



Ano/mês: Março 2024 Número: 01

### Dados e Indicadores de Mortalidade, Roraima, 2006 a 2023

### **APRESENTAÇÃO**

Nesta publicação, constam os dados de mortalidade geral, fetal, perinatal, infantil e materna do estado de Roraima no período de 2006 a 2023.

Mortalidade refere-se ao conjunto de indivíduos que morreram num dado intervalo do tempo. Trata-se uma medida muito utilizada como indicador de saúde.

As medidas de mortalidade são utilizadas internacionalmente como indicadoras da situação de saúde, e

sua importância pode ser corroborada pela inclusão de taxas de mortalidade precoce – como a mortalidade infantil e a materna – entre os Objetivos de Desenvolvimento do Milênio.

Os dados foram extraídos do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM), implantado pelo Ministério da Saúde na década de 1970, e que utiliza como fonte de dados a declaração de óbito.

#### 1 MORTALIDADE GERAL

Expressa a intensidade da ocorrência anual de mortes em determinada população. A Taxa ou Coeficiente de Mortalidade Geral (TMG) ou Taxa Bruta de Mortalidade (TBM) é o número de óbitos, expresso por mil habitantes, ocorridos na população geral, em determinado período.<sup>1</sup>

A TBM é influenciada pela estrutura da população, por sexo e idade, por sua vez, condicionada por fatores socioeconômicos<sup>2</sup> além de fatores climáticos, subnutrição, doenças entre outros.

A TGM pode ser indicadora da qualidade (no caso a completitude) dos dados disponíveis sobre óbitos de uma população. Em geral, uma TGM menor que 5/1.000 sugere subnotificação de óbitos ao sistema de informação sobre óbitos, no caso do Brasil o SIM. Exceções são pouco frequentes e podem

ocorrer no caso de populações com altas taxas anuais de crescimento devido ao excesso de nascimentos, à migração ou a ambos (2,5% ou maior), combinadas com baixas taxas de mortalidade por idade, inclusive a taxa de mortalidade infantil, levando a uma esperança de vida ao nascer comparativamente alta (70 anos ou mais).<sup>1</sup>

**TBM** = número total de óbitos na população residente em um dado ano x 1.000 população residente estimada para o meio do ano

Numerador: total de óbitos (todas as idades)

Denominador: população total estimada para o meio do ano calendário (estimativa da população média exposta ao risco de morte no ano)

por 1.000 habitantes usualmente, para maior facilidade de interpretação.

#### Número de óbitos, população e Taxa Geral de Mortalidade (por 1.000 habitantes), distribuídos por ano, Roraima, 2006 a 2023

Ano	População	Nº de Óbitos	Taxa Geral de Mortalidade
2006	407.693	1.623	4,0
2007	420.331	1.634	3,9
2008	433.189	1.567	3,6
2009	446.088	1.633	3,7
2010	458.820	1.740	3,8
2011	469.543	1.708	3,6
2012	480.290	1.927	4,0
2013	491.066	2.090	4,3
2014	501.970	2.083	4,1
2015	513.328	2.218	4,3
2016	525.967	2.293	4,4
2017	546.885	2.594	4,7
2018	576.568	2.930	5,1
2019	605.761	2.986	4,9
2020	631.181	3.770	6,0
2021	652.713	4.460	6,8
2022	636.707	3.369	5,3
2023	636.707	3.372	5,3

E-mail: cavs@saude.rr.aov.br | Website: viailancia.saude.rr.aov.br



### Números de óbitos, população e Taxa Geral de Mortalidade (por 1.000 habitantes), distribuídos por município de residência, Roraima, 2006 a 2009

