
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	2
XINGU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	1	36

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 3.904 (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 881 (23% de 3.904) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos de idade, com 673 (21% de 3.254) 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 20 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 se manteve maior entre o grupo de 70-79 anos (1.715,3 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 40-49 anos (1.645,8 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência foi maior no sexo feminino, principalmente no grupo de 40-49 anos (1.927,0 por 100.000 hab.), e para o sexo masculino foi o grupo de 70-79 anos, com (1.808,7 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 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 20 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	320	371	691	345,5	388,4	367,3	0	1	1	0,0	1,0	0,5
10-19	615	474	1089	678,8	510,7	593,7	2	0	2	2,2	0,0	1,1
20-29	881	617	1498	1.330,4	960,1	1.148,0	3	0	3	4,5	0,0	2,3
30-39	814	673	1487	1.783,2	1.454,2	1.617,6	2	1	3	4,4	2,2	3,3
40-49	560	436	996	1.927,0	1.386,1	1.645,8	1	3	4	3,4	9,5	6,6
50-59	300	296	596	1.673,5	1.504,4	1.585,0	1	0	1	5,6	0,0	2,7
60-69	170	155	325	1.596,8	1.327,1	1.455,7	0	2	2	0,0	17,1	9,0
70-79	119	122	241	1.629,0	1.808,7	1.715,3	4	5	9	54,8	74,1	64,1
≥80	74	68	142	1.487,7	1.435,2	1.462,1	4	3	7	80,4	63,3	72,1
<b>Total</b>	<b>3904</b>	<b>3269</b>	<b>7173</b>	<b>1.044,4</b>	<b>855,5</b>	<b>948,9</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>36</b>	<b>5,1</b>	<b>4,4</b>	<b>4,8</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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 17/2022 a 20/2022) 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, Litoral Sul e Pernambuco (Figura 6). Entre as SE 17 a 20 apenas o DSEI Interior Sul relatou ocorrência de óbito (Figura 7).

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 17 a 20 de 2022**

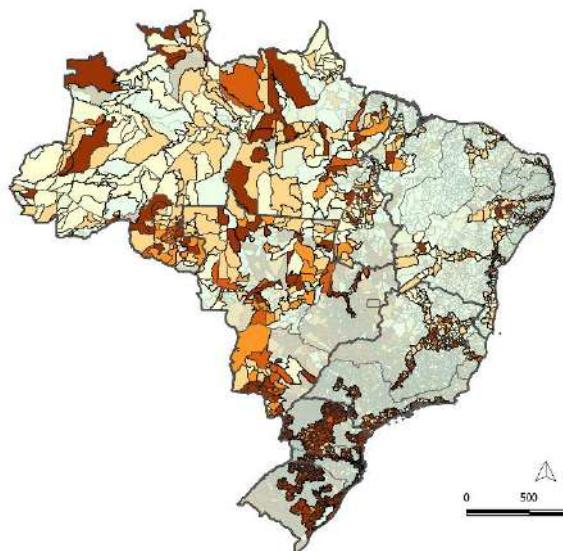
**A**

**Legenda**  
Casos novos por 100.000 hab.

■	Sem casos reportados
■	0,1 – 40,0
■	40,1 – 80,0
■	80,1 – 160,0
■	Mais que 160,0

0 500 1.000 km

**B**



0 500 1.000 km

Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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 17 a 20 de 2022**

