

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO

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

Semana Epidemiológica (SE) 26 de 2022 (26/06/2022 a 02/07/2022)

## 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 02

de julho de 2022 (SE 26/2022), a SESAI notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 191.210 registros de covid-19, sendo destes, 66.374 (35%) confirmados, 119.134 (62%) descartados, 5.565 (3%) excluídos e 137 (0,1%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 917 (0,5%) evoluíram para óbito por covid-19

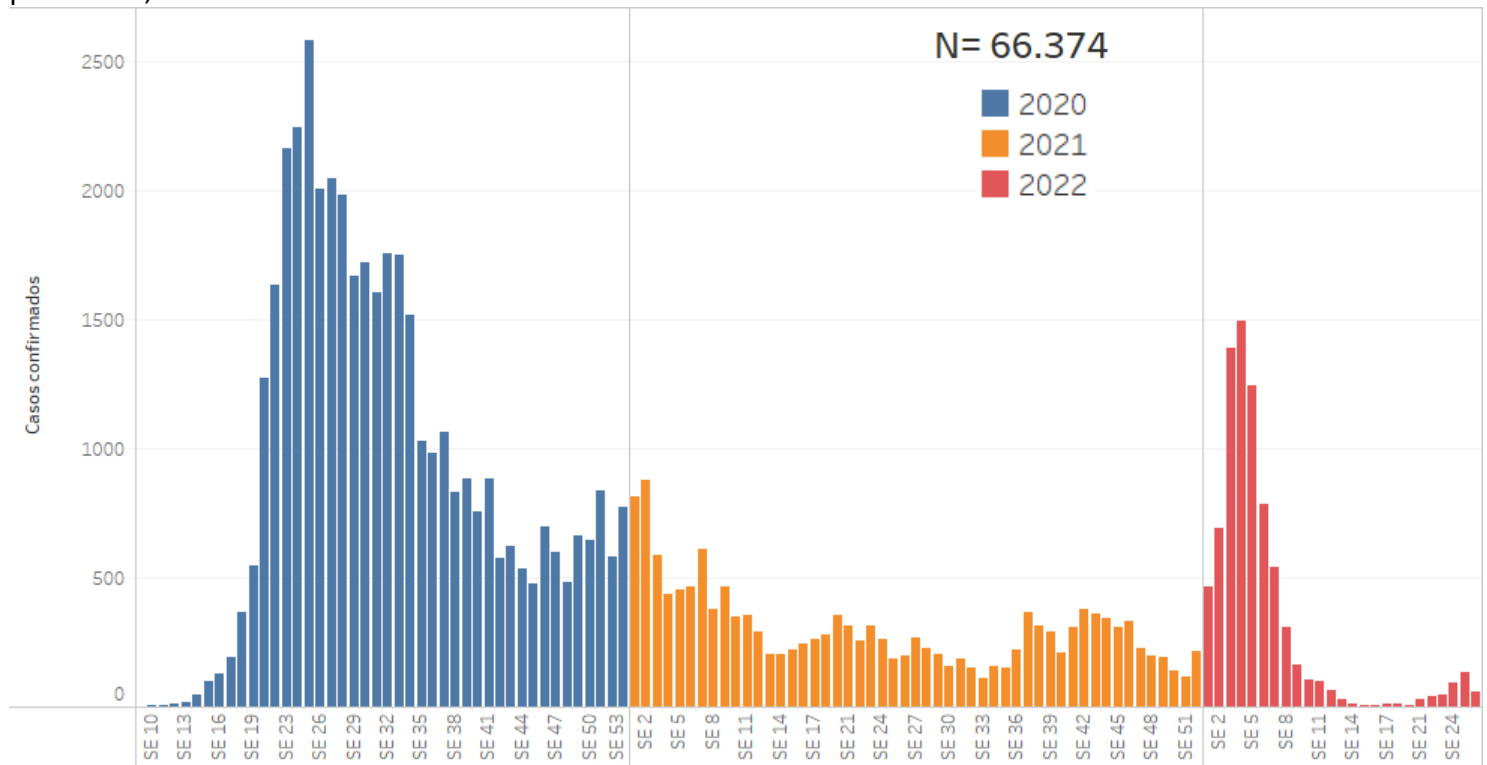
(Figura 2). Em 2022, até a SE 26, foram confirmados 7.858 casos e 38 óbitos.

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 21 de junho, 87% dos indígenas com 18 anos ou mais receberam a segunda dose, com relação aos adolescentes de 12 a 17 anos, apenas 63% desse grupo recebeu a segunda dose (Tabela 1). Por fim, 30% das crianças de 5 a 11 anos completaram o esquema com a segunda dose.

## Situação epidemiológica de 2022

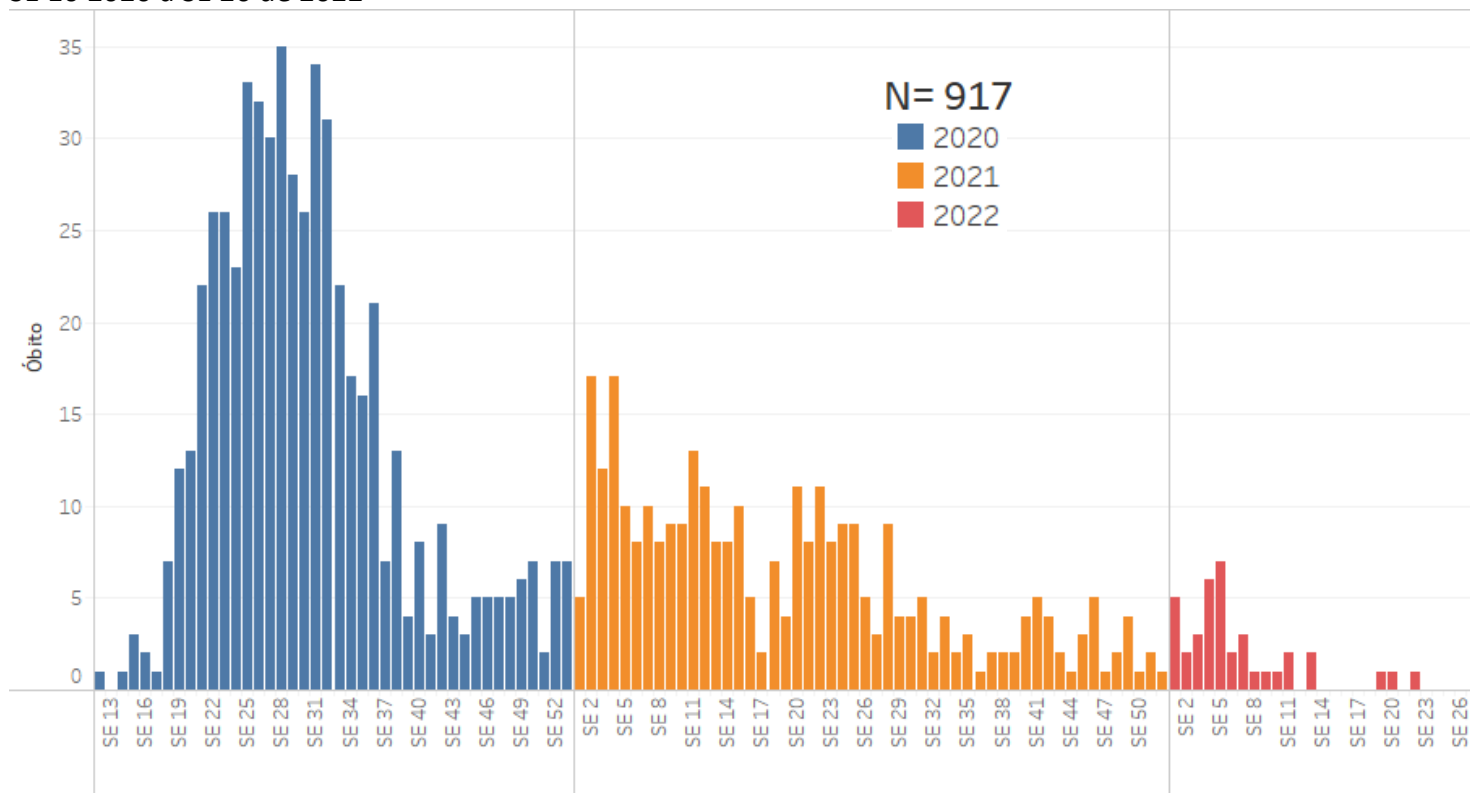
Até a Semana Epidemiológica (SE) 26 de 2022, foram confirmados 7.858 casos, representando um aumento de 2,9% desde o último boletim. Com relação ao desfecho óbito por covid-19, houve nenhum registro nas últimas quatro semanas (Figura 3B).

**Figura 1** – Distribuição dos casos confirmados de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 26 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

**Figura 2** – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI, SE 10 2020 a SE 26 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

Até o dia 27 de junho, o grupo de 5 a 11 anos alcançou uma cobertura vacinal de primeira dose de 74% e de segunda dose de, apenas, 30%. A proporção da vacinação da população de 12 a 17 anos avançou para 83% com a primeira dose e 63% 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 271.407 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).

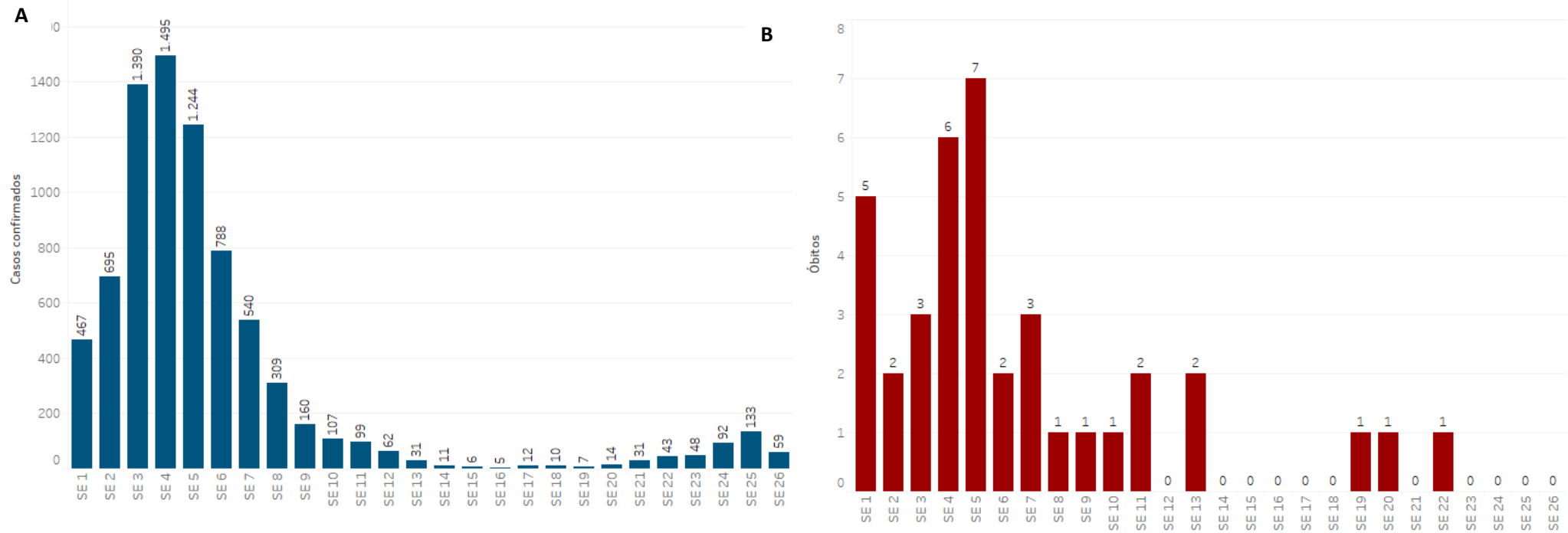
Observa-se na figura 3 (A) a distribuição de casos confirmados por semana epidemiológica (SE), com a maior concentração dos casos confirmados na SE 4 (19% de 7.858). Quanto aos óbitos, estes ocorreram, principalmente, na SE 5 (18% de 38 óbitos). A SE 12, SE 14 a 18, SE 21 e SE 23 a 26 não apresentam notificação de óbitos (figura 3 (B)).

**Tabela 1. Doses aplicadas e percentual de população indígena vacinada assistidas pelo SASISUS, por DSEI, até 2 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 e única (%)	Doses aplicadas 18-59 anos	Doses aplicadas ≥60 anos	Doses aplicadas ≥18 anos Pop. imunossuprimida	
Alagoas e Sergipe	1.850	1.765	1.496	95	81	1.778	1.742	1.612	98	91	8.677	8.434	8.304	97	96	6.281	1.128	44	7.453
Altamira	1.138	1.006	497	88	44	735	718	562	98	76	2.204	2.078	2.135	94	97	1.863	198	0	2.061
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	1.756	261	76	11	1.930	1.393	835	72	43	6.262	5.644	5.099	90	81	4.084	171	0	4.255
Araguaia	1.128	504	14	45	1	750	450	195	60	26	2.816	2.065	1.832	73	65	1.037	127	0	1.164
Bahia	5.037	3.882	2.287	77	45	4.439	4.079	3.208	92	72	21.412	18.927	19.598	88	92	13.022	2.645	96	15.763
Ceará	3.478	3.478	3.213	100	92	2.844	2.844	2.844	100	100	20.389	20.287	20.180	99	99	15.639	2.931	91	18.661
Cuiabá	1.740	1.520	847	87	49	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	2.114	811	51	20	3.390	2.548	1.501	75	44	10.615	9.619	8.770	91	83	4.223	1.010	0	5.233
Interior Sul	5.879	4.892	2.577	83	44	4.138	3.988	3.021	96	73	21.536	21.496	20.897	100	97	13.752	1.601	88	15.441
Kaiapó do Mato Grosso	1.130	934	311	83	28	869	626	480	72	55	2.314	2.161	1.456	93	63	1.223	112	0	1.335
Kaiapó do Pará	1.345	281	0	21	0	1.036	510	48	49	5	3.089	2.033	1.661	66	54	466	78	0	544
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	3.721	3.470	87	81	3.982	3.757	3.367	94	85	14.221	13.888	13.632	98	96	11.137	1.251	29	12.417
Manaus	6.074	4.927	2.900	81	48	5.246	4.563	3.881	87	74	16.146	15.649	15.155	97	94	11.600	1.443	39	13.082
Maranhão	8.338	6.442	3.148	77	38	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	11.279	4.390	85	33	12.533	11.892	9.029	95	72	46.292	41.219	39.613	89	86	26.132	4.180	109	30.421
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	2.485	100	81	2.142	2.142	1.823	100	85	7.086	6.837	6.536	96	92	5.420	660	0	6.080
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	1.805	845	85	40	1.836	1.696	1.275	92	69	5.866	5.590	5.388	95	92	4.153	505	0	4.658
Potiguará	2.327	2.154	1.785	93	77	1.971	1.871	1.708	95	87	10.255	9.192	9.330	90	91	7.038	1.306	317	8.661
Rio Tapajós	3.078	774	27	25	1	2.225	655	127	29	6	6.818	4.057	3.050	60	45	851	22	0	873
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	1.008	119	78	9	913	584	222	64	24	2.987	2.736	2.578	92	86	1.309	203	0	1.512
Vilhena	1.260	1.068	424	85	34	1.024	998	860	97	84	3.347	3.152	3.089	94	92	2.335	286	7	2.628
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	1.305	683	82	43	1.197	1.113	941	93	79	3.737	3.369	3.455	90	92	2.589	301	0	2.890
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>139.518</b>	<b>103.661</b>	<b>42.372</b>	<b>74</b>	<b>30</b>	<b>112.067</b>	<b>93.489</b>	<b>70.313</b>	<b>83</b>	<b>63</b>	<b>411.527</b>	<b>376.395</b>	<b>358.211</b>	<b>91</b>	<b>87</b>	<b>233.079</b>	<b>37.156</b>	<b>1.172</b>	<b>271.407</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 03/07/2022, sujeitos a revisões.

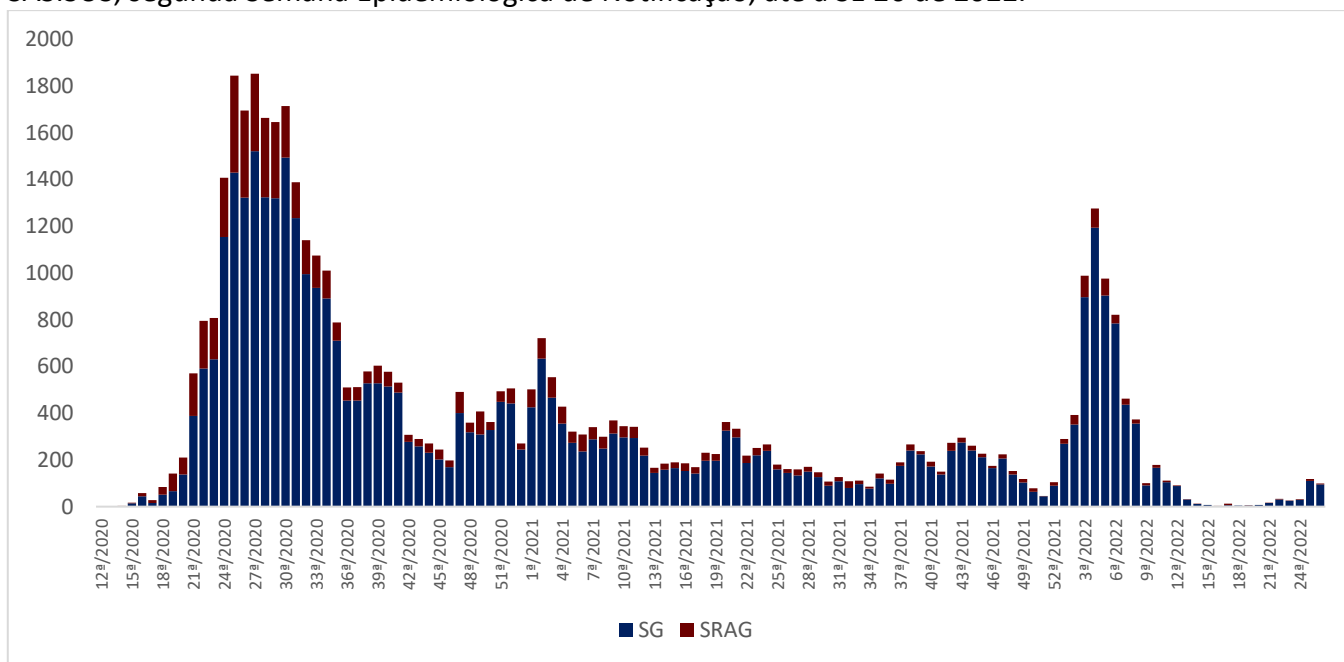
**Figura 3** – Distribuição dos casos (A) e óbitos (B) por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, por semana epidemiológica, SE 1 a 26 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, 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 66.374 casos confirmados, 39.473 (59,5%) são Síndrome Gripal com sintomas leves ou moderados; 6.636 (10,0%), casos de Síndrome Gripal que apresentaram sinais de gravidade (SRAG) (Figura 4); 11.699 (17,6%), assintomáticos; e 8.768 (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= 37.593/56,6%), febre (n= 33.662/50,7%) e dor de garganta (n= 26.112/39,3%).

**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 26 de 2022.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

Para o ano de 2022, até a SE 26, a taxa de incidência da covid-19 na população indígena assistida pelo SASISUS foi de 1.039,6 por 100.000 habitantes. As maiores taxas de incidência foram observadas nos DSEI Vilhena (5.118,7 por 100.000 habitantes), Kaiapó do Mato Grosso (5.111,2 por 1000.000 habitantes) e Minas Gerais e Espírito Santo (4.150,8 por 100.00 habitantes), Vale do Javari (3.677,9 por 100.000 habitantes) (Tabela 2).

A taxa de mortalidade entre os DSEI foi de 5,0 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 26 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	77	1	1.241,3	16,1	1,3%
	Amapá E Norte Do Pará	13.048	455	3	3.487,1	23,0	0,7%
	Porto Velho	10.733	330	2	3.074,6	18,6	0,6%
	Manaus	31.478	175	1	555,9	3,2	0,6%
	Leste De Roraima	53.114	391	4	736,2	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	63	1	88,6	1,4	1,6%
	Yanomami	28.037	23	0	82,0	0,0	0,0%
	Tocantins	12.618	54	0	428,0	0,0	0,0%
	Médio Rio Solimões E Afluentes	22.554	51	1	226,1	4,4	2,0%
	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	85	1	467,2	5,5	1,2%
	Altamira	4.463	52	0	1.165,1	0,0	0,0%
	Alto Rio Purus	12.698	233	1	1.834,9	7,9	0,4%
	Médio Rio Purus	7.803	95	0	1.217,5	0,0	0,0%
	Vilhena	5.898	296	0	5.018,7	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	255	1	5.111,2	20,0
Cuiabá		7.397	24	2	324,5	27,0	8,3%
Xavante		22.188	109	2	491,3	9,0	1,8%
Mato Grosso Do Sul		78.692	495	2	629,0	2,5	0,4%
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	56	4	148,1	10,6	7,1%
Região Nordeste	Bahia	33.054	480	2	1.452,2	6,1	0,4%
	Ceará	26.966	412	1	1.527,8	3,7	0,2%
	Pernambuco	38.843	808	0	2.080,2	0,0	0,0%
	Alagoas E Sergipe	12.483	156	0	1.249,7	0,0	0,0%
	Potiguara	15.209	259	0	1.702,9	0,0	0,0%
Região Sul e Sudeste	Interior Sul	41.834	577	5	1.379,3	12,0	0,9%
	Minas Gerais E Espírito Santo	17.033	707	1	4.150,8	5,9	0,1%
	Litoral Sul	25.052	279	1	1.113,7	4,0	0,4%
<b>Total geral</b>		<b>755898</b>	<b>7858</b>	<b>38</b>	<b>1039,6</b>	<b>5,0</b>	<b>0,5%</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, 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 4,2% 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 26 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	SE 23	SE 24	SE 25	SE 26	Total geral	
ALTAMIRA	0	6	1	4	8	17	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	52	
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	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	1	0	0	0	0	0	0	66	
ALTO RIO PURUS	22	29	48	31	65	28	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	233	
ALTO RIO SOLIMÕES	5	10	26	11	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	
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	0	4	14	2	156	
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	28	52	131	75	44	31	28	12	11	11	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15	9	4	455		
ARAGUAIA	77	1	12	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	0	0	0	120	
BAHIA	32	82	101	105	68	55	25	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	0	480	
CEARÁ	67	123	109	57	16	12	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	0	412	
CUJABÁ	0	1	0	0	0	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	5	0	24	
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	9	11	2	51	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
INTERIOR SUL	30	54	98	91	64	54	51	16	12	22	18	6	3	1	2	0	3	6	4	3	4	5	7	16	6	1	577	
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	8	14	8	7	4	255	
KAIAPÓ DO PARÁ	16	25	20	2	2	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	77	
LESTE DE RORAIMA	15	64	189	69	26	14	5	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	391	
LITORAL SUL	15	25	35	44	40	36	17	12	19	7	2	4	1	1	0	1	2	0	0	2	3	4	2	4	3	0	279	
MANAUS	4	27	58	37	8	6	24	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175	
MARANHÃO	8	5	6	9	14	8	1	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	
MATO GROSSO DO SUL	4	10	32	93	69	53	59	40	23	21	21	25	12	5	1	0	0	1	1	1	4	6	7	2	5	0	495	
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	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	0	0	0	0	7	51
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	13	19	8	18	29	28	707	
PARINTINS	0	7	4	12	10	9	3	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	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	2	1	17	2	808	
PORTO VELHO	1	3	20	75	92	33	27	35	25	5	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	330	
POTIGUARA	7	10	85	95	30	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	4	259	
RIO TAPAJÓS	6	1	1	9	13	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	
TOCANTINS	2	4	8	1	18	8	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	54	
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	0	0	0	0	232	
VILHENA	2	3	7	25	138	47	33	24	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	296	
XAVANTE	3	11	32	14	21	7	1	7	3	1	7	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109	
XINGU	33	4	29	65	64	50	21	3	1	1	0	0	0	0	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	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
Total geral	467	695	1.390	1.495	1.244	788	540	309	160	107	99	62	31	11	6	5	12	10	7	14	31	43	48	92	133	59	7.858	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.



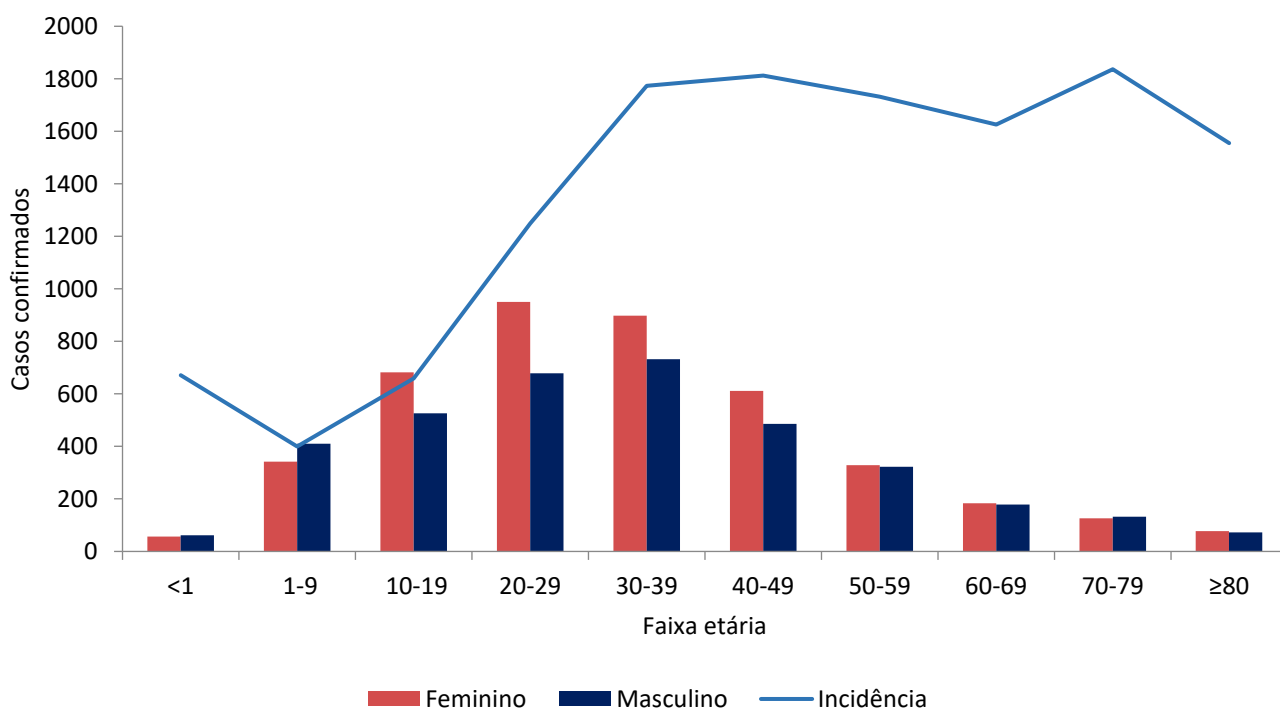
**Tabela 4.** Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a 26 de 2022

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	SE 23	SE 24	SE 25	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	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	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	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	0	0	3
BAHIA	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	2
CEARÁ	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
CUIABÁ	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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>3</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>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 4.257 (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 950 (15% de 4.257) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida foi a de 30 a 39 anos de idade, com 732 (20% de 3.601) 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 26 de 2022



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 se manteve maior entre o grupo de 70-79 anos (1.836,3 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 40-49 anos (1.812,7 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência foi maior no sexo feminino, principalmente no grupo de 40-49 anos (2.102,5 por 100.000 hab.), e para o sexo masculino foi o grupo de 70-79 anos, com (1.957,0 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 (82,4 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 26 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	57	62	119	647,7	694,8	671,4	2	2	4	22,7	22,4	22,6
1-9	342	410	752	369,3	429,2	399,7	0	1	1	0,0	1,0	0,5
10-19	682	526	1208	752,8	566,7	658,6	2	0	2	2,2	0,0	1,1
20-29	950	679	1629	1.434,6	1.056,6	1.248,4	4	0	4	6,0	0,0	3,1
30-39	898	732	1630	1.967,3	1.581,6	1.773,1	2	1	3	4,4	2,2	3,3
40-49	611	486	1097	2.102,5	1.545,0	1.812,7	1	3	4	3,4	9,5	6,6
50-59	329	322	651	1.835,2	1.636,5	1.731,2	1	0	1	5,6	0,0	2,7
60-69	184	179	363	1.728,3	1.532,5	1.625,9	0	2	2	0,0	17,1	9,0
70-79	126	132	258	1.724,8	1.957,0	1.836,3	4	5	9	54,8	74,1	64,1
≥80	78	73	151	1.568,2	1.540,7	1.554,8	4	4	8	80,4	84,4	82,4
<b>Total</b>	<b>4257</b>	<b>3601</b>	<b>7858</b>	<b>1.138,9</b>	<b>942,4</b>	<b>1.039,6</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>38</b>	<b>5,4</b>	<b>4,7</b>	<b>5,0</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.

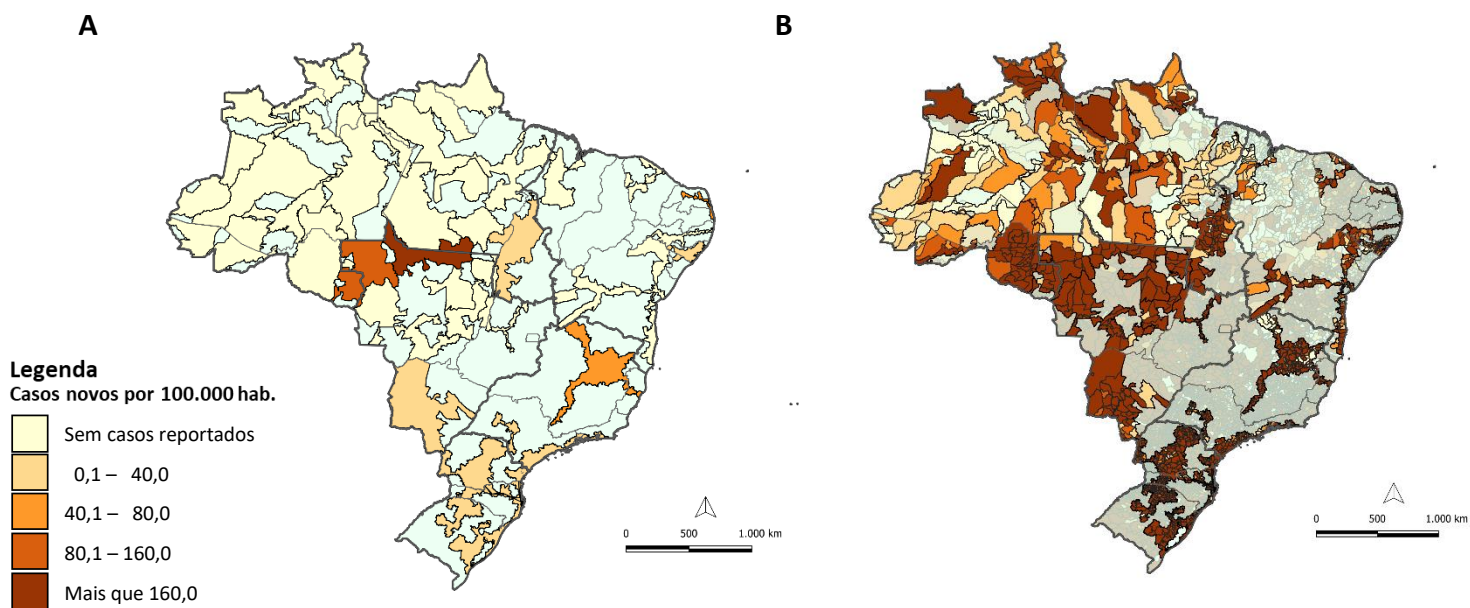
A distribuição espacial da covid-19 (casos e óbitos) é apresentada nas figuras 6 e 7. Para avaliar a situação epidemiológica para os municípios de abrangência dos DSEI, foram adotados como pontos de corte nos mapas, quatro semanas epidemiológicas anteriores (SE 22/2022 a 25/2022) para servir como referência. Salienta-se que todos os dados são relativos ao ano de 2022.

O indicador de incidência está levemente mais acentuado nos DSEI Kaiapó do Mato Grosso e Vilhena (Figura 6). Neste período não houve óbitos entre as últimas 4 semanas (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).

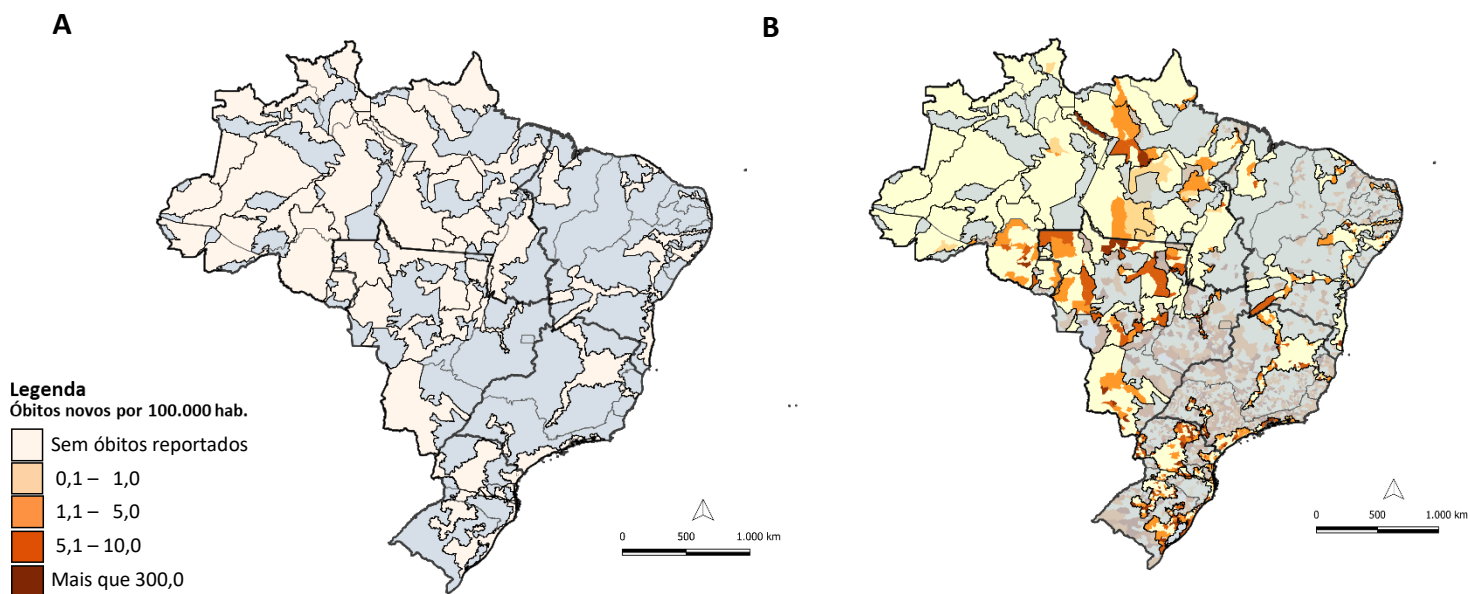
É importante também ressaltar o maior atraso na consolidação dos dados de Saúde indígena, quando comparados com os demais. Portanto, estão sujeitos a atualizações.

**Figura 6 –** Distribuição de incidência (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 23 a 26 de 2022



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, 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 23 a 26 de 2022



atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões. (B) Painel Coronavírus

Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados









**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	349	416	765	3965,5	4661,6	4315,9	6	10	16	68,2	112,1	90,3
1-9	2655	2550	5205	2866,7	2669,4	2766,6	4	0	4	4,3	0,0	2,1
10-19	3865	3088	6953	4266,0	3327,2	3790,9	3	3	6	3,3	3,2	3,3
20-29	4367	3296	7663	6594,6	5128,8	5872,7	6	7	13	9,1	10,9	10,0
30-39	3907	3372	7279	8559,2	7285,9	7918,2	10	8	18	21,9	17,3	19,6
40-49	2837	2823	5660	9762,2	8974,4	9352,7	11	21	32	37,9	66,8	52,9
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	65	95	281,8	556,5	425,5
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>22360</b>	<b>20227</b>	<b>42587</b>	<b>5981,9</b>	<b>5293,6</b>	<b>5634,0</b>	<b>196</b>	<b>366</b>	<b>562</b>	<b>52,4</b>	<b>95,8</b>	<b>74,3</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, 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	171	243	414	1943,0	2723,0	2335,7	2	9	11	22,7	100,9	62,1
1-9	1103	1126	2229	1191,0	1178,7	1184,8	10	4	14	10,8	4,2	7,4
10-19	1647	1227	2874	1817,9	1322,0	1567,0	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1802	1335	3137	2721,2	2077,4	2404,1	2	3	5	3,0	4,7	3,8
30-39	1479	1229	2708	3240,1	2655,5	2945,8	16	12	28	35,1	25,9	30,5
40-49	995	926	1921	3423,8	2943,8	3174,3	10	13	23	34,4	41,3	38,0
50-59	610	551	1161	3402,7	2800,4	3087,5	17	19	36	94,8	96,6	95,7
60-69	345	331	676	3240,7	2833,9	3027,9	27	29	56	253,6	248,3	250,8
70-79	242	236	478	3312,8	3498,9	3402,1	25	28	53	342,2	415,1	377,2
≥80	151	180	331	3035,8	3799,1	3408,2	32	50	82	643,3	1055,3	844,3
<b>Total</b>	<b>8545</b>	<b>7384</b>	<b>15929</b>	<b>2286,0</b>	<b>1932,5</b>	<b>2107,3</b>	<b>142</b>	<b>170</b>	<b>312</b>	<b>38,0</b>	<b>44,5</b>	<b>41,3</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 02/07/2022, sujeitos a revisões.