	2006				2007			2008		2009			
Município	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Pop.	Taxa	
Alto Alegre	108	17.425	6,2	95	17.259	5,5	47	17.090	2,8	93	16.920	5,5	
Amajari	46	7.845	5,9	40	8.255	4,8	21	8.671	2,4	48	9.088	5,3	
Boa Vista	1.014	255.562	4,0	1.068	263.969	4,0	1.035	272.524	3,8	1.074	281.107	3,8	
Bonfim	56	10.509	5,3	43	10.667	4,0	35	10.827	3,2	38	10.987	3,5	
Cantá	32	11.978	2,7	38	12.517	3,0	42	13.066	3,2	33	13.616	2,4	
Caracaraí	59	17.085	3,5	66	17.494	3,8	65	17.910	3,6	61	18.327	3,3	
Caroebe	24	7.280	3,3	26	7.523	3,5	26	7.771	3,3	27	8.019	3,4	
Iracema	28	7.250	3,9	22	7.647	2,9	27	8.051	3,4	35	8.457	4,1	
Mucajaí	50	13.636	3,7	47	13.990	3,4	42	14.349	2,9	61	14.710	4,1	
Normandia	36	7.966	4,5	27	8.248	3,3	36	8.534	4,2	19	8.822	2,2	
Pacaraima	42	9.223	4,6	25	9.570	2,6	48	9.923	4,8	27	10.277	2,6	
Rorainópolis	54	21.935	2,5	70	22.626	3,1	61	23.328	2,6	53	24.033	2,2	
São João da Baliza	19	6.217	3,1	22	6.384	3,4	14	6.554	2,1	20	6.725	3,0	
São Luiz	13	6.298	2,1	19	6.440	3,0	20	6.586	3,0	16	6.731	2,4	
Uiramutã	40	7.484	5,3	25	7.742	3,2	44	8.005	5,5	26	8.269	3,1	
RORAIMA	1.621	407.693	4,0	1.633	420.331	3,9	1.563	433.189	3,6	1.631	446.088	3,7	

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 07/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados os óbitos com Município Ignorado - Código 140000 dos anos: (2006/02 óbitos), (2007/1 óbito), (2008/4 óbitos), (2009/2 óbitos).

### Números de óbitos, população e Taxa Geral de Mortalidade (por 1.000 habitantes), distribuídos por município de residência, Roraima, 2010 a 2013

		2010			2011			2012		2013			
Município	Nº de óbitos	Pop.	Taxa										
Alto Alegre	50	16.753	3,0	77	16.612	4,6	126	16.471	7,6	147	16.329	9,0	
Amajari	34	9.500	3,6	30	9.847	3,0	60	10.195	5,9	67	10.543	6,4	
Boa Vista	1.160	289.576	4,0	1.127	296.711	3,8	1.235	303.862	4,1	1.304	311.030	4,2	
Bonfim	40	11.146	3,6	34	11.280	3,0	27	11.413	2,4	50	11.547	4,3	
Cantá	47	14.159	3,3	48	14.616	3,3	62	15.075	4,1	45	15.534	2,9	
Caracaraí	65	18.739	3,5	66	19.086	3,5	75	19.433	3,9	96	19.782	4,9	
Caroebe	28	8.264	3,4	39	8.470	4,6	35	8.677	4,0	34	8.885	3,8	
Iracema	35	8.857	4,0	20	9.194	2,2	19	9.532	2,0	35	9.871	3,5	
Mucajaí	54	15.066	3,6	61	15.366	4,0	52	15.666	3,3	88	15.968	5,5	
Normandia	38	9.106	4,2	17	9.345	1,8	34	9.585	3,5	21	9.825	2,1	
Pacaraima	41	10.626	3,9	46	10.920	4,2	41	11.215	3,7	39	11.511	3,4	
Rorainópolis	63	24.729	2,5	75	25.315	3,0	90	25.902	3,5	80	26.491	3,0	
São João da Baliza	26	6.894	3,8	11	7.036	1,6	29	7.178	4,0	24	7.321	3,3	
São Luiz	28	6.875	4,1	13	6.996	1,9	13	7.117	1,8	23	7.239	3,2	
Uiramutã	31	8.530	3,6	39	8.749	4,5	29	8.969	3,2	35	9.190	3,8	
RORAIMA	1.740	458.820	3,8	1.703	469.543	3,6	1.927	480.290	4,0	2.088	491.066	4,3	

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 07/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados os óbitos com Município Ignorado - Código 140000 dos anos: (2011/05 óbitos), (2013/02 óbitos).



# Números de óbitos, população e Taxa Geral de Mortalidade (por 1.000 habitantes), distribuídos por município de residência, Roraima, 2014 a 2017

		2014			2015			2016		2017			
Município	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Tax a	Nº de óbitos	Pop.	Taxa	
Alto Alegre	119	16.186	7,4	118	16.043	7,4	120	15.902	7,5	137	15.766	8,7	
Amajari	58	10.896	5,3	67	11.249	6,0	63	11.605	5,4	76	11.988	6,3	
Boa Vista	1.267	318.284	4,0	1.404	325.965	4,3	1.469	334.801	4,4	1.618	351.112	4,6	
Bonfim	60	11.683	5,1	51	11.818	4,3	52	11.956	4,3	78	12.102	6,4	
Cantá	61	15.999	3,8	74	16.462	4,5	64	16.925	3,8	85	17.396	4,9	
Caracaraí	102	20.135	5,1	108	20.486	5,3	112	20.838	5,4	94	21.199	4,4	
Caroebe	29	9.095	3,2	32	9.303	3,4	28	9.514	2,9	41	9.730	4,2	
Iracema	36	10.213	3,5	36	10.555	3,4	32	10.897	2,9	27	11.247	2,4	
Mucajaí	77	16.273	4,7	56	16.577	3,4	71	16.882	4,2	89	17.200	5,2	
Normandia	44	10.068	4,4	40	10.310	3,9	53	10.553	5,0	46	10.799	4,3	
Pacaraima	35	11.810	3,0	42	12.150	3,5	38	12.596	3,0	58	13.723	4,2	
Rorainópolis	92	27.087	3,4	108	27.681	3,9	105	28.278	3,7	138	28.898	4,8	
São João da Baliza	27	7.466	3,6	26	7.609	3,4	24	7.753	3,1	24	7.902	3,0	
São Luiz	27	7.362	3,7	22	7.485	2,9	18	7.608	2,4	25	7.733	3,2	
Uiramutã	48	9.413	5,1	34	9.635	3,5	43	9.859	4,4	57	10.090	5,6	
RORAIMA	2.082	501.970	4,1	2.218	513.328	4,3	2.292	525.967	4,4	2.593	546.885	4,7	

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 07/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados os óbitos com Município Ignorado - Código 140000 dos anos: (2014/01 óbito), (2016/1 óbito), (2017/1 óbito).

### Números de óbitos, população e Taxa Geral de Mortalidade por (1.000 habitantes), distribuídos por município de residência, Roraima, 2018 a 2021

		2018			2019			2020		2021			
Município	Nº de óbitos	Pop.	Tax a	Nº de óbitos	Pop.	Taxa	Nº de óbitos	Pop.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	
Alto Alegre	123	15.638	7,9	178	15.510	11,5	168 15.380 1		10,9	204	15.249	13,4	
Amajari	73	12.394	5,9	82	12.796 6,4		110	13.185	8,3	123	13.561	9,1	
Boa Vista	1.901	375.374	5,1	1.953	399.213	4,9	2.528	419.652	6,0	2.984	436.591	6,8	
Bonfim	76	12.257	6,2	56	12.409	4,5	81	12.557	6,5	94	12.701	7,4	
Cantá	78	17.868	4,4	80	18.335	4,4	88	18.799	4,7	118	19.257	6,1	
Caracaraí	131	21.564	6,1	113	21.926	5,2	156	22.283	7,0	187	22.635	8,3	
Caroebe	46	9.950	4,6	35	10.169	3,4	46	10.383	4,4	37	10.595	3,5	
Iracema	54	11.600	4,7	43	11.950	3,6	39	12.296	3,2	61	12.637	4,8	
Mucajaí	85	17.528	4,8	97	17.853	5,4	114	18.172	6,3	109	18.482	5,9	
Normandia	60	11.045	5,4	61	11.290	5,4	78	11.532	6,8	65	11.772	5,5	
Pacaraima	61	15.580	3,9	81	17.401	4,7	99	18.913	5,2	102	20.108	5,1	
Rorainópolis	136	29.533	4,6	95	30.163	3,1	143	30.782	4,6	181	31.387	5,8	
São João da Baliza	25	8.052	3,1	35	8.201	4,3	26	8.348	3,1	43	8.492	5,1	
São Luiz	24	7.860	3,1	29	7.986	3,6	31	8.110	3,8	40	8.232	4,9	
Uiramutã	57	10.325	5,5	48	10.559	4,5	63	10.789	5,8	112	11.014	10,2	
RORAIMA	2.930	576.568	5,1	2.986	605.761	4,9	3.770	631.181	6,0	4.460	652.713	6,8	



### Números de óbitos, população, Taxa Geral de Mortalidade por (1.000 habitantes) de 2022 e 2023 e consolidados de 2006 a 2023, distribuídos por município de residência, Roraima

		2022			2023		Total Geral dos anos de 2006 a 2023
Município	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos	Рор.	Taxa	Nº de óbitos
Alto Alegre	186	21.096	8,8	165	21.096	7,8	2.261
Amajari	95	13.927	6,8	121	13.927	8,7	1.214
Boa Vista	2.230	413.486	5,4	2.223	413.486	5,4	28.594
Bonfim	80	13.923	5,7	90	13.923	6,5	1.041
Cantá	89	18.682	4,8	90	18.682	4,8	1.174
Caracaraí	101	20.957	4,8	103	20.957	4,9	1.760
Caroebe	39	10.656	3,7	39	10.656	3,7	611
Iracema	28	10.023	2,8	40	10.023	4,0	617
Mucajaí	94	18.095	5,2	97	18.095	5,4	1.344
Normandia	66	13.986	4,7	77	13.986	5,5	818
Pacaraima	100	19.305	5,2	93	19.305	4,8	1.018
Rorainópolis	135	32.647	4,1	132	32.647	4,0	1.811
São João da Baliza	30	8.858	3,4	30	8.858	3,4	455
São Luiz	25	7.315	3,4	12	7.315	1,6	398
Uiramutã	71	13.751	5,2	60	13.751	4,4	862
RORAIMA	3.369	636.707	5,3	3.372	636.707	5,3	43.978

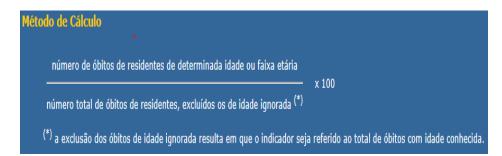
Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 07/03/2024, sujeitos à alteração.

### 2 MORTALIDADE POR SEXO E FAIXA ETÁRIA

A mortalidade proporcional por faixa etária mede a distribuição percentual dos óbitos informados por idade ou faixa etária, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.<sup>3</sup>

Interpretação: Indica o peso dos óbitos em cada idade ou faixa etária, em relação ao total de óbitos; altas proporções de óbitos de menores de um ano estão associadas a más condições de vida e de saúde; o deslocamento da concentração de óbitos para as faixas de idade mais elevadas sinaliza o aumento da expectativa de vida da população; e outras variações de concentração de óbitos sugerem correlação com a frequência e a distribuição de causas de mortalidade específica por idade e sexo.<sup>3</sup>

Usos: analisar variações geográficas e temporais da mortalidade por idade e sexo; contribuir para a avaliação dos níveis de saúde da população; identificar a necessidade de estudos sobre as causas da distribuição da mortalidade por idade; e subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas de saúde voltadas para grupos etários específicos.<sup>3</sup>



#### Número de óbitos por faixa etária e sexo, Roraima, 2019 a 2023

Faixa etária					2020			2021			2022				2023					
raixa etaria	Mas	Fem	lgn	Total	Mas	Fem	Ign	Total	Mas	Fem	Ign	Total	Mas	Fem	Ign	Total	Mas	Fem	lgn	Total
< 01 ano	169	153	2	324	144	138	3	285	155	116	2	273	140	115	0	255	183	130	2	315
01-04 anos	49	30	0	79	27	24	1	52	49	39	0	88	44	34	0	78	48	70	0	118
05-09 anos	19	17	0	36	14	18	0	32	16	18	0	34	10	16	0	26	20	15	0	35
10-14 anos	16	14	0	30	23	16	0	39	13	13	0	26	16	24	0	40	15	17	0	32
15-19 anos	67	40	0	107	67	30	0	97	62	32	0	94	57	25	0	82	45	23	0	68
20-29 anos	165	61	0	226	184	44	0	228	225	78	0	303	185	70	0	255	169	58	0	227
30-39 anos	161	68	0	229	170	93	0	263	238	110	0	348	198	87	0	285	171	83	0	254
40-49 anos	166	90	0	256	253	112	0	365	307	152	0	459	203	95	0	298	185	116	0	301
50-59 anos	233	125	0	358	293	160	0	453	423	225	0	648	241	140	0	381	253	138	0	391
60-69 anos	293	136	0	429	372	237	0	609	438	331	0	769	358	179	0	537	305	200	0	505
70-79 anos	282	166	0	448	376	239	0	615	410	260	0	670	336	185	0	521	321	201	0	522
80 e + anos	229	222	0	451	326	305	0	631	349	299	0	648	277	262	0	539	276	260	0	536
Ignorado (Ign)	93	67	4	164	69	73	5	147	74	71	8	153	65	58	3	126	81	75	1	157
Total	1.942	1.189	6	3.137	2.318	1.489	9	3.816	2.759	1.744	10	4.513	2.130	1.290	3	3.423	2.072	1.386	3	3.461

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024, sujeitos à alteração.



### 3 MORTALIDADE POR GRUPO DE CAUSA E CAUSA BÁSICA

A mortalidade por grupo de causas (Capítulos da Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados com a Saúde – CID 10 revisão) mede a distribuição percentual de óbitos por grupos de causas determinadas, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.<sup>4</sup>

Interpretação: mede a participação relativa dos grupos de causas de mortalidade, em relação ao total de óbitos informados entre os que tiveram a causa determinada; e proporções elevadas de óbitos, por exemplo, doenças infecciosas e parasitárias, estão em geral associadas a precárias condições socioeconômicas da população.<sup>4</sup>

Usos: analisar variações geográficas e temporais da mortalidade por grupos de causas; contribuir para a análise da situação epidemiológica e dos níveis de saúde da população, identificando questões críticas a serem melhor investigadas; e subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas de saúde tendentes a reduzir o número de óbitos por determinados grupos de causas determinadas.<sup>4</sup>

número de óbitos de residentes, por causa ou grupo de causas determinadas

x 100
número total de óbitos de residentes, por causas determinadas (excluídas causas mal definidas)

### Número de óbitos por Grupo de Causa (Capítulos da CID-10), Roraima, 2019 a 2023

Grupo de causa (Capítulo da CID-10)	2019		2020		2021		2022		2023	
	N°	%								
I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias	164	5,2	970	25,4	1431	31,7	294	8,6	239	6,9
II. Neoplasias (tumores)	436	13,9	409	10,7	428	9,5	460	13,4	498	14,4
III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár	15	0,5	22	0,6	17	0,4	20	0,6	20	0,6
IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas	207	6,6	173	4,5	233	5,2	185	5,4	181	5,2
V. Transtornos mentais e comportamentais	8	0,3	10	0,3	11	0,2	6	0,2	10	0,3
VI. Doenças do sistema nervoso	82	2,6	56	1,5	54	1,2	84	2,5	62	1,8
VII. Doenças do olho e anexos	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide	0	0,0	3	0,1	1	0,0	0	0,0	3	0,1
IX. Doenças do aparelho circulatório	640	20,4	609	16,0	648	14,4	683	20,0	699	20,2
X. Doenças do aparelho respiratório	248	7,9	236	6,2	263	5,8	321	9,4	353	10,2
XI. Doenças do aparelho digestivo	122	3,9	138	3,6	166	3,7	138	4,0	156	4,5
XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo	40	1,3	18	0,5	14	0,3	24	0,7	21	0,6
XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo	20	0,6	17	0,4	23	0,5	25	0,7	23	0,7
XIV. Doenças do aparelho geniturinário	79	2,5	50	1,3	63	1,4	115	3,4	132	3,8
XV. Gravidez parto e puerpério	12	0,4	21	0,6	39	0,9	21	0,6	16	0,5
XVI. Algumas afec originadas no período perinatal	253	8,1	269	7,0	246	5,5	212	6,2	273	7,9
XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas	84	2,7	59	1,5	64	1,4	65	1,9	82	2,4
XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat	94	3,0	126	3,3	126	2,8	139	4,1	105	3,0
XIX. Lesões enven e algu out conseq causas externas	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XX. Causas externas de morbidade e mortalidade	624	19,9	627	16,4	681	15,1	628	18,3	583	16,8
XXI. Contatos com serviços de saúde	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Não classificados	9	0,3	3	0,1	5	0,1	3	0,1	5	0,1
Total	3137	100,0	3816	100,0	4513	100,0	3423	100,0	3461	100,0



#### 20 principais causas básicas de óbito, Roraima, 2019

CID 10 Causa básica de óbito	N	%
121 Infarto agudo do miocárdio	155	4,9
163 Infarto cerebral	97	3,1
P95 Morte fetal de causa NE	90	2,9
J18 Pneumonia p/microorg NE	80	2,6
X99 Agressão objeto cortante ou penetrante	76	2,4
E14 Diabetes mellitus NE	76	2,4
X95 Agressão disparo outr arma de fogo ou NE	73	2,3
J44 Outr doenc pulmonares obstrutivas crônicas	71	2,3
161 Hemorragia intracerebral	60	1,9
R99 Outr causas mal definidas e NE mortalidade	53	1,7
J15 Pneumonia bacter NCOP	52	1,7
142 Cardiomiopatias	48	1,5
Y00 Agressão p/meio de um objeto contundente	47	1,5
X70 Lesão autoprovocada intencional enforcamento, estrangulamento ou sufocação	46	1,5
150 Insuf cardíaca	41	1,3
C16 Neopl malig do estomago	40	1,3
C53 Neopl malig do colo do útero	40	1,3
A09 Diarreia e gastroenterite orig infecc presum	40	1,3
C34 Neopl malig dos brônquios e dos pulmões	39	1,2
Y34 Fatos ou eventos NE e intenc não determinada	37	1,2
Subtotal	1.261	40,2
Demais causas	1.876	59,8
Total	3.137	100,0
Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/	03/2024.	

#### 20 principais causas básicas de óbito, Roraima, 2021

NE - Não especificado. NCOP - Não consta em outra parte.

CID 10 Causa básica de óbito	N	%
B34 Doença p/virus de localiz NE	1.241	27,5
I21 Infarto agudo do miocardio	233	5,2
J18 Pneumonia p/microorg NE	102	2,3
X95 Agressão disparo outr arma de fogo ou NE	100	2,2
P95 Morte fetal de causa NE	83	1,8
X99 Agressão objeto cortante ou penetrante	82	1,8
E14 Diabetes mellitus NE	70	1,6
164 Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquêmico	66	1,5
E11 Diabetes mellitus não-insulino-dependemte	63	1,4
X70 Lesão autoprovocada intencional enforcamento,		
estrangulamento ou sufocação	61	1,4
163 Infarto cerebral	45	1,0
I61 Hemorragia intracerebral	45	1,0
C34 Neopl malig dos brônquios e dos pulmões	45	1,0
J98 Outr transt respirat	43	1,0
R99 Outr causas mal definidas e NE mortalidade	42	0,9
C53 Neopl malig do colo do útero	42	0,9
E43 Desnutric proteico-calórica grave NE	42	0,9
Y00 Agressão p/meio de um objeto contundente	41	0,9
150 Insuf cardíaca	39	0,9
J15 Pneumonia bacter NCOP	38	8,0
Subtotal	2.523	55,9
Demais causas	1.990	44,1
Total	4.513	100,0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024. NE - Não especificado. NCOP - Não consta em outra parte.

#### 20 principais causas básicas de óbito, Roraima, 2020

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024. NE - Não especificado. NCOP - Não consta em outra parte.

### 20 principais causas básicas de óbito, Roraima, 2022

CID 10 Causa básica de óbito	N	%
121 Infarto agudo do miocardio	203	5,9
J18 Pneumonia p/microorg NE	107	3,1
B34 Doença p/virus de localiz NE	96	2,8
R99 Outr causas mal definidas e NE mortalidade	74	2,2
J15 Pneumonia bacter NCOP	74	2,2
163 Infarto cerebral	68	2,0
X95 Agressão disparo outr arma de fogo ou NE	66	1,9
X99 Agressão objeto cortante ou penetrante	65	1,9
150 Insuf cardíaca	64	1,9
J44 Outr doenc pulmonares obstrutivas crônicas	63	1,8
E14 Diabetes mellitus NE	62	1,8
V89 Acid veic mot n-mot tipos de veic NE	55	1,6
I61 Hemorragia intracerebral	54	1,6
C34 Neopl malig dos brônquios e dos pulmões	54	1,6
N18 Insuf renal crônica	54	1,6
164 Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquêmico X70 Lesão autoprovocada intencional enforcamento,	51	1,5
estrangulamento ou sufocação	50	1,5
P95 Morte fetal de causa NE	48	1,4
E11 Diabetes mellitus não-insulino-dependemte	46	1,3
P00 Fet rec-nasc afet afec mat n obr rel grav at	42	1,2
Subtotal	1.396	40,8
Demais causas	2.027	59,2
Total	3.423	100.0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024. NE - Não especificado. NCOP - Não consta em outra parte.



#### 20 principais causas básicas de óbito, Roraima, 2023

CID 10 Causa básica de óbito	N	%
121 Infarto agudo do miocardio	176	5,1
J18 Pneumonia p/microorg NE	122	3,5
X95 Agressão disparo outr arma de fogo ou NE	90	2,6
J15 Pneumonia bacter NCOP	80	2,3
161 Hemorragia intracerebral	74	2,1
163 Infarto cerebral	73	2,1
P95 Morte fetal de causa NE	71	2,1
150 Insuf cardíaca	71	2,1
R99 Outr causas mal definidas e NE mortalidade	65	1,9
J44 Outr doenc pulmonares obstrutivas crônicas	60	1,7
E14 Diabetes mellitus NE	59	1,7
N18 Insuf renal crônica	55	1,6
C50 Neopl malig da mama	52	1,5
I11 Doenc cardíaca hipertensiva	51	1,5
X70 Lesão autoprovocada intencional enforcamento,	50	
estrangulamento ou sufocação	50	1,4
164 Acid vasc cerebr NE como hemorrag isquêmico	49	1,4
C34 Neopl malig dos brônquios e dos pulmões	47	1,4
X99 Agressão objeto cortante ou penetrante	46	1,3
V89 Acid veic mot n-mot tipos de veic NE	46	1,3
N39 Outr transt do trato urinário	39	1,1
Subtotal	1.376	39,8
Demais causas	2.085	60,2
Total	3.461	100,0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024. NE – Não especificado. NCOP – Não consta em outra parte.

### **4 MORTALIDADE FETAL**

A Organização Mundial da Saúde (OMS) define morte fetal, óbito fetal, perda fetal ou natimorto como a morte de um produto da concepção, antes da expulsão ou da extração completa do corpo da mãe, independentemente da duração da gravidez; indica o óbito, o fato do feto, depois da separação, não respirar nem apresentar nenhum sinal de vida, como batimentos do coração, pulsações do cordão umbilical ou movimentos efetivos dos músculos de contração voluntária.<sup>5</sup>

A Taxa de Mortalidade Fetal (TMF) é um indicador de saúde, como os de mortalidade materna e infantil, que pode ser utilizado para comparações segundo: estratos socioeconômicos da gestante; países, regiões, estados e municípios; períodos de tempo; e causas de óbitos. Os resultados das comparações identificam situações de desigualdade e tendências que contribuem para: avaliar os níveis de saúde e de desenvolvimento socioeconômico da população; subsidiar os processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e ações de saúde voltados para a melhoria da atenção pré-natal e ao parto, bem como para a proteção da saúde infantil; e orientar as práticas de assistência na área de obstetrícia com base na avaliação dos óbitos ocorridos antes e durante o parto, que apontam a necessidade de intervenções específicas no pré-natal e na assistência durante o trabalho, respectivamente.<sup>5</sup>

### Taxa de mortalidade fetal

Número de óbitos fetais com peso ao nascer de 500 gramas ou mais ou 22 semanas de gestação ou mais, ou com 25 cm ou mais de comprimento

Número total de nascimentos\*

### Atenção:

 O número total de nascimentos inclui os nascidos vivos e os óbitos fetais com peso ao nascer de 500 gramas ou mais, 22 semanas de gestação ou mais, ou com 25 cm ou mais de comprimento.

### Número de óbitos por tipo óbito por ano (Fetal e não fetal), Roraima, 2006 a 2023

Ano do óbito	Fetal	Não fetal	Total
2006	110	1.557	1.667
2007	101	1.576	1.677
2008	91	1.522	1.613
2009	91	1.585	1.676
2010	93	1.699	1.792
2011	92	1.673	1.765
2012	134	1.869	2.003
2013	136	2.028	2.164
2014	114	2.046	2.160
2015	106	2.196	2.302
2016	131	2.247	2.378
2017	138	2.562	2.700
2018	142	2.929	3.071
2019	162	2.975	3.137
2020	145	3.671	3.816
2021	146	4.367	4.513
2022	124	3.299	3.423
2023	157	3.304	3.461
Total	2.213	43.105	45.318

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 22/03/2024, sujeitos à alteração.



x 1.000

### **5 MORTALIDADE PERINATAL**

Mortes perinatais são definidas na CID-10 como o conjunto dos óbitos de crianças com menos de 7 dias de vida e das perdas fetais após a 22ª semana de gestação ou com peso ao nascer >500 g, ou seja, perdas fetais classificadas como intermediárias ou tardias.<sup>1</sup>

Interpretação: indica a probabilidade de um feto nascer sem qualquer sinal de vida ou, nascendo vivo, morrer na primeira semana; a taxa é influenciada por numerosos fatores, sendo de especial interesse os vinculados à gestação e ao parto, entre eles o peso ao nascer e a qualidade da assistência prestada à gestante, à parturiente e ao recém-nascido; e taxas elevadas estão geralmente associadas a condições insatisfatórias de assistência pré-natal, ao parto e ao recém-nascido.<sup>6</sup>

Usos: analisar variações geográficas e temporais da mortalidade perinatal; subsidiar a avaliação da qualidade da assistência prestada à gestação, ao parto e ao recém-nascido. Trata-se de coeficiente muito utilizado por obstetras e neonatologistas, pois refere-se a óbitos ocorridos antes, durante e logo depois do parto; contribuir para a análise comparada das condições de saúde e socioeconômicas; e subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e ações de saúde direcionadas para a atenção materno-infantil.6

Mortes perinatais x 1.000 nascidos vivos + perdas fetais intermediárias e tardias

### Número e Taxa de Mortalidade Perinatal por municípios de residência, Roraima, 2019 e 2020

		2019			2020	
Município	Nº de Nascimento Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal	Nº de Nascimentos Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal
Alto Alegre	724	25	34,5	742	14	18,9
Amajari	449	9	20,0	402	14	34,8
Boa Vista	9.009	125	13,9	8.270	145	17,5
Bonfim	477	6	12,6	469	12	25,6
Cantá	395	9	22,8	372	4	10,8
Caracaraí	454	17	37,4	439	34	77,4
Caroebe	206	3	14,6	185	2	10,8
Iracema	185	0	0,0	154	3	19,5
Mucajaí	382	8	20,9	339	6	17,7
Normandia	503	16	31,8	562	11	19,6
Pacaraima	570	16	28,1	517	13	25,1
Rorainópolis	580	12	20,7	603	9	14,9
São João da Baliza	132	1	7,6	129	4	31,0
São Luiz	109	3	27,5	107	2	18,7
Uiramutã	618	6	9,7	612	13	21,2
Mun.IGN - RR	0	0	0,0	1	0	0,0
RORAIMA	14.793	256	17,3	13.903	286	20,6

Fonte: SIM e Sinasc/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 25/03/2024, sujeitos à alteração.

#### Número e Taxa de Mortalidade Perinatal por municípios de residência, Roraima, 2021 e 2022

		2021			2022	
Município	Nº de Nascimentos Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal	Nº de Nascimentos Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal
Alto Alegre	771	15	19,5	710	11	15,5
Amajari	440	11	25,0	435	9	20,7
Boa Vista	8.183	129	15,8	7.900	106	13,4
Bonfim	438	6	13,7	433	5	11,5
Cantá	425	9	21,2	396	5	12,6
Caracaraí	426	9	21,1	334	4	12,0
Caroebe	211	1	4,7	183	3	16,4
Iracema	142	1	7,0	146	1	6,8
Mucajaí	373	7	18,8	328	6	18,3
Normandia	481	7	14,6	453	9	19,9
Pacaraima	615	10	16,3	551	12	21,8
Rorainópolis	568	14	24,6	576	8	13,9
São João da Baliza	141	1	7,1	116	1	8,6
São Luiz	104	2	19,2	126	2	15,9
Uiramutã	715	15	21,0	517	6	11,6
Mun.IGN - RR	0	0	0,0	1	0	0,0
RORAIMA	14.033	237	16,9	13.205	188	14,2



Número e Taxa de Mortalidade Perinatal por municípios de residência de 2023 e consolidado de 2019 a 2023, Roraima

		2023		Tot	ral (2019 a 2023)	
Município	Nº de Nascimentos Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal	Nº de Nascimentos Mais Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação	Soma do Nº de Óbitos Fetais de 22 Semanas de Gestação e Mais e Óbitos de Criança de 0 a 06 dias Completo de Vida	Taxa Geral de Mortalidade Perinatal
Alto Alegre	634	7	11,0	3.581	72	20,1
Amajari	424	17	40,1	2.150	60	27,9
Boa Vista	7.852	146	18,6	41.214	651	15,8
Bonfim	421	11	26,1	2.238	40	17,9
Cantá	362	7	19,3	1.950	34	17,4
Caracaraí	358	9	25,1	2.011	73	36,3
Caroebe	213	3	14,1	998	12	12,0
Iracema	162	1	6,2	789	6	7,6
Mucajaí	354	7	19,8	1.776	34	19,1
Normandia	514	15	29,2	2.513	58	23,1
Pacaraima	549	13	23,7	2.802	64	22,8
Rorainópolis	540	12	22,2	2.867	55	19,2
São João da Baliza	128	1	7,8	646	8	12,4
São Luiz	89	0	0,0	535	9	16,8
Uiramutã	529	8	15,1	2.991	48	16,0
Mun.IGN - RR	2	0	0,0	4	0	0,0
RORAIMA	13.131	257	19,6	69.065	1.224	17,7

Fonte: SIM e Sinasc/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 25/03/2024, sujeitos à alteração.