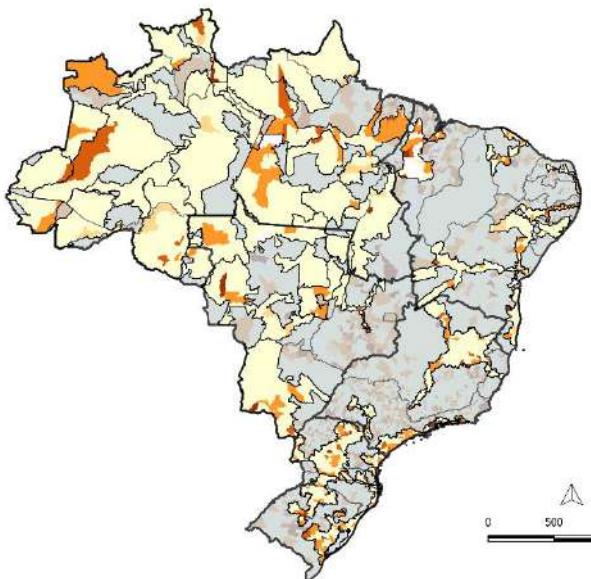
**A**

**Legenda**  
Óbitos novos por 100.000 hab.

■	Sem óbitos reportados
■	0,1 – 1,0
■	1,1 – 5,0
■	5,1 – 10,0
■	Mais que 300,0

0 500 1.000 km

**B**



0 500 1.000 km

Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões. (B) Painel Coronavírus

**ANEXO 1. Distribuição dos casos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica de sintomas, SE 1 a SE 53 de 2020**

DSEI	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	
AI TAMIRÁ	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	3	3	11	11	85	38	56	83	145	173	83	77	1.454		
ALTO RIO JURUÁ	0	0	1	0	1	0	0	2	6	10	38	96	108	80	68	40	28	60	15	16	11	15	11	24	25	25	12	7	3	1	0	4	0	8	3	1	4	5	6	0	3	852		
ALTO RIO NEGRO	4	2	7	23	17	23	51	100	208	173	167	154	165	194	85	125	96	71	43	33	29	38	27	9	18	52	27	46	12	26	11	8	3	4	8	4	9	18	11	5	16	42	2.179	
ALTO RIO PURUS	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	1	6	5	13	12	4	1	0	597			
ALTO RIO SOLIMÕES	1	4	8	37	43	66	101	85	163	133	88	123	170	121	92	62	87	62	61	68	41	41	33	21	26	29	27	23	20	60	19	17	19	5	10	7	2	6	11	10	6	28	2.046	
ALAGOAS E SERGIPE	1	0	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	0	2	1	1	3	1	5	5	243			
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	1	0	0	1	1	0	4	10	89	139	129	159	70	52	43	44	45	12	11	4	12	22	8	3	12	14	9	3	3	0	0	2	2	10	10	1	2	11	10	5	7	959		
ARAGUAIA	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	1	0	0	1	0	3	5	4	1	2	329				
BABIA	0	0	0	0	0	1	0	4	4	10	12	9	17	20	31	47	51	97	124	77	63	74	108	21	68	74	40	16	14	19	10	28	41	53	7	13	6	20	21	13	4	6	1.219	
CEARÁ	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	
CUIABÁ	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	9	27	76	106	142	129	106	62	119	58	180	215	35	5	7	6	31	1	8	0	0	0	0	0	1	1	5	1	6	1.299			
GUAMÁ-TOCANTINS	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	5	2	2	1.516			
INTERIOR SUL	1	0	0	0	0	2	8	12	65	70	94	69	81	100	105	78	73	78	123	163	248	205	92	114	44	43	71	75	68	111	70	56	104	34	32	71	68	35	14	17	22	2.730		
KAIAPO DO MATO GROSSO	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	142	145	79	48	68	20	2	8	23	5	3	4	3	959			
KAIAPO DO PARÁ	0	0	0	0	1	0	3	24	32	50	208	343	345	44	44	28	0	1	8	3	6	1	3	5	2	9	0	0	0	2	40	4	5	0	0	1	4	4	1.222					
LÍSTE DE RORAIMA	1	0	2	1	1	3	12	15	53	65	130	257	219	424	242	311	164	100	84	57	63	54	17	7	24	26	28	61	41	47	25	45	26	96	241	101	62	118	66	153	20	93	3.555	
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	1	2	3	7	2	5	26	13	86	34	38	42	17	22	25	24	28	44	38	42	31	41	87	55	94	42	61	20	31	27	22	8	19	11	24	18	54	1.144	
MANAUS	0	11	7	9	14	26	22	28	72	76	79	72	28	13	12	45	48	29	18	15	67	18	6	9	25	14	2	0	20	16	5	3	12	23	24	18	5	15	64	984				
MARANHÃO	0	1	0	0	0	0	32	30	59	103	155	194	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	1.698			
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	0	4	31	40	24	21	17	41	31	48	72	117	388	357	471	313	440	340	169	97	71	52	70	39	38	36	20	41	63	66	73	53	51	46	61	82	44	4.039
MÉDIO RIO PURUS	0	0	1	2	3	1	2	3	1	1	10	1	12	13	48	14	21	11	20	11	50	22	34	88	11	1	2	21	9	7	2	10	1	0	7	9	6	25	4	3	0	492		
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	1	0	0	1	4	13	14	22	27	16	25	24	15	30	16	31	37	33	42	8	12	38	23	16	48	62	74	29	14	24	21	5	0	1	5	3	4	1	0	2	740			
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1	4	4	9	16	11	13	19	17	15	15	16	6	11	9	10	5	3	1	3	7	1	4	1	0	31	30	394							
PARINTINS	0	0	4	7	10	4	4	5	10	6	11	4	2	0	2	1	2	6	5	14	3	4	6	8	12	37	19	21	31	42	87	44	18	51	32	31	23	20	0	1	15	578		
PERNAMBUCO	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	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	1.232	
POTIGUARA	0	0	0	0	0	1	3	8	18	9	16	38	55	50	39	28	39	45	24	25	27	19	25	14	8	4	2	6	7	12	9	9	10	2	67	11	3	1	6	7	5	677		
RIO TAPIAÓS	0	0	0	0	3	2	7	15	31	54	67	89	160	339	287	112	192	121	88	53	65	66	10	18	62	23	11	10	1	0	3	6	0	0	0	0	1	0	1.962					
TOCANTINS	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	12	63	174	133	104	58	58	18	38	127	40	11	9	50	10	10	6	19	3	3	0	0	0	1	0	9	46	42	19	39	1.081		
VALE DO JAVARI	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	8	14	20	46	82	24	11	4	5	0	0	10	18	9	5	6	27	799
VILHENA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	24	27	89	76	71	58	63	189	41	24	32	13	26	10	2	3	0	4	1	1	0	1	6	1	2	7	13	37	287			
XAVANTE	0	0	0	1	0	0	0	2	5	1	13	50	82	67	35	50	26	47	51	56	13	24	21	36	28	16	26	25	15	5	18	1	1	20	9	2	5	2	6	888				
XINGU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	13	30	20	46	89	56	23	21	16	17	14	19	37	8	12	11	13	8	4	11	14	12	17	21	21	83	49	52	39	55	639	
YANOMAMI	1	0	0	2	0	1	12	15	19	17	30	25	42	27	29	53	59	52	70	80	47	56	28	5	63	80	82	96	37	41	31	64	29	24	11	34	6	8	26	94	109	37	1.542	
Total geral	13	20	48	100	131	192	369	558	1.288	1.280																																		

**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**

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

**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	Total geral																																									
	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53		
ALAGOAS E SERGIPE	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	0	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	1	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	
ALTO RIO PURUS	0	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	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	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	0	0	7	
ARAGUAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	0	7	
BAHIA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	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	10	
CEARÁ	0	0	0	0	0	0	1	0	4	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	0	0	0	0	0	0	11	
CUIABÁ	0	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	24	
GUAMÁ-TOCANTINS	1	0	0	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	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	1	2	2	1	0	0	1	36				
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	5	
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	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	0	0	9		
LESTE DE RORAIMA	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	6	9	10	6	7	5	4	1	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	65	
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
MANAUS	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	1	0	1	3	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
MARANHÃO	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	1	4	1	3	6	3	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	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	4	78				
MEDIO RIO PURUS	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	0	0	5	
MEDIO 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	10	
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	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	0	0	2	
PARINTINS	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	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	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	8	
PORTO VELHO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	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	1	0	0	1	1	0	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	0	0	0	1	2	0	2	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	0	0	10	
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VILHENA	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	15	
XAVANTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	5	5	3	2	2	0	1	1	3	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Total geral	1	1	3	2	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	6	7	2	7	7	565		

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.

**ANEXO 4. Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo Sasisus, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, 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
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	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	5									
ALTO RIO JURUÁ	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	0	0	1										
ALTO RIO NEGRO	0	1	3	3	4	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	0	0	0	0	0	0	12											
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	2	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	0	3											
ALTO RIO SOLIMÕES	1	1	0	3	1	1	2	0	1	2	0	0	0	0	0	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	16											
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0										
BAHIA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7										
CEARÁ	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	2	1	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18											
CUIABÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6											
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	3											
INTERIOR SUL	0	4	1	1	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	2	0	0	1	1	1	1	2	2	2	0	1	0	0	39											
KAIAPÓ DO PARÁ	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										
LESTE DE RORAIMA	0	0	2	1	1	1	0	1	2	0	2	2	3	1	2	1	2	2	0	0	0	3	0	1	4	1	3	2	1	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	45												
LITORAL SUL	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	16												
MANAUS	0	0	1	0	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9												
MARANHÃO	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12												
MATO GROSSO DO SUL	0	3	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	3	3	3	2	1	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	34												
MÉDIO RIO PURUS	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	0	0	0	0	0	0	0	0	2												
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	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	0	0	0	0	0	0	0	0	2												
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	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	0	0	10												
PARINTINS	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7												
PERNAMBUCO	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	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	11												
PORTO VELHO	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	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	6												
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	4												
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	6												
TOCANTINS	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1												
VALE DO JAVARI	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1												
VILHENA	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
XAVANTE	0	1	0	0	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5												
XINGU	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5											
YANOMAMI	1	0	1	2	1	0	1	0	1	0	0	2	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	0	0	10											
Total geral	5	17	12	17	10	8	10	8	9	9	13	11	9	8	10	5	3	7	4	11	8	11	8	9	10	5	3	9	4	4	4	2	4	1	3	1	2	2	2	4	5	4	2	1	3	5	1	2	4	1	2	1	313

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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

Casos				Taxa de incidência (100.000 hab.)			Óbitos			Taxa de mortalidade (100.000 hab.)		
Grupo etário	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	2653	2551	5204	2864,6	2670,5	2766,0	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	3904	3373	7277	8552,6	7288,1	7916,0	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	125	185	1206,3	2638,2	1904,9
<b>Total</b>	<b>22357</b>	<b>20229</b>	<b>42586</b>	<b>5981,1</b>	<b>5294,1</b>	<b>5633,8</b>	<b>198</b>	<b>367</b>	<b>565</b>	<b>53,0</b>	<b>96,0</b>	<b>74,7</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, 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

Casos				Taxa de incidência (100.000 hab.)			Óbitos			Taxa de mortalidade (100.000 hab.)		
Grupo etário	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	1122	2222	1187,7	1174,5	1181,0	11	4	15	11,9	4,2	8,0
10-19	1643	1226	2869	1813,5	1320,9	1564,2	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1793	1331	3124	2707,6	2071,1	2394,1	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
<b>Total</b>	<b>8522</b>	<b>7367</b>	<b>15889</b>	<b>2279,9</b>	<b>1928,0</b>	<b>2102,0</b>	<b>143</b>	<b>170</b>	<b>313</b>	<b>38,3</b>	<b>44,5</b>	<b>41,4</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 21/05/2022, sujeitos a revisões.