

## INFORME EPIDEMIOLÓGICO

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

Semana Epidemiológica (SE) 43 (24/10/2021 a 30/10/2021)

## SUMÁRIO

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

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 11/2020) até o dia 30 de outubro de 2021 (SE 43/2021), a SESAI notificou em todos os 34 Distritos Sanitários Especiais Indígenas 135.995 registros de covid-19, sendo destes, 54.615 (40,2%) confirmados, 78.855 (58,0%) descartados, 2.093 (1,5%) excluídos e 432

(0,3%) suspeitos (Figura 1). Dentre os casos confirmados, 832 (1,5%) evoluíram para óbito por covid-19 (Figura 2). A taxa de incidência e de mortalidade acumulada para este período é de 7.225,2 por 100.000 habitantes e 110,1 por 100.000 habitantes, respectivamente.

As primeiras doses para vacinação contra a covid-19 chegaram nas áreas indígenas no dia 19 de janeiro de 2021. A população alvo, indígenas com 18 anos ou mais atendida pelo SASISUS, é estimada em mais de 406 mil indígenas e 20 mil profissionais de saúde indígena. Até o dia 03 de novembro de 2021, 88% dos indígenas de 18 anos ou mais receberam a primeira dose, e o DSEI Minas Gerais e Espírito Santo se destaca com a maior proporção de imunizados na primeira dose (100%), seguido do DSEI Pernambuco (99%). Em relação à segunda dose, 81% dos indígenas receberam a segunda dose e os DSEI Pernambuco apresentou a maior proporção (98%), seguido pelo DSEI Litoral Sul e o DSEI Minas Gerais e Espírito Santo (95%, cada) (Tabela 1).

## Situação epidemiológica de 2021

Entre as Semanas Epidemiológicas 1 a 43 de 2021, foram notificados no Subsistema de Atenção à Saúde Indígena 37.427 casos, dos quais, 12.167 (32,6%) confirmados, 23.627 (63,1%) descartados, 1.233 (3,3%) excluídos e 400 (1,1%) suspeitos.

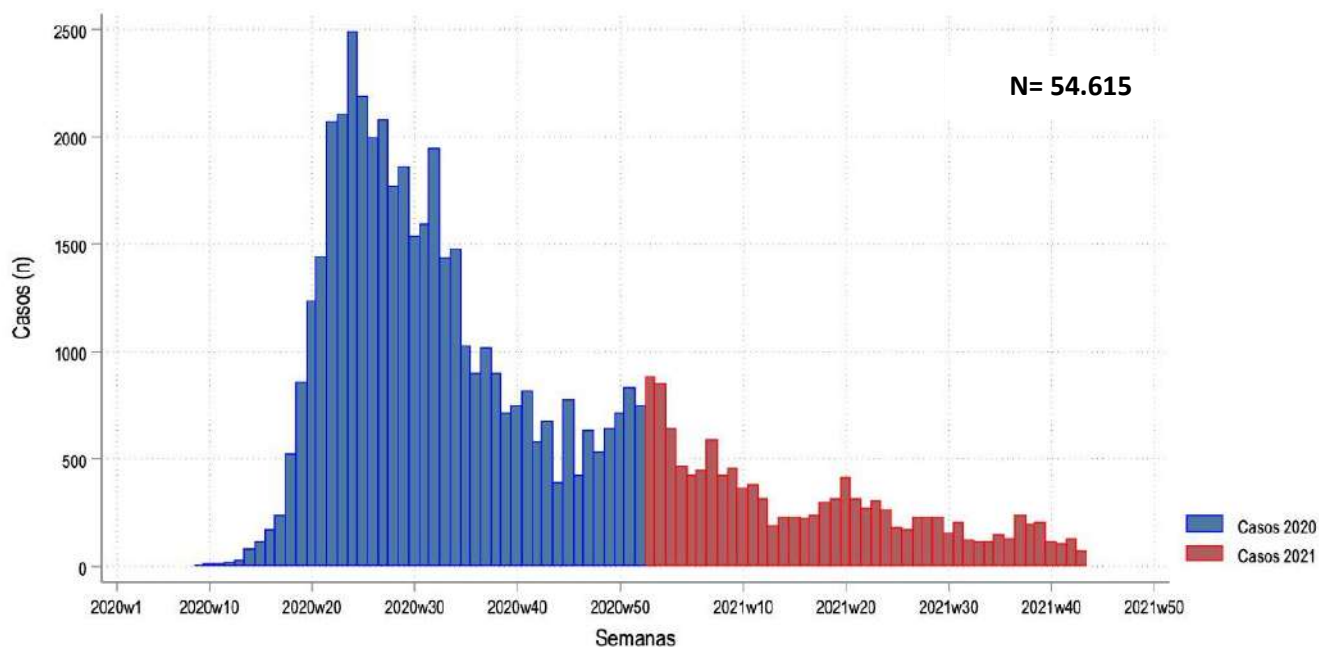
Considerando os casos confirmados, 11.668 (95,9%) foram por critério laboratorial e 499 (4,1%) por clínico-epidemiológico (Figura 3A). Do total de casos confirmados, 274 (2,3%) evoluíram para óbito por covid-19 (Figura 3B).

O método de cálculo do Número de Reprodução Efetivo (Re ou Rt) considera o

número de casos infecciosos secundários gerados por um número de casos primários, em uma população susceptível. Para realizar esse método de cálculo utiliza-se a distribuição dos casos ao

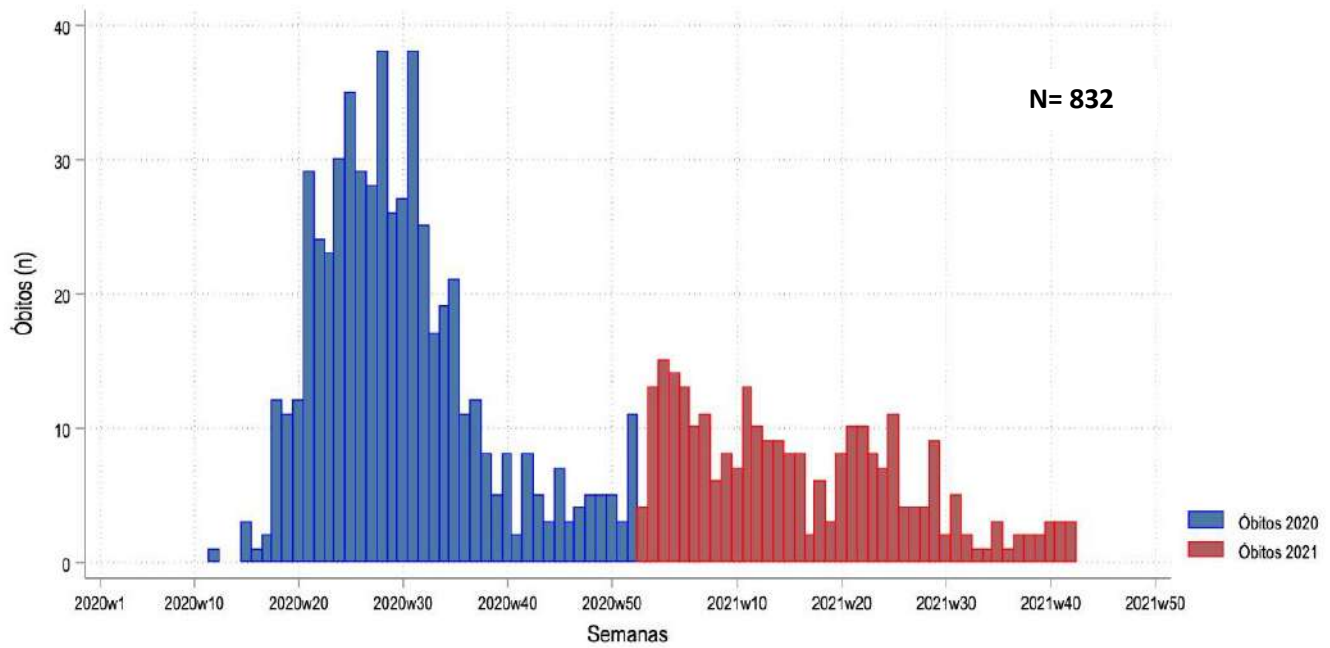
longo do tempo. Diante da situação epidemiológica na população indígena, observou-se que, para o momento, seria interessante retirar, por hora, o Re do informe epidemiológico.

**Figura 1** – Distribuição dos casos confirmados de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI até a SE 43 de 2021.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

**Figura 2** – Distribuição dos óbitos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, notificados pelos DSEI até a SE 43 de 2021.

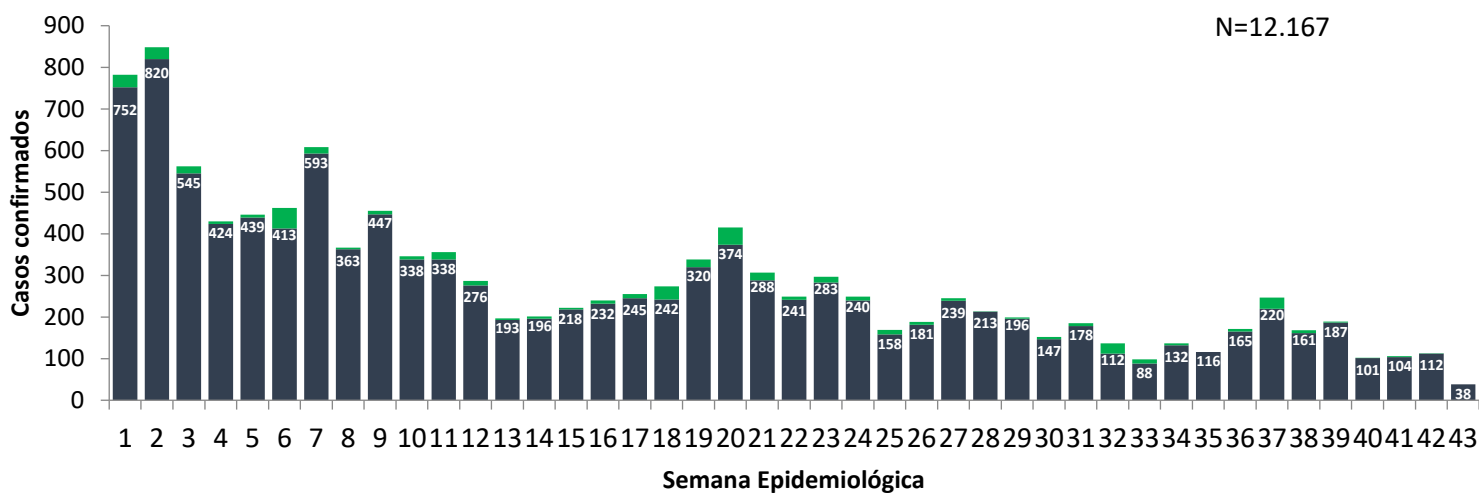


Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

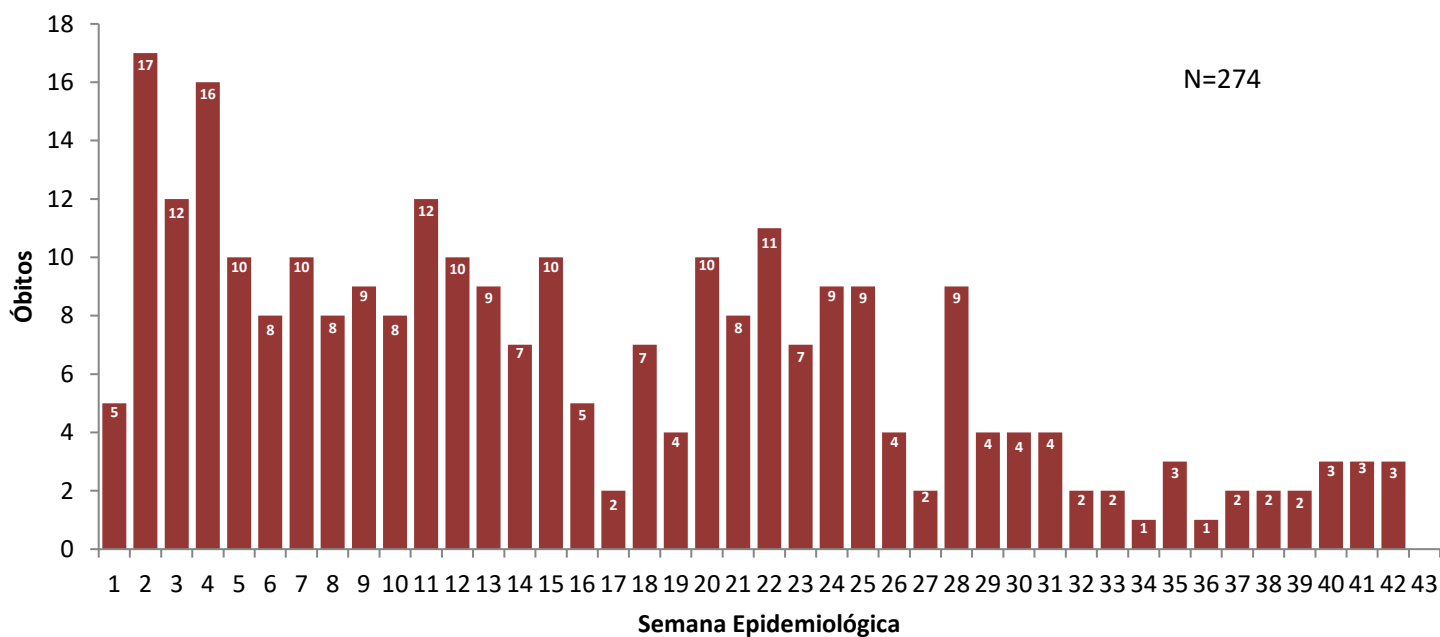
Observa-se na figura 3 (B) a distribuição de óbitos confirmados por semana epidemiológica (SE). As 10 primeiras semanas epidemiológicas de 2021 (SE 1 a 10) acumulam 103 óbitos (37,6%) do total acumulado no ano de 2021, com destaque nas SE 2 e 4 (17 e 16 óbitos, respectivamente). A partir da semana epidemiológica 29, observa-se uma redução na distribuição dos óbitos confirmados. As quatro últimas semanas epidemiológicas, da SE 40 a SE 43 de 2021, concentram 9 óbitos (3,3%) confirmados.

**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 SE 43 de 2021.

**A**



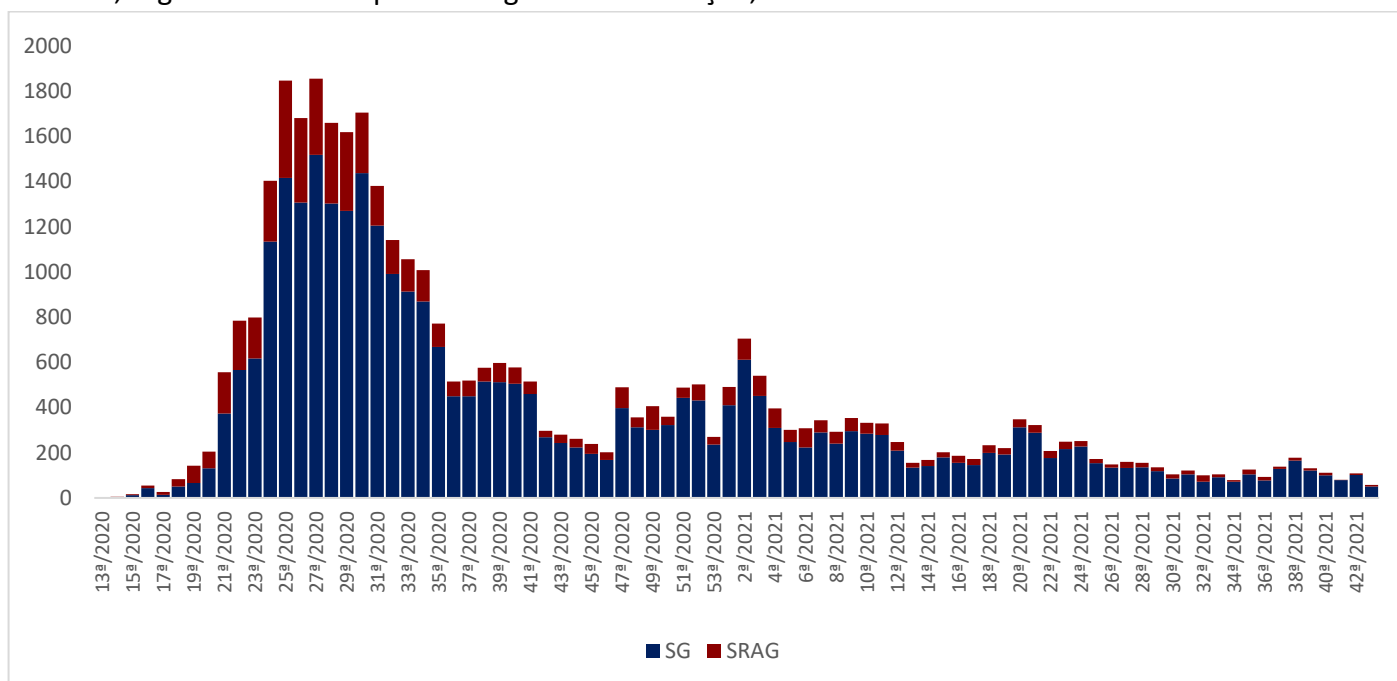
**B**



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, 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 54.615 casos confirmados, 30.605 (56,0%) são Síndrome Gripal com sintomas leves ou moderados; 6.322 (11,6%), casos de Síndrome Gripal que apresentaram sinais de gravidade (SRAG) (Figura 4); 10.103 (18,5%), assintomáticos; e 7.587 (13,9%) não atendiam à definição de casos de Síndrome Gripal ou Síndrome Respiratória Aguda Grave. Os sinais e sintomas mais comuns foram tosse (n= 30.290/55,5%), febre (n= 27.865/51,0%) e dor de garganta (n= 20.541/37,6%).

**Figura 4** – Distribuição dos casos de SG e SRAG confirmados por covid-19 em indígenas atendidos pelo SASISUS, segundo Semana Epidemiológica de Notificação, até a SE 43 de 2021.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

Para o ano de 2021, até a SE 43, a taxa de incidência da covid-19 na população indígena assistida pelo SASISUS foi de 1.609,6 por 100.000 habitantes. As maiores taxas de incidência foram observadas nos DSEI Altamira (14.407,3 por 100.000 habitantes), Xingu (9.006,4 por 100.000 habitantes) e Kaiapó do Mato Grosso (8.518,7 por 100.000 habitantes) (Tabela 1).

A taxa de mortalidade entre os DSEI foi de 36,2 por 100.000 habitantes. Os DSEI que apresentaram as maiores taxas de mortalidade foram Vilhena (84,8 por 100.000 habitantes), Leste Roraima (81,0 por 100.000 habitantes), e Interior Sul (78,9 por 100.000 habitantes). 15 DSEI apresentaram letalidade maior que a média geral de todos os DSEI (2,3%), sendo os DSEI Parintins (9,3%), Xavante (7,1%) e Alto Rio Negro (5,6%), os que apresentaram maior letalidade (Tabela 1).

Até o dia 3 de novembro de 2021, todos os DSEI vacinaram em conjunto 88% da população alvo com a primeira dose e 81% da população alvo com a segunda dose da vacina contra a covid-19. Os DSEI com maior proporção de imunizados com a primeira dose são Minas Gerais e Espírito Santo (100%), Pernambuco (99%), Interior Sul e Litoral Sul (98% cada). Os DSEI com maior parcela da população alvo imunizada com a segunda dose são Pernambuco (98%), Litoral Sul e Minas Gerais e Espírito Santo (95% cada) (Tabela 1).

**Tabela 1.** Incidência, mortalidade, letalidade e cobertura vacinal em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI, SE 1 a SE 43 de 2021.

DSEI	Casos confirmados acumulados	Óbitos acumulados	Incidência acumulada por 100.000 hab.	Mortalidade por 100.000 hab.	Letalidade (%)	Imunizados com 1ª dose (%)	Imunizados com 2ª dose (%)
<b>Região Norte</b>	<b>5.210</b>	<b>127</b>	<b>1.369,6</b>	<b>33,4</b>	<b>2,4</b>	-	-
Altamira	643		14.407,3	0,0	0,0	96	91
Alto Rio Juruá	86	1	472,7	5,5	1,2	71	53
Alto Rio Negro	213	12	740,5	41,7	5,6	87	80
Alto Rio Purus	64	3	504,0	23,6	4,7	88	73
Alto Rio Solimões	320	15	450,3	21,1	4,7	82	72
Amapá e Norte do Pará	345	2	2.644,1	15,3	0,6	90	82
Guamá-Tocantins	82	2	469,1	11,4	2,4	90	83
Kaiapó do Pará	62	1	999,5	16,1	1,6	51	33
Leste de Roraima	847	43	1.594,7	81,0	5,1	87	70
Manaus	326	9	1.035,6	28,6	2,8	86	83
Médio Rio Purus	74	2	948,4	25,6	2,7	79	74
Médio Rio Solimões e Afluentes	72	1	319,2	4,4	1,4	91	81
Parintins	75	7	451,3	42,1	9,3	93	89
Porto Velho	487	6	4.537,4	55,9	1,2	93	88
Rio Tapajós	311	6	2.332,7	45,0	1,9	56	43
Tocantins	158	1	1.252,2	7,9	0,6	89	78
Vale do Javari	48	1	760,9	15,9	2,1	78	72
Vilhena	423	5	7.171,9	84,8	1,2	92	90
Yanomami	574	10	2.047,3	35,7	1,7	85	70
<b>Região Centro-Oeste</b>	<b>2.144</b>	<b>49</b>	<b>1.685,6</b>	<b>38,5</b>	<b>2,3</b>	-	-
Araguaia	39		666,1	0,0	0,0	65	54
Cuiabá	135	5	1.825,1	67,6	3,7	90	77
Kaiapó do Mato Grosso	425		8.518,7	0,0	0,0	83	51
Mato Grosso do Sul	663	28	842,5	35,6	4,2	87	83
Xavante	155	11	698,6	49,6	7,1	90	84
Xingu	727	5	9.006,4	61,9	0,7	90	77
<b>Região Nordeste</b>	<b>2.305</b>	<b>42</b>	<b>1.402,3</b>	<b>25,6</b>	<b>1,8</b>	-	-
Alagoas e Sergipe	336	4	2.691,7	32,0	1,2	96	94
Bahia	397	4	1.201,1	12,1	1,0	80	79
Ceará	885	17	3.281,9	63,0	1,9	95	93
Maranhão	115	6	304,1	15,9	5,2	94	87
Pernambuco	317	8	816,1	20,6	2,5	99	98
Potiguará	255	3	1.676,6	19,7	1,2	87	84
<b>Regiões Sul e Sudeste</b>	<b>2.508</b>	<b>56</b>	<b>2.988,6</b>	<b>66,7</b>	<b>2,2</b>	-	-
Interior Sul	1.016	33	2.428,6	78,9	3,2	98	93
Litoral Sul	705	13	2.814,1	51,9	1,8	98	95
Minas Gerais e Espírito Santo	787	10	4.620,4	58,7	1,3	100	95
<b>Total</b>	<b>12.167</b>	<b>274</b>	<b>1.609,6</b>	<b>36,2</b>	<b>2,3</b>	<b>88</b>	<b>81</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

A tabela 2 apresenta a distribuição dos casos notificados, por DSEI e por semana epidemiológica no ano de 2021. O DSEI Interior Sul apresenta o maior número de casos em 2021, registrando 1.016 casos (8,4%), seguido do DSEI Ceará com 885 casos (7,3%) e DSEI Leste de Roraima, com 847 casos (7,0%). Na SE 42 foram reportados 38 casos de covid-19 distribuídos em 5 DSEI: Amapá e Norte do Pará, Kaiapó do Mato Grosso, Litoral Sul, Mato Grosso do Sul e Potiguara.

A tabela 3 apresenta a distribuição dos óbitos notificados por DSEI e por semana epidemiológica no ano de 2021. O DSEI com maior número de óbitos permanece sendo o DSEI Leste de Roraima com 43 óbitos (15,7%), seguido do DSEI Interior Sul com 33 óbitos (12,0%) e DSEI Mato Grosso do Sul, com 28 óbitos (10,2%). Foram registrados 11 óbitos (4,0%) nas últimas quatro semanas nos DSEI Interior Sul, Litoral Sul e Mato Grosso do Sul (tabela 3).

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.

**Tabela 2.** Distribuição dos casos de covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica de sintomas, SE 1 a SE 43 de 2021.

DSEI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	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	Total	
ALAGOAS E SERGIPE	12	7	22	11	5	7	9	11	9	2	7	2	0	0	1	2	7	14	6	17	18	28	38	41	15	19	7	1	4	2	2	4	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	336	
ALTAMIRA	62	32	18	1	15	21	210	9	8	0	0	12	0	1	1	1	1	1	2	3	0	0	0	0	0	7	7	19	19	26	14	2	0	0	0	14	29	29	58	20	2	0	0	643	
ALTO RIO JURUÁ	0	1	3	4	12	5	4	4	6	1	3	0	0	1	4	5	7	3	8	4	1	3	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	
ALTO RIO NEGRO	36	27	23	17	9	9	9	6	8	3	6	5	4	3	7	7	4	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	213	
ALTO RIO PURUS	3	3	10	9	6	2	4	4	3	1	0	2	0	0	1	1	1	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0	64		
ALTO RIO SOLIMÕES	17	26	32	18	22	17	15	8	12	14	12	24	21	13	2	2	5	7	9	9	4	1	0	0	2	4	3	8	2	1	3	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	320		
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	7	6	2	1	2	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	2	11	6	13	10	6	9	11	13	30	12	10	15	41	21	15	4	3	3	4	2	5	27	36	12	345
ARAGUAIA	4	12	0	0	1	1	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	39	
BAHIA	15	11	5	15	10	16	26	21	7	24	20	9	2	4	7	3	6	6	11	9	24	27	10	27	14	5	16	15	5	1	3	2	2	5	3	8	3	0	0	0	0	0	0	397	
CEARÁ	18	12	11	16	25	22	29	41	44	25	27	16	12	23	12	21	22	50	73	42	38	28	29	9	12	5	37	44	59	12	19	12	2	23	11	3	1	0	0	0	0	0	885		
CUJABÁ	8	4	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	1	1	0	4	48	10	0	0	0	1	2	0	135		
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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	
INTERIOR SUL	20	23	17	21	57	35	66	65	50	34	21	16	19	9	9	8	33	14	20	28	37	14	21	18	11	21	12	11	9	10	2	11	9	41	27	32	39	31	56	28	11	0	0	1016	
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	1	8	425		
KAIAPÓ DO PARÁ	1	2	3	1	0	0	0	0	2	3	0	0	0	3	4	8	1	4	2	1	2	8	3	0	1	0	3	1	0	0	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	62	
LESTE DE RORAIMA	45	183	32	70	31	47	31	16	54	27	9	7	13	25	24	14	9	5	2	5	13	10	12	7	11	21	10	21	18	16	9	10	5	15	9	3	1	0	0	0	0	0	0	847	
LITORAL SUL	33	56	34	13	25	32	16	8	7	14	12	4	5	3	21	10	23	7	13	30	26	25	28	10	6	3	15	3	4	0	10	8	5	6	9	22	43	21	16	9	22	42	6	705	
MANAUS	69	37	35	25	16	39	17	0	8	9	0	2	10	4	1	0	2	1	5	0	1	0	2	1	2	4	5	5	2	4	5	7	5	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	326	
MARANHÃO	1	2	0	1	0	2	3	3	4	3	7	2	2	9	3	8	6	2	2	1	1	0	0	2	0	0	5	12	11	6	14	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	115	
MATO GROSSO DO SUL	49	50	35	26	39	15	11	16	21	23	13	7	5	10	6	7	4	23	15	24	23	14	6	15	10	8	7	11	2	6	6	3	1	8	13	20	14	16	22	15	11	23	10	663	
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	0	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	74
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	8	17	4	2	0	1	2	1	3	2	2	1	1	0	0	1	1	6	5	2	0	0	0	0	0	10	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	28	36	44	37	36	27	24	16	11	10	6	23	26	13	26	9	8	6	9	8	5	6	17	17	29	23	41	14	7	15	15	5	14	6	7	21	41	36	29	22	10	4	0	787	
PARINTINS	8	17	13	4	3	4	4	3	3	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
PERNAMBUCO	19	22	17	10	3	3	2	4	3	1	2	7	5	5	7	12	12	22	30	13	9	9	14	18	5	6	11	1	7	7	6	1	0	0	2	3	6	8	2	2	0	1	0	317	
PORTO VELHO	53	42	31	18	10	53	22	17	21	6	13	43	20	19	7	4	9	15	30	36	0	3	2	0	1	4	0	1	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	487
POTIGUARA	6	8	0	5	10	5	2	3	16	1	23	54	3	4	2	9	6	7	14	12	5	3	4	3	3	1	3	3	4	3	3	6	2	1	11	1	2	1	2	0	2	0	2	255	
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	10	7	1	0	0	2	0	0	0	0	0	311	
TOCANTINS	45	30	11	5	1	0	0	1	2	3	6	6	5	2	0	4	2	1	5	2	0	1	1	0	1	9	0	0	1	2	9	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158
VALE DO JAVARI	15	4	5	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	2	3	3	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
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	4	3	0	0	19	3	0	423	
XAVANTE	5	7	1	4	4	4	3	3	1	7	4	4	1	0	1	9	6	4	1	3	7	10	6	18	4	0	5	0	0	0	21	0	2	1	4	2	1	0	2	0	0	0	0	155	
XINGU	45	57	35	7	27	10	13	7	0	18	42	14	3	6	10	49	50	42	38	109	61	22	14	7	1	4	9	2	12	2	0	0	5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	727		
YANOMAMI	60	60	80	52	38	38	27	35	15	17	32	4	7	4	1	2	0	0	1	4	2	1	49	24	4	3	0	2	3	0	0	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	574	
Total	782	848	562	430	446	462	608	367	455	346	356	287	197	201	222	240	255	274	338	415	307	249	297	249	169	188	245	214	199	152	185	137	98	137	116	171	247	168	189	102	106	113	38	12167	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.



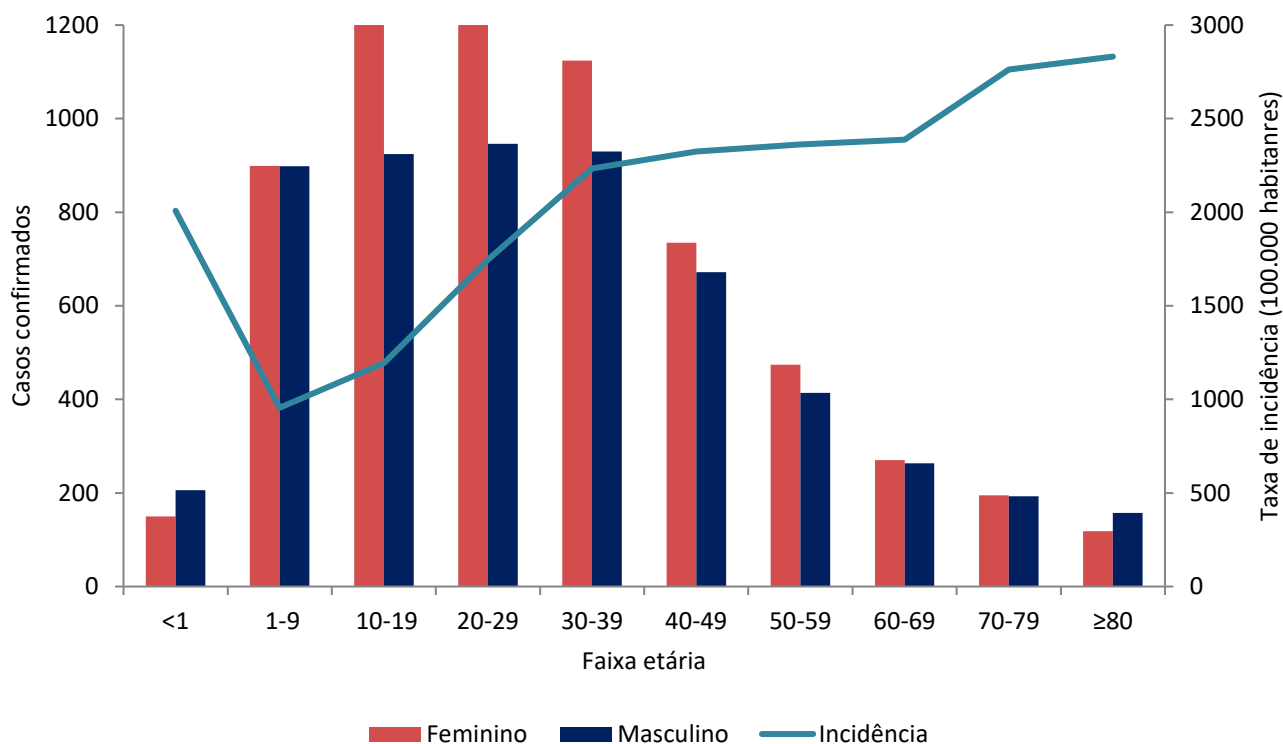
**Tabela 3.** Distribuição dos óbitos por covid-19 em indígenas assistidos pelo SASISUS, por DSEI e semana epidemiológica do óbito, SE 1 a SE 43 de 2021.

DSEI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	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	Total	
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	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	4	
ALTO RIO JURUÁ	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	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	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	0	3	
ALTO RIO SOLIMÕES	1	1	0	3	1	1	2	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	0	0	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	0	0	2	
BAHIA	0	1	0	0	0	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	4	
CEARÁ	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0	2	1	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
CUIABÁ	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	
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	2		
INTERIOR SUL	0	4	1	1	1	1	0	1	2	0	1	2	0	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	2	33	
KAIAPÓ DO PARÁ	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
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	2	2	1	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	43	
LITORAL SUL	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	13	
MANAUS	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
MARANHÃO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
MATO GROSSO DO SUL	0	3	1	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	3	3	3	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	28
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0	1		
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		
PERNAMBUCO	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8		
PORTO VELHO	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	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	6	
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	3	
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
VALE DO JAVARI	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	0	0	1		
VILHENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	
XAVANTE	0	1	0	0	1	2	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
XINGU	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	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	5	
YANOMAMI	1	0	1	2	1	0	1	0	1	0	0	2	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	10	
Total	5	17	12	16	10	8	10	8	9	8	12	10	9	7	10	5	2	7	4	10	8	11	7	9	9	4	2	9	4	4	4	2	2	1	3	1	2	2	2	3	3	3	274	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

Dentre os casos confirmados, 6.564 (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 1.333 (20%) casos. Em relação ao sexo masculino, a faixa etária mais acometida foi a de 20 a 29 anos de idade com 946 (17%) casos (Figura 5 e Tabela 4).

**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 SE 43 de 2021.



Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

No geral, a taxa de incidência de covid-19 foi maior entre o grupo de  $\geq 80$  anos (2.831,5 por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 70-79 anos (2.761,6 por 100.000 hab.). Os menores de 1 ano apresentaram taxa de incidência de (2.008,5 por 100.000 hab.). Em relação ao sexo, a taxa de incidência no sexo masculino foi maior na faixa etária  $\geq 80$  anos (3.313,6 por 100.000 hab.), seguido do grupo etário de 70-79 anos (2.861,4 por 100.000 hab.). Entre o sexo feminino, a faixa etária de maior incidência foi de 70-79 anos (2.669,4 por 100.000 hab.), seguida da faixa etária de 50-59 anos (2.644,1 casos por 100.000 hab.) (Figura 5 e Tabela 4).

No período analisado, a mortalidade reportada nos DSEI encontra-se em 36,2 óbitos por 100.000 habitantes. A mais alta taxa de mortalidade foi observada entre o grupo  $\geq 80$  anos (720,8 óbitos por 100.000 hab.), seguido pelo grupo de 70-79 anos (320,3 por 100.000 hab.). A taxa de mortalidade para o sexo masculino foi de 39,8 óbitos por 100.000 habitantes e a do sexo feminino de 32,6 por 100.000 habitantes, com destaque para o grupo etário  $\geq 80$  anos em ambos os sexos (Tabela 4).

**Tabela 4.** 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 43 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	150	206	356	1.704,4	2.308,4	2.008,5	2	8	9	22,7	89,6	50,8
1-9	899	898	1797	970,7	940,1	955,1	9	3	12	9,7	3,1	6,4
10-19	1266	924	2190	1.397,4	995,6	1.194,0	1	3	4	1,1	3,2	2,2
20-29	1333	946	2279	2.013,0	1.472,1	1.746,6	2	2	4	3,0	3,1	3,1
30-39	1124	930	2054	2.462,4	2.009,5	2.234,4	16	10	26	35,1	21,6	28,3
40-49	735	672	1407	2.529,2	2.136,3	2.325,0	7	10	17	24,1	31,8	28,1
50-59	474	414	888	2.644,1	2.104,1	2.361,5	17	18	34	94,8	91,5	90,4
60-69	270	263	533	2.536,2	2.251,7	2.387,4	21	26	47	197,3	222,6	210,5
70-79	195	193	388	2.669,4	2.861,4	2.761,6	22	26	45	301,2	385,5	320,3
≥80	118	157	275	2.372,3	3.313,6	2.831,5	25	46	70	502,6	970,9	720,8
<b>Total</b>	<b>6.564</b>	<b>5.603</b>	<b>12.167</b>	<b>1.756,0</b>	<b>1.466,4</b>	<b>1.609,6</b>	<b>122</b>	<b>152</b>	<b>274</b>	<b>32,6</b>	<b>39,8</b>	<b>36,2</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

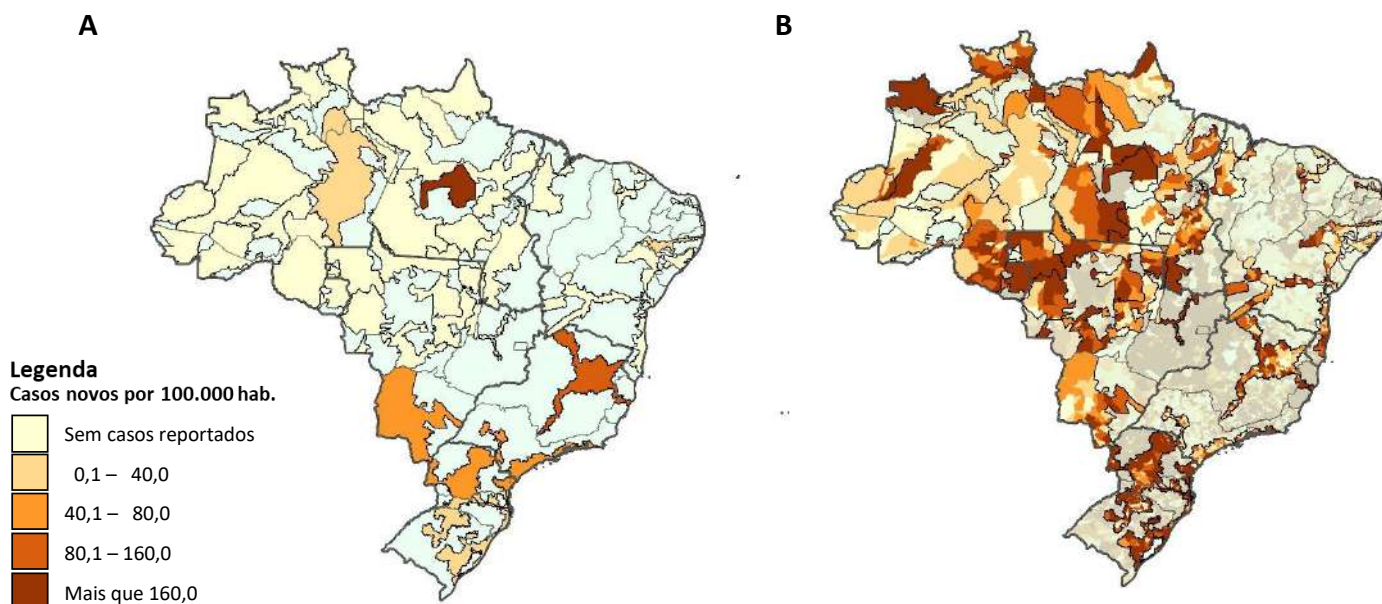
A distribuição espacial da covid-19 (casos e óbitos) é apresentada nas figuras 6 e 7. Para avaliar a situação epidemiológica para os municípios de abrangência dos DSEI, foram adotados como pontos de corte nos mapas, quatro semanas epidemiológicas anteriores (SE 40 a 43) para servir como referência. Salienta-se que todos os dados são relativos ao ano de 2021.

Para o indicador de incidência permanecem mais acentuados os DSEI Interior Sul e Minas Gerais e Espírito Santo apresentando incidência maior que 160 por 100.000 habitantes. Além disso, observa-se menor coeficiente para os DSEI da região norte (Figura 6).

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

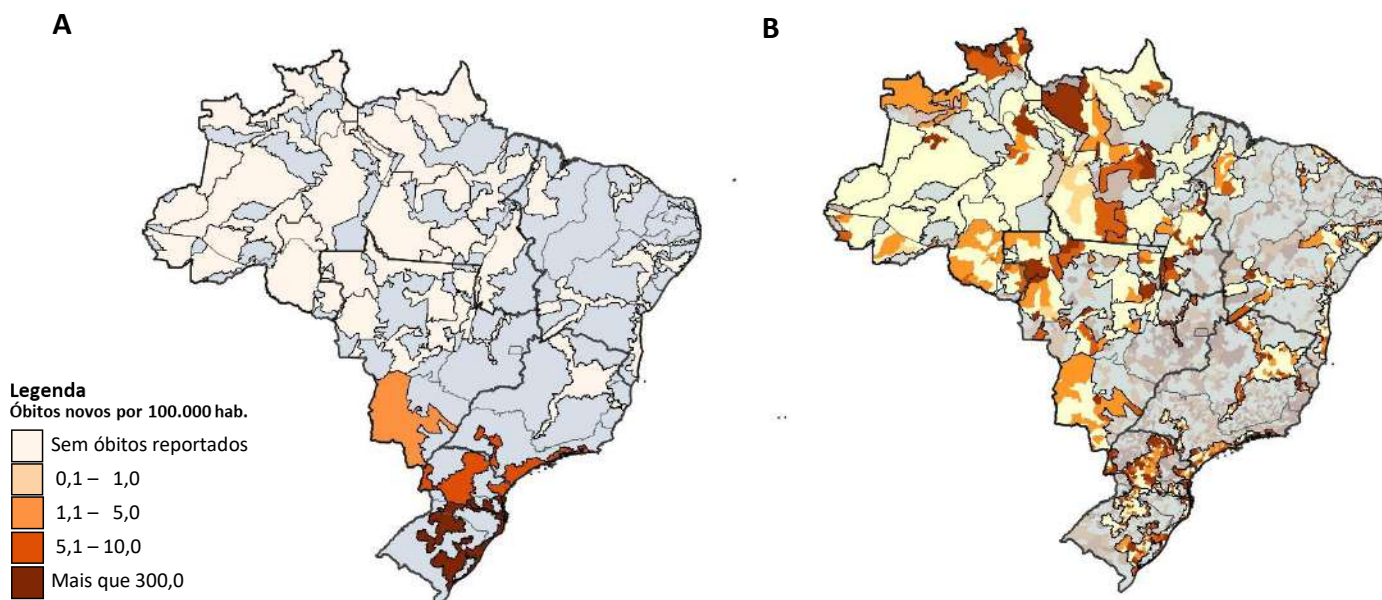
É importante também ressaltar o maior atraso na consolidação dos dados de Saúde indígena, quando comparados com os demais. Portanto, estão sujeitos a atualizações.

**Figura 6** - Distribuição de incidência (100.000 habitantes) nos DSEI (A), e em municípios brasileiros de abrangência do SASISUS (B). Brasil, SE 40 a 43, 2021.



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, 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 40 a 43, 2021.



Fonte: (A) SESAI/MS. Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 20/10/2021, 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 10 a SE 53 de 2020.

DSEI	10	11	12	13	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	Total	
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	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	
ALTAMIRA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	8	22	70	16	19	22	37	44	19	38	34	31	80	6	12	73	21	34	21	43	31	2	3	3	11	11	85	38	56	83	145	173	83	77	1454	
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	6	10	28	96	108	130	80	68	40	28	60	15	16	11	15	11	24	26	25	12	7	3	1	0	4	0	3	3	1	4	5	6	0	3	853	
ALTO RIO NEGRO	4	4	4	4	8	25	19	24	52	102	219	178	152	154	165	194	85	124	94	69	41	32	37	36	27	9	18	52	27	46	12	26	11	8	3	4	6	4	9	18	11	5	16	42	2180	
ALTO RIO PURUS	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5	22	28	42	42	45	42	29	35	57	21	36	21	34	22	8	2	8	6	9	19	7	2	7	2	2	1	6	5	13	12	4	1	0	0	597	
ALTO RIO SOLIMÕES	1	0	2	5	9	37	44	67	101	96	163	133	88	122	171	121	91	61	86	60	61	69	41	41	33	21	26	29	27	23	20	60	19	16	19	5	10	7	2	6	11	10	6	28	2048	
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	1	0	1	1	1	0	4	10	89	141	128	159	71	52	44	44	45	12	11	4	12	22	8	1	12	14	9	3	3	0	0	0	2	2	10	10	0	2	11	10	5	7	961	
ARAGUAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	8	11	37	28	36	27	23	24	20	14	12	39	6	10	7	4	2	0	0	0	0	1	1	0	2	6	4	1	1	327	
BAHIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	10	12	9	18	20	31	47	49	97	122	72	59	72	106	20	66	69	38	14	4	17	10	23	35	42	6	9	5	17	21	12	2	3	1142
CEARÁ	0	0	0	0	6	2	7	14	27	51	73	40	44	67	32	22	16	21	12	16	13	43	9	56	38	28	33	24	29	34	23	16	5	7	12	10	11	16	10	13	9	18	7	5	919	
CUJABÁ	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	0	0	9	26	76	106	140	129	106	62	119	58	129	225	34	5	7	6	30	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	1	6	1295
GUAMÁ-TOCANTINS	0	0	2	1	9	7	6	9	30	61	237	170	92	145	125	133	69	70	36	22	24	6	15	55	14	9	13	8	5	32	12	12	14	15	6	16	8	1	1	1	1	5	2	2	1501	
INTERIOR SUL	0	0	1	0	0	0	0	2	8	12	65	70	94	69	81	100	105	78	73	78	123	163	248	205	92	114	44	43	71	75	68	111	69	56	103	34	32	71	68	35	14	17	14	22	2728	
KAIAPÓ DO MATO GROSSO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	1	14	22	20	12	21	36	43	34	49	43	23	33	57	141	145	78	48	62	20	3	2	8	23	5	3	4	3	958	
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	3	24	32	50	207	341	344	45	46	28	0	1	8	3	6	1	3	5	2	9	0	0	0	3	0	0	0	2	39	4	5	0	0	1	4	4	1220	
LESTE DE RORAIMA	0	0	2	0	1	3	1	4	13	15	57	66	129	258	231	426	244	312	168	100	85	58	63	54	17	7	21	15	24	57	40	39	24	46	25	94	241	100	62	118	64	153	21	94	3552	
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	7	2	5	26	13	86	54	38	42	17	22	25	23	27	44	39	42	31	41	67	55	95	42	61	20	31	27	21	8	19	11	23	18	54	1142	
MANAUS	0	1	0	11	7	11	15	26	25	31	67	76	79	72	27	13	11	45	49	29	17	15	67	13	6	9	26	12	2	0	20	16	5	3	7	1	5	12	21	24	18	4	15	64	977	
MARANHÃO	0	0	0	1	0	0	0	0	32	30	59	104	155	198	251	294	159	65	58	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	1706	
MATO GROSSO DO SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	4	32	40	24	21	17	41	31	49	72	217	387	356	472	312	440	339	170	97	71	52	70	38	36	70	41	62	68	73	53	51	46	60	82	44	4038		
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	1	2	4	1	3	3	1	2	1	9	1	12	13	47	14	21	10	10	21	11	50	22	34	88	11	1	2	21	9	2	10	1	0	7	9	6	25	4	3	0	492	
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	0	1	0	0	1	5	13	16	22	28	16	28	25	14	30	16	32	37	35	42	8	12	38	20	16	48	62	74	29	14	24	21	5	0	0	1	5	2	4	1	0	0	2	747	
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	4	4	9	16	12	13	19	17	15	15	15	16	6	11	9	10	5	3	2	3	5	3	7	14	9	7	16	28	36	31	30	394		
PARINTINS	0	0	0	0	4	7	10	4	4	5	10	6	11	4	2	0	2	1	2	6	6	13	3	4	6	6	8	12	37	19	21	31	41	66	44	18	51	32	31	24	10	0	1	15	577	
PERNAMBUCO	0	0	0	0	0	2	16	22	26	39	27	12	8	15	13	16	12	17	14	12	15	15	14	5	10	10	14	12	23	28	29	8	7	8	4	21	12	26	16	25	17	17	8	25	620	
PORTO VELHO	0	0	0	0	1	0	0	0	4	6	8	9	28	45	86	57	31	99	128	101	40	37	37	44	9	7	56	25	8	1	12	16	11	50	43	12	7	6	13	16	39	54	56	29	1231	
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	18	9	16	37	55	50	39	27	39	45	24	25	27	27	19	25	14	8	4	2	6	7	12	9	9	10	2	67	11	3	1	6	7	5	675	
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	3	2	7	15	32	54	67	90	159	339	287	111	192	122	88	53	65	66	66	10	18	61	23	11	10	1	0	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1962	
TOCANTINS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	3	12	61	174	133	104	58	38	18	33	127	40	11	9	50	10	10	6	19	3	3	0	0	0	1	0	9	46	42	20	38	1081	
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	2	4	1	1	1	2	10	20	62	63	28	45	23	8	57	34	42	47	7	16	14	3	16	7	6	14	19	46	82	24	11	4	5	0	10	18	9	5	6	27	799	
VILHENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	24	27	90	77	72	56	63	149	41	24	33	14	24	10	3	2	0	4	0	1	0	1	6	1	2	6	13	38	786	
XAVANTE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	1	14	49	82	67	47	35	51	26	47	51	56	13	24	81	21	36	28	16	26	24	15	5	5	13	1	1	20	9	2	5	2	7	888	
XINGU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	5	13	30	20	46	90	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	841	
YANOMAMI	0	0	1	0	0	2	0	1	12	15	19	17	30	25	42	27	29	53	59	52	71	80	47	56	28	5	63	80	82	95	24	33	27	61	27	24	11	34	8	8	26	94	109	37	1514	
Total	5	6	15	22	50	106	136	196	378	564	1302	1290	1639	2192	2267	2587	1996	2013	1986	1670	1712	1581	1749	1730	1509	1026	985	1042	820	869	729	866	571	614	528	460	697	589	476	652	639	834	578	772	42448	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

**ANEXO 2.** 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	12	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	Total	
ALAGOAS E SERGIPE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	
ALTO RIO JURUÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	1	0	1	0	1	0	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	2	1	1	2	1	3	0	1	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	1	0	14
ALTO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
ALTO RIO SOLIMÕES	0	2	0	0	5	5	2	8	3	1	0	0	1	1	2	0	2	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	37	
AMAPÁ E NORTE DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5		
ARAGUAIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	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	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7		
CEARÁ	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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	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	1	0	24	
GUAMÁ-TOCANTINS	1	0	0	0	0	1	0	4	4	1	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17		
INTERIOR SUL	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	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	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5			
KAIAPÓ DO PARÁ	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9		
LESTE DE RORAIMA	0	0	0	0	1	0	1	4	6	9	10	6	7	5	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	65		
LITORAL SUL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	1	1	12		
MANAUS	0	0	0	0	1	1	0	2	2	0	1	1	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	15		
MARANHÃO	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	1	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	1	1	0	1	2	5	9	8	10	4	3	8	3	2	2	2	1	3	1	3	1	1	1	0	0	1	0	1	4	78		
MÉDIO RIO PURUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5		
MÉDIO RIO SOLIMÕES E AFLUENTES	0	0	0	0	0	1	3	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	10		
MINAS GERAIS E ESPÍRITO SANTO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2		
PARINTINS	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12		
PERNAMBUCO	0	0	0	1	1	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8		
PORTO VELHO	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	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	7		
POTIGUARA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
RIO TAPAJÓS	0	0	0	0	0	0	1	1	6	1	1	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	10		
VALE DO JAVARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
VILHENA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	0	1	2	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15		
XAVANTE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	13	5	5	3	2	2	2	0	1	1	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	15		
YANOMAMI	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	12		
Total	1	3	1	1	7	12	13	21	26	26	23	33	33	30	35	28	26	34	30	22	18	16	21	7	14	4	8	3	8	4	3	5	5	4	5	5	7	2	7	7	558	

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.

**ANEXO 3.** 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	351	423	774	3988,2	4740,0	4366,7	6	10	16	68,2	112,1	90,3
1-9	2641	2541	5182	2851,6	2660,0	2754,3	4	0	4	4,3	0,0	2,1
10-19	3855	3075	6930	4255,0	3313,1	3778,4	3	3	6	3,3	3,2	3,3
20-29	4347	3285	7632	6564,4	5111,7	5848,9	6	7	13	9,1	10,9	10,0
30-39	3893	3361	7254	8528,5	7262,2	7891,0	9	8	17	19,7	17,3	18,5
40-49	2827	2811	5638	9727,8	8936,3	9316,4	11	21	32	37,9	66,8	52,9
50-59	1795	1921	3716	10012,8	9763,2	9882,2	30	48	78	167,3	244,0	207,4
60-69	1143	1257	2400	10736,4	10762,0	10749,8	30	66	96	281,8	565,1	430,0
70-79	852	838	1690	11663,2	12424,0	12028,5	36	76	112	492,8	1126,8	797,2
≥80	577	654	1231	11600,3	13803,3	12675,0	60	124	184	1206,3	2617,1	1894,6
<b>Total</b>	<b>22281</b>	<b>20166</b>	<b>42447</b>	<b>5960,7</b>	<b>5277,6</b>	<b>5615,4</b>	<b>195</b>	<b>363</b>	<b>558</b>	<b>52,2</b>	<b>95,0</b>	<b>73,8</b>

Fonte: SESAI/MS. Dados atualizados em 30/10/2021, sujeitos a revisões.