

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO

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

Semana Epidemiológica (SE) 22 de 2022 (29/05/2022 a 04/06/2022)

## 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 07 de junho de 2022 (SE 22/2022), a SESAI notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 187.489 registros de covid-19, sendo destes, 65.874 (35%) confirmados, 116.159 (62%) descartados, 5.324 (3%) excluídos e 132 (0,1%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 915 (1,4%) evoluíram para óbito por covid-19

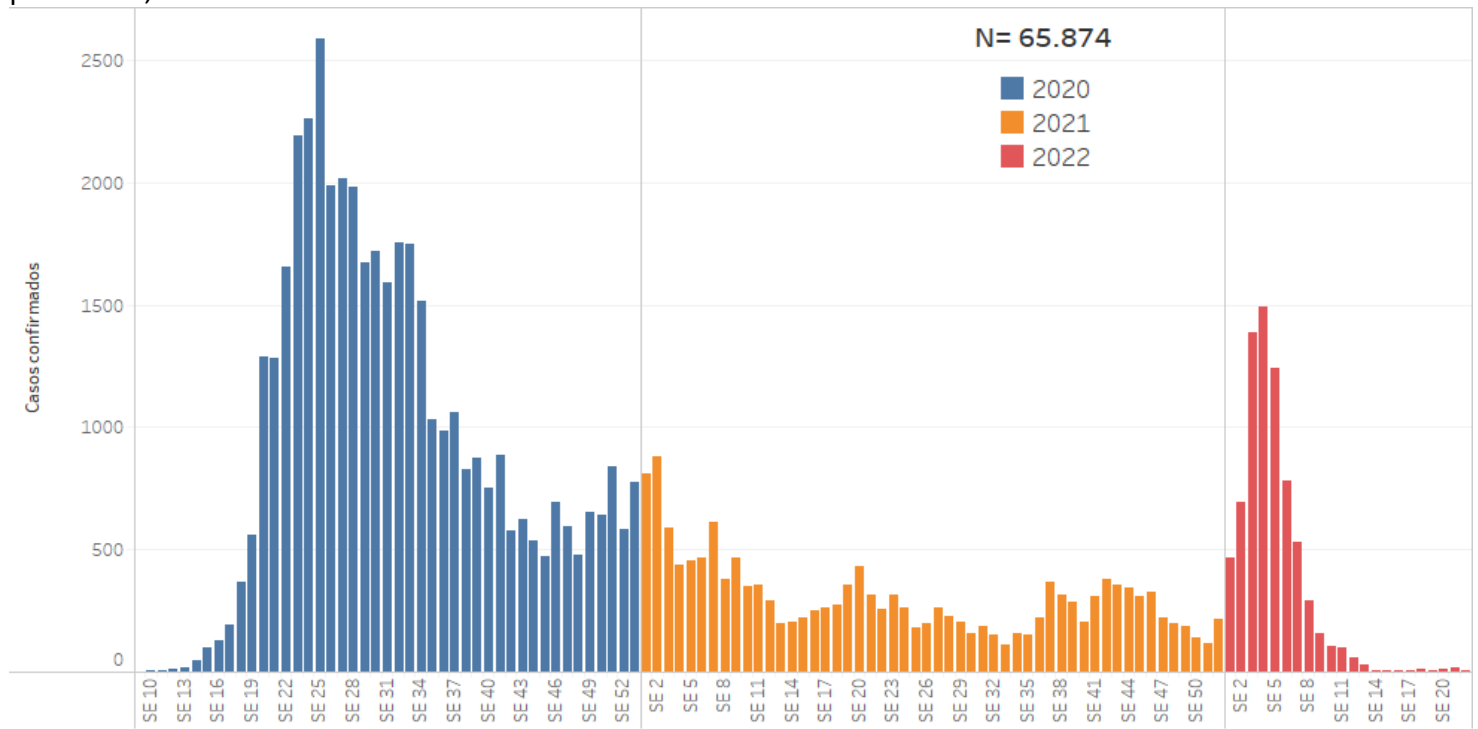
(Figura 2). Em 2022, até a SE 22, foram confirmados 7.395 casos e 36 óbitos.

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 07 de junho, 87% dos indígenas com 18 anos ou mais receberam a segunda dose, com relação aos adolescentes de 12 a 17 anos, apenas 61% desse grupo recebeu a segunda dose (Tabela 1). Por fim, 24% das crianças de 5 a 11 anos completaram o esquema com a segunda dose.

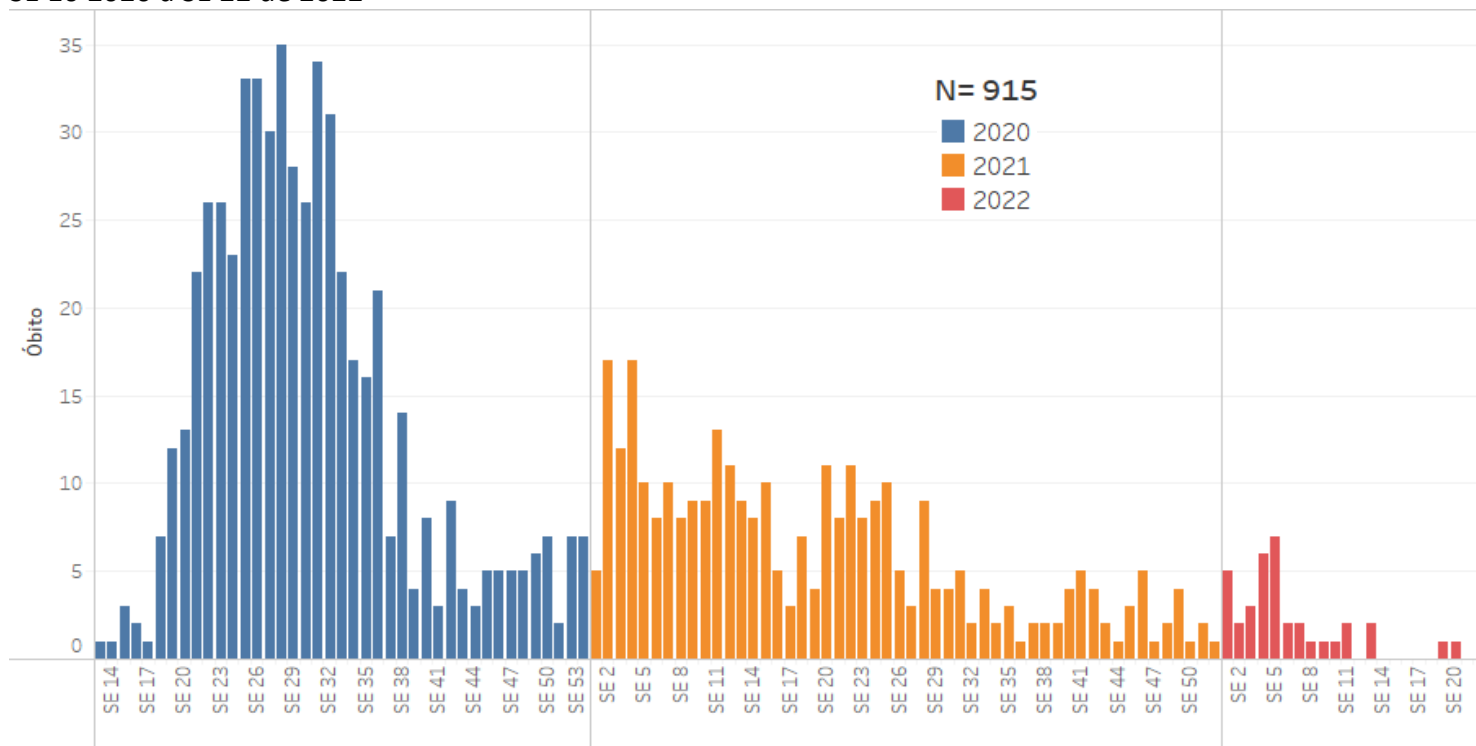
## Situação epidemiológica de 2022

Até a Semana Epidemiológica (SE) 22 de 2022, foram confirmados 7.395 casos, representando um aumento de 2,2% 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 22 de 2022



**Figura 2** – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 22 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.

Até o dia 07 de junho, o grupo de 5 a 11 anos alcançou uma cobertura vacinal de primeira dose de 73% e de segunda dose de, apenas, 24%. A proporção da vacinação da população de 12 a 17 anos avançou para 83% com a primeira dose e 61% com segunda dose. Os indígenas com 18 anos ou mais apresentam em conjunto 91% de vacinados com a primeira dose e 87% 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 267.534 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).

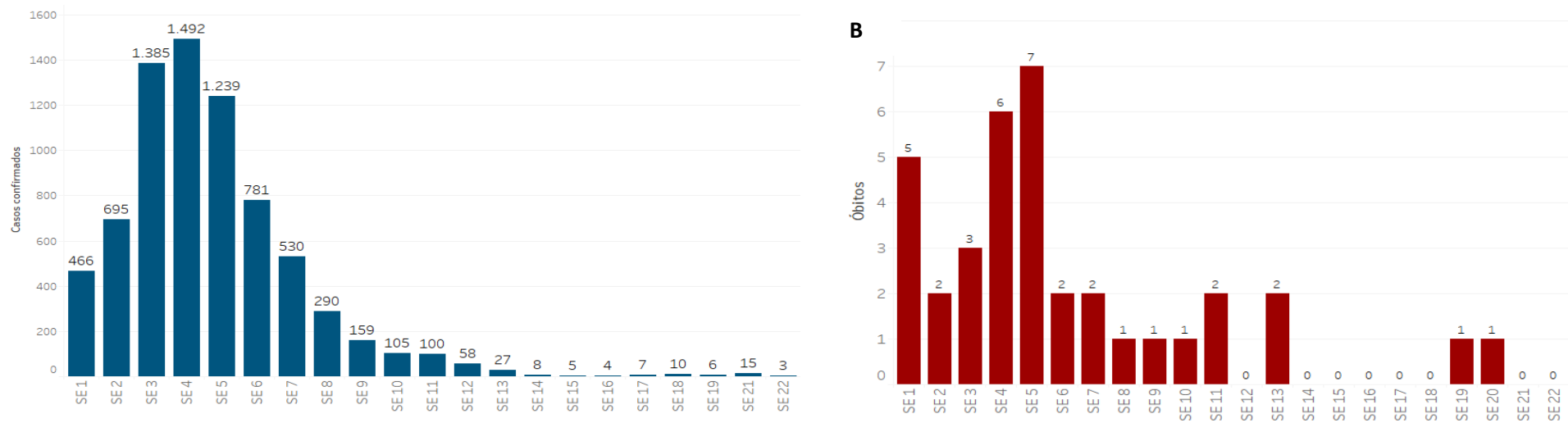
Observa-se na figura 3 (A) a distribuição de casos confirmados por semana epidemiológica (SE), com a maior concentração dos casos confirmados na SE 4 (20% de 7.395). Quanto aos óbitos, estes ocorreram, principalmente, na SE 5 (19% de 36 óbitos). A SE 12, SE 14 a 18, 21 e 22 não apresentam notificação de óbitos (figura 3 (B)).

**Tabela 1. Doses aplicadas e percentual de população indígena vacinada assistidas pelo SASISUS, por DSEI, até 07 de junho 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 (%)	Doses aplicadas 18-59 anos	Doses aplicadas ≥60 anos	Doses aplicadas ≥18 anos Pop. imunossuprimida	
Alagoas e Sergipe	1.850	1.752	1.343	95	73	1.778	1.742	1.612	98	91	8.677	8.434	8.290	97	96	6.281	1.128	44	7.453
Altamira	1.138	913	62	80	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	1.220	230	48	9	1.789	1.052	368	59	21	4.845	4.659	4.334	96	89	3.358	510	12	3.880
Alto Rio Solimões	15.027	12.682	0	84	0	10.160	8.658	4.742	85	47	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	2.063	1.827	73	65	1.027	125	0	1.152
Bahia	5.079	3.808	1.814	75	36	4.486	4.054	3.121	90	70	22.650	18.843	19.458	83	86	12.452	2.613	90	15.155
Ceará	3.478	3.478	3.164	100	91	2.844	2.844	2.844	100	100	20.389	20.287	20.173	99	99	15.575	2.929	91	18.595
Cuiabá	1.740	1.490	712	86	41	1.410	1.261	1.025	89	73	5.144	4.615	4.674	90	91	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	4.867	2.198	83	37	4.138	3.971	2.952	96	71	21.536	21.496	20.752	100	96	13.590	1.567	61	15.218
Kaiapó do Mato Grosso	1.130	752	295	67	26	869	586	442	67	51	2.314	2.087	1.392	90	60	1.125	103	0	1.228
Kaiapó do Pará	1.345	281	0	21	0	1.036	510	48	49	5	3.089	2.031	1.660	66	54	463	78	0	541
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	3.715	3.264	87	77	3.982	3.742	3.351	94	84	14.221	13.888	13.632	98	96	10.909	1.263	29	12.201
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	6.442	2.405	77	29	5.814	4.770	4.707	82	81	19.101	18.461	17.795	97	93	12.653	1.518	0	14.171
Mato Grosso do Sul	13.213	10.422	2.907	79	22	12.533	11.892	9.029	95	72	46.292	41.117	39.439	89	85	24.957	4.040	109	29.106
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	2.672	1.249	88	41	2.613	2.483	2.083	95	80	10.998	10.517	10.285	96	94	7.222	1.123	215	8.560
Parintins	3.061	3.061	1.885	100	62	2.514	2.142	1.789	85	71	7.086	6.836	6.512	96	92	5.380	661	0	6.041
Pernambuco	5.454	5.454	5.356	100	98	5.069	4.988	4.802	98	95	26.002	25.644	25.547	99	98	19.493	4.225	66	23.784
Porto Velho	2.135	1.788	681	84	32	1.836	1.696	1.267	92	69	5.866	5.590	5.373	95	92	4.153	500	0	4.653
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	774	27	25	1	2.225	647	127	29	6	6.818	4.052	3.039	59	45	851	15	0	866
Tocantins	2.834	2.377	1.011	84	36	2.009	1.813	1.319	90	66	6.273	5.628	5.122	90	82	2.872	351	4	3.227
Vale do Javari	1.293	999	119	77	9	913	580	213	64	23	2.987	2.732	2.576	91	86	1.306	198	0	1.504
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	4.202	403	87	8	3.506	3.268	2.470	93	70	9.458	9.082	9.029	96	95	7.040	623	21	7.684
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>101.670</b>	<b>33.846</b>	<b>73</b>	<b>24</b>	<b>112.486</b>	<b>93.118</b>	<b>68.833</b>	<b>83</b>	<b>61</b>	<b>412.765</b>	<b>376.121</b>	<b>357.465</b>	<b>91</b>	<b>87</b>	<b>229.501</b>	<b>36.905</b>	<b>1.128</b>	<b>267.534</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 07/06/2022, sujeitos a revisões.

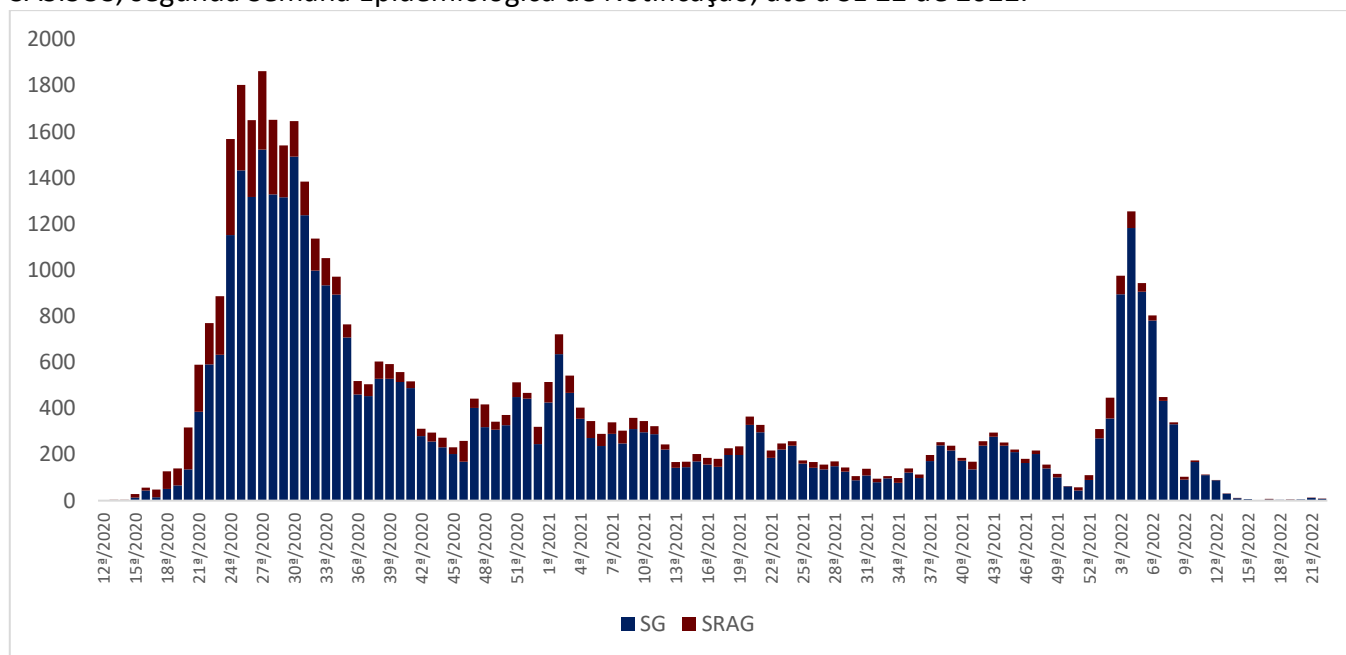
**Figura 3 – Distribuição dos casos (A) e óbitos (B) por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, por semana epidemiológica, SE 1 a 22 de 2022**



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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 65.711 casos confirmados, 39.018 (59,4%) são Síndrome Gripal com sintomas leves ou moderados; 6.602 (10,0%), casos de Síndrome Gripal que apresentaram sinais de gravidade (SRAG) (Figura 4); 11.606 (17,7%), assintomáticos; e 8.685 (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= 37.185/56,6%), febre (n= 33.402/50,8%) e dor de garganta (n= 25.800/39,3%).

**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 22 de 2022.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.

Para o ano de 2022, até a SE 22, a taxa de incidência da covid-19 na população indígena assistida pelo SASISUS foi de 978,3 por 100.000 habitantes. As maiores taxas de incidência foram observadas nos DSEI Vilhena (4.933,9 por 100.000 habitantes), Kaiapó do Mato Grosso (4.289,4 por 100.000 habitantes), Vale do Javari (3.677,9 por 100.000 habitantes) e Minas Gerais e Espírito Santo (3.463,9 por 100.00 habitantes) (Tabela 2).

A taxa de mortalidade entre os DSEI foi de 4,8 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 22 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	423	3	3.241,9	23,0	0,7%	
	Porto Velho	10.733	327	2	3.046,7	18,6	0,6%	
	Manaus	31.478	175	1	555,9	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	61	1	85,8	1,4	1,6%	
	Yanomami	28.037	18	0	64,2	0,0	0,0%	
	Tocantins	12.618	50	0	396,3	0,0	0,0%	
	Médio Rio Solimões E Afluentes	22.554	44	1	195,1	4,4	2,3%	
	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	85	1	467,2	5,5	1,2%	
	Altamira	4.463	51	0	1.142,7	0,0	0,0%	
	Alto Rio Purus	12.698	232	1	1.827,1	7,9	0,4%	
	Médio Rio Purus	7.803	95	0	1.217,5	0,0	0,0%	
	Vilhena	5.898	291	0	4.933,9	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	214	1	4.289,4	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	438	1	556,6	1,3	0,2%	
Xingu		8.072	271	2	3.357,3	24,8	0,7%	
Araguaia		5.855	120	0	2.049,5	0,0	0,0%	
Maranhão		37.819	57	4	150,7	10,6	7,0%	
Bahia		33.054	463	1	1.400,7	3,0	0,2%	
Região Nordeste		Ceará	26.966	385	1	1.427,7	3,7	0,3%
		Pernambuco	38.843	786	0	2.023,5	0,0	0,0%
	Alagoas E Sergipe	12.483	136	0	1.089,5	0,0	0,0%	
	Potiguará	15.209	238	0	1.564,9	0,0	0,0%	
	Interior Sul	41.834	530	5	1.266,9	12,0	0,9%	
Região Sul e Sudeste	Minas Gerais E Espírito Santo	17.033	595	1	3.493,2	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>7395</b>	<b>36</b>	<b>978,3</b>	<b>4,8</b>	<b>0,5%</b>	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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 0,5% 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 22 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	SE 21	SE 22	Total geral
ALTAMIRA	0	6	1	4	8	17	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51
ALTO RIO JURUÁ	0	0	2	39	31	1	3	3	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
ALTO RIO NEGRO	0	5	25	16	14	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65
ALTO RIO PURUS	22	29	48	31	65	28	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	232
ALTO RIO SOLIMÕES	5	10	25	11	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61
ALAGOAS E SERGIPE	8	13	38	18	32	20	5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	136
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	28	52	130	75	44	30	28	12	11	11	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	423
ARAGUAIA	77	1	12	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	120
BAHIA	33	81	97	102	65	56	25	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	463
CEARÁ	66	123	109	57	16	12	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	385
CUJABÁ	0	1	0	0	0	5	8	0	0	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	0	0	79
INTERIOR SUL	30	54	98	91	62	52	49	16	12	21	19	6	2	1	2	0	3	6	3	1	2	0	530
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	16	28	18	20	11	12	24	14	23	17	13	12	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	214
KAIAPÓ DO PARÁ	16	25	20	2	2	5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	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	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	0	0	259
MANAUS	4	27	58	37	8	6	24	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175
MARANHÃO	8	5	6	9	15	8	1	1	0	0	3	1	0	0	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	1	1	4	0	438
MÉDIO RIO PURUS	0	2	4	43	25	9	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	4	6	12	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	23	42	152	195	75	37	22	14	17	4	1	3	0	0	0	3	0	0	1	3	2	1	595
PARINTINS	0	7	4	12	10	9	3	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53
PERNAMBUCO	42	38	53	151	195	86	86	76	13	4	18	0	12	3	2	0	2	3	1	0	0	1	786
PORTO VELHO	1	2	20	75	92	31	27	35	25	5	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	327
POTIGUARA	7	10	85	95	30	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	238
RIO TAPAJÓS	6	1	1	9	13	4	6	0	0	0	0	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	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	0	0	232
VILHENA	2	3	7	25	139	47	34	24	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291
XAVANTE	3	11	32	14	21	7	1	7	3	1	7	1	0	0	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	0	0	271
YANOMAMI	0	0	4	11	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	18
<b>Total geral</b>	<b>466</b>	<b>695</b>	<b>1.385</b>	<b>1.492</b>	<b>1.239</b>	<b>781</b>	<b>530</b>	<b>290</b>	<b>159</b>	<b>105</b>	<b>100</b>	<b>58</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>7.395</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.



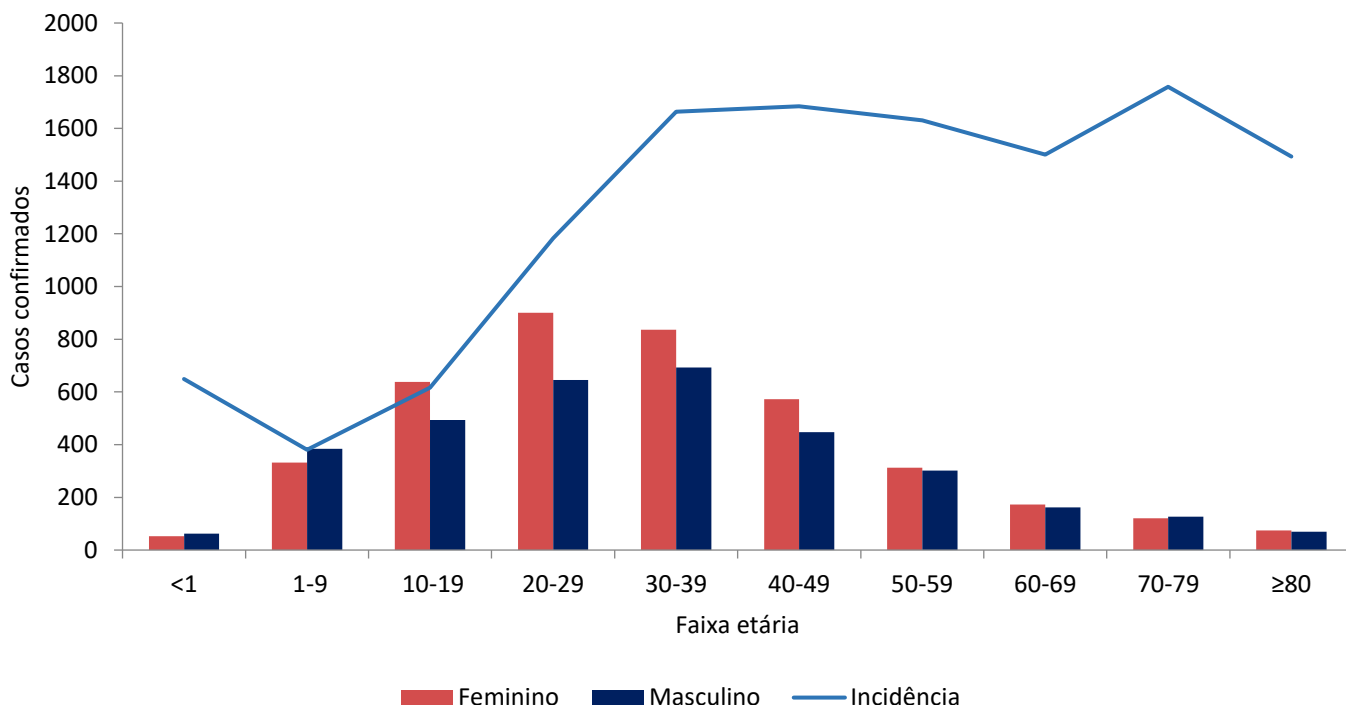
**Tabela 4.** Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 22 de 2022

Dsej	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	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	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	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	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	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	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	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	0	0	0	2
INTERIOR SUL	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0	0	0	1
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	2
XINGU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>Total geral</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 4.011 (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 900 (22% de 4.011) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos de idade, com 693 (20% de 3.384) 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 22 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 se manteve maior entre o grupo de 70-79 anos (1.758,0 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 40-49 anos (1.683,8 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência foi maior no sexo feminino, principalmente no grupo de 40-49 anos (1.968,3 por 100.000 hab.), e para o sexo masculino foi o grupo de 70-79 anos, com (1.882,9 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 22 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	53	62	115	602,2	694,8	648,8	2	2	4	22,7	22,4	22,6
1-9	332	384	716	358,5	402,0	380,6	0	1	1	0,0	1,0	0,5
10-19	638	493	1131	704,2	531,2	616,6	2	0	2	2,2	0,0	1,1
20-29	900	645	1545	1.359,1	1.003,7	1.184,0	3	0	3	4,5	0,0	2,3
30-39	836	693	1529	1.831,4	1.497,4	1.663,3	2	1	3	4,4	2,2	3,3
40-49	572	447	1019	1.968,3	1.421,0	1.683,8	1	3	4	3,4	9,5	6,6
50-59	312	301	613	1.740,4	1.529,8	1.630,2	1	0	1	5,6	0,0	2,7
60-69	173	162	335	1.625,0	1.387,0	1.500,5	0	2	2	0,0	17,1	9,0
70-79	120	127	247	1.642,7	1.882,9	1.758,0	4	5	9	54,8	74,1	64,1
≥80	75	70	145	1.507,8	1.477,4	1.493,0	4	3	7	80,4	63,3	72,1
<b>Total</b>	<b>4011</b>	<b>3384</b>	<b>7395</b>	<b>1.073,0</b>	<b>885,6</b>	<b>978,3</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 04/06/2022, sujeitos a revisões.

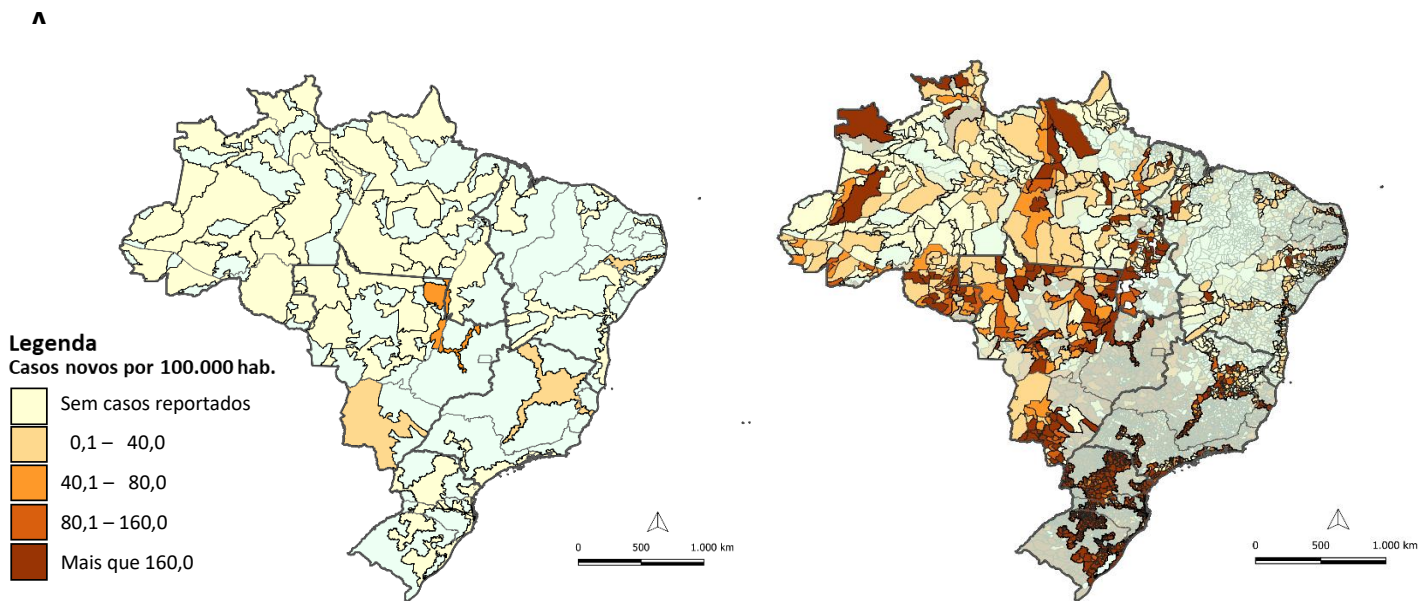
A distribuição espacial da covid-19 (casos e óbitos) é apresentada nas figuras 6 e 7. Para avaliar a situação epidemiológica para os municípios de abrangência dos DSEI, foram adotados como pontos de corte nos mapas, quatro semanas epidemiológicas anteriores (SE 19/2022 a 22/2022) para servir como referência. Salienta-se que todos os dados são relativos ao ano de 2022.

O indicador de incidência está levemente mais acentuado nos DSEI Araguaia e Xavante (Figura 6). Neste período se destaca a taxa de mortalidade do DSEI Interior Sul (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).

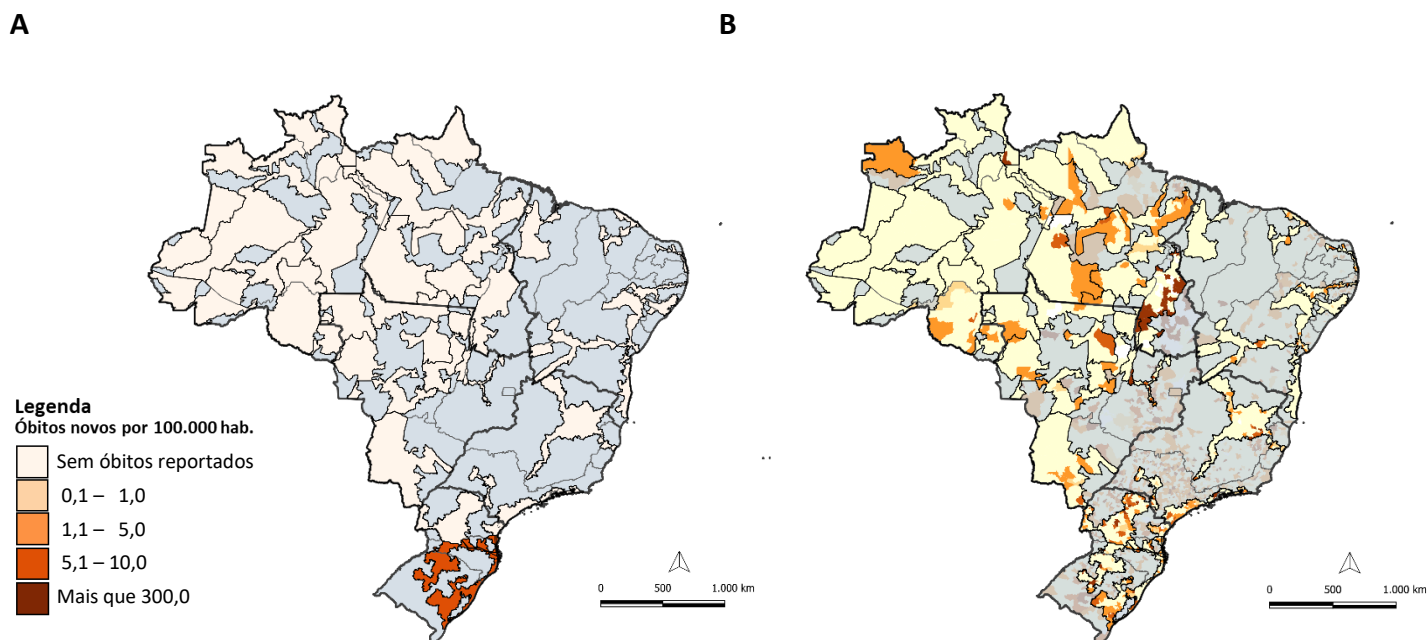
É importante também ressaltar o maior atraso na consolidação dos dados de Saúde indígena, quando comparados com os demais. Portanto, estão sujeitos a atualizações.

**Figura 6** – Distribuição de incidência (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 19 a 22 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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 19 a 22 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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

Dia/mês	Semana Epidemiológica de Sintomas (SE)																																																				Total geral
	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																
ALTAMIRA	0	0	0	0	1	0	2	8	22	70	116	210	22	36	44	19	38	34	31	80	6	12	72	21	34	21	43	31	3	3	3	11	11	85	38	56	83	145	173	83	77	1.454											
ALTO AROIO JURUÁ	0	0	1	0	1	0	0	2	6	30	28	96	108	130	80	68	40	28	60	15	26	11	15	11	24	25	25	12	7	3	1	0	4	0	3	3	1	4	5	6	0	3	852										
ALTO AROIO NEGRO	4	2	7	23	17	23	51	100	208	173	167	154	165	194	85	125	96	71	43	33	39	38	27	9	18	52	27	46	12	26	11	8	3	4	6	4	9	18	11	5	16	42	2.179										
ALTO AROIO 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	2	1	6	5	13	12	4	1	0	0	597										
ALTO AROIO SOUMÕES	1	4	8	37	43	66	101	95	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 ESERDIPE	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	3	0	2	2	0	1	1	3	1	5	243										
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	1	0	0	1	1	0	4	30	89	189	129	159	70	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	959										
ARAÇUAIA	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											
BAHA	0	0	0	0	0	1	0	4	30	12	9	17	20	31	47	51	97	124	77	63	74	108	21	68	74	40	16	14	19	30	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										
CIJABÁ	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	9	17	76	106	142	129	106	62	119	58	110	125	35	5	7	6	31	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	1	6	1.299										
GUANÁ-TOCANTINS	2	1	9	7	6	9	30	61	140	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	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	14	22	2.730										
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	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	79	48	63	20	2	2	8	23	5	3	4	3	959										
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	1	0	3	24	32	50	208	342	345	44	44	28	0	1	8	3	6	1	3	5	2	9	0	0	0	3	0	0	0	2	40	4	5	0	0	1	4	4	1.222										
LESTE DE RORAIMA	1	0	2	1	1	3	12	15	53	65	110	257	229	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	3.536										
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	1	2	3	7	2	5	26	13	86	54	38	42	17	22	25	24	28	44	38	42	31	41	67	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	44	48	29	18	15	67	18	6	10	25	14	2	0	20	16	5	3	7	1	5	12	23	24	18	5	15	54	984										
MARANHÃO	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	1.576										
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	4	31	40	24	21	17	41	31	48	72	217	388	357	471	313	440	340	169	97	71	52	70	39	36	70	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	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 SOUMÕES 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	0	1	5	2	4	1	0	0	2	740										
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	4	4	9	16	12	13	19	17	15	15	16	6	11	9	10	5	3	2	3	5	3	7	14	9	7	16	28	16	11	30	394												
PARANÁ	0	0	4	7	10	4	4	5	30	6	11	4	2	0	2	1	2	6	5	14	3	4	6	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	2	16	22	26	39	77	12	8	15	13	16	12	19	14	12	17	15	14	5	10	10	14	12	23	28	19	8	7	8	4	21	12	28	16	25	17	18	10	29	533										
PORTO VELHO	0	0	1	0	0	0	4	6	7	8	28	44	84	57	11	99	128	101	40	37	37	45	10	7	57	28	8	1	12	16	11	11	11	42	12	7	6	13	16	19	14	10	29	1.230									
POTIGUARA	0	0	0	0	0	1	3	6	18	9	16	38	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	3	675										
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	3	2	7	15	31	54	67	89	160	189	287	112	192	121	88	53	65	66	66	10	18	62	23	11	10	1	0	3	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1.962											
TOCANTINS	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	1.081										
VALE DO JARÁ	0	0	2	4	1	1	1	2	10	20	62	63	28	45	23	8	57	34	42	47	6	15	14	3	16	7	6	14	20	46	82	24	11	4	5	0	10	18	9	5	6	27	799										
VILHENA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	24	27	89	76	71	58	63	149	41	24	32	13	26	10	2	3	0	4	1	1	0	1	6	1	2	7	13	37	787											
XAVANTE	0	0	0	1	0	0	0	2	5	1	13	50	82	67	47	35	50	26	47	51	56	13	24	82	21	36	28	16	26	25	15	5	13	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	21	16	17	14	19	37	8	12	11	13	8	4	11	14	12	17	21	83	49	52	39	55	839										
YANOMAMI	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	100	37	1.543										
<b>Total geral</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>48</b>	<b>100</b>	<b>131</b>	<b>192</b>	<b>399</b>	<b>536</b>	<b>1.788</b>	<b>1.780</b>	<b>1.653</b>	<b>2.193</b>	<b>2.730</b>	<b>2.586</b>	<b>1.988</b>	<b>2.019</b>	<b>1.982</b>	<b>1.570</b>	<b>1.719</b>	<b>1.591</b>	<b>1.753</b>	<b>1.746</b>	<b>1.515</b>	<b>1.019</b>	<b>987</b>	<b>1.052</b>	<b>828</b>	<b>877</b>	<b>751</b>	<b>886</b>	<b>579</b>	<b>624</b>	<b>539</b>	<b>474</b>	<b>695</b>	<b>597</b>	<b>478</b>	<b>665</b>	<b>640</b>	<b>840</b>	<b>560</b>	<b>776</b>	<b>40.586</b>										

Fonte: SESA/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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	0	7	8	19	20	25	14	2	1	0	0	14	32	29	68	19	55	41	0	4	5	28	15	17	17	5	1	3	845
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	0	1	0	1	3	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	0	0	0	100
ALTO RIO NEGRO	35	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	216		
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	0	1	0	0	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	68	
ALTO RIO SOLIMÕES	17	28	31	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	4	22	8	2	1	6	5	6	6	10	15	15	3	5	9	0	439		
ALAGOAS E SERGIPE	12	7	22	11	5	7	9	11	9	2	7	3	0	0	1	2	7	14	6	17	19	30	38	41	15	19	7	1	4	2	2	4	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	3	4	350		
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	9	6	3	1	2	1	0	1	0	0	2	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	10	5	4	6	6	17	44	593	
ARAGUAIA	4	12	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	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	0	13	53		
BAHIA	21	14	6	12	10	17	29	26	11	27	18	9	2	5	9	7	8	7	22	17	27	30	17	32	20	14	32	23	7	3	4	6	4	12	12	16	18	19	24	15	19	23	17	18	27	42	30	10	10	5	2	17	831	
CEARÁ	19	12	11	15	25	22	29	41	44	25	27	16	11	23	12	21	22	50	72	43	38	28	31	9	12	5	37	44	58	13	19	12	2	26	16	4	0	1	0	4	1	3	5	5	2	3	4	3	1	0	2	13	941	
CUIABÁ	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	3	5	1	0	9	1	0	108				
INTERIOR SUL	21	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	54	28	20	15	11	11	4	2	6	1.464	
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	18	6	6	27	18	561	
KAIAPÓ DO PARÁ	1	4	3	1	0	0	0	0	2	3	0	0	0	3	3	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	1	1	2	0	1	1	69			
LESTE DE RORAIMA	46	186	35	70	32	47	30	16	55	27	9	7	7	13	25	24	15	9	6	2	4	14	10	13	7	11	21	10	22	19	16	9	12	9	23	23	13	5	6	7	9	4	6	7	3	1	0	7	2	0	3	5	962	
LITORAL SUL	36	58	35	16	27	34	18	10	7	14	12	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	44	54	30	66	52	16	22	23	6	1	4	4	1	0	1.043	
MANAUS	72	36	35	26	17	38	17	0	8	9	0	2	10	4	2	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	369	
MARANHÃO	2	2	0	1	0	2	3	3	4	3	7	2	2	9	3	8	5	1	2	2	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	50	49	35	27	39	15	11	16	21	23	13	7	5	10	6	7	4	23	16	23	23	14	6	15	10	8	7	11	2	6	6	3	1	8	13	20	14	16	24	18	12	52	88	130	110	83	53	32	4	0	3	6	1.198	
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	18	4	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	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	30	5	4	0	0	1	1	0	0	0	119	
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	28	36	44	37	36	28	24	15	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	21	922		
PARINTINS	9	18	13	4	3	3	4	3	3	2	1	1	2	0	0	0	0	1	2	2	2	1	0	2	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	18	24	30	15	9	10	17	22	5	6	11	1	7	7	6	2	0	1	2	4	7	8	2	2	0	3	10	11	19	11	5	6	18	51	13	10	535	
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	3	2	2	3	0	0	0	0	1	0	1	3	4	0	1	1	2	6	9	2	9	2	5	534		
POTIGUARA	6	8	8	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	4	1	3	1	0	0	1	3	6	4	0	6	291	
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	31	10	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	0	0	6	8	14	8	0	1	1	204	
VALE DO JAVARI	15	4	5	0	0	2	1	0	0	0	1	0	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	14	7	13	0	1	1	1	1	1	552
XAVANTE	5	7	1	4	4	4	3	3	1	7	4	4	1	0	1	9	6	4	1	3	7	11	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	4	163		
XINGU	46	57	35	7	28	11	13	6	0	18	42	14	3	6	10	49	51	42	38	111	62	22	14	7	1	4	10	2	12	2	0	0	5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	1	20	28	795				
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	2						

**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	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	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	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	1	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	0	1	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	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	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	10
CEARÁ	0	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	1	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	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	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	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	36
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	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	1	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	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	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	1	0	0	0	1	0	65
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	1	12	
MANAUS	0	0	0	1	0	0	1	1	1	2	2	0	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	17
MARANHÃO	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	1	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	1	0	0	1	0	1	0	1	4	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	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	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	0	1	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	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	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	7
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	3	
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	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	1	0	0	10	
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	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	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	1	0	0	1	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	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12	
<b>Total geral</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>31</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>564</b>		

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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	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	4365	3295	7660	6591,6	5127,3	5870,4	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	1922	3720	10029,6	9768,2	9892,8	30	49	79	167,3	249,0	210,1
60-69	1145	1265	2410	10755,2	10830,5	10794,6	30	66	96	281,8	565,1	430,0
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>20228</b>	<b>42585</b>	<b>5981,1</b>	<b>5293,9</b>	<b>5633,7</b>	<b>197</b>	<b>367</b>	<b>564</b>	<b>52,7</b>	<b>96,0</b>	<b>74,6</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, 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	245	417	1954,3	2745,4	2352,6	2	9	11	22,7	100,9	62,1
1-9	1099	1123	2222	1186,6	1175,6	1181,0	11	4	15	11,9	4,2	8,0
10-19	1645	1224	2869	1815,7	1318,8	1564,2	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1794	1331	3125	2709,1	2071,1	2394,9	2	3	5	3,0	4,7	3,8
30-39	1480	1224	2704	3242,3	2644,7	2941,4	16	12	28	35,1	25,9	30,5
40-49	992	925	1917	3413,5	2940,6	3167,7	10	13	23	34,4	41,3	38,0
50-59	610	549	1159	3402,7	2790,2	3082,2	18	19	37	100,4	96,6	98,4
60-69	344	329	673	3231,3	2816,8	3014,4	27	30	57	253,6	256,8	255,3
70-79	241	237	478	3299,1	3513,7	3402,1	25	29	54	342,2	429,9	384,3
≥80	151	179	330	3035,8	3778,0	3397,9	32	49	81	643,3	1034,2	834,0
<b>Total</b>	<b>8528</b>	<b>7366</b>	<b>15894</b>	<b>2281,5</b>	<b>1927,8</b>	<b>2102,7</b>	<b>144</b>	<b>171</b>	<b>315</b>	<b>38,5</b>	<b>44,8</b>	<b>41,7</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 04/06/2022, sujeitos a revisões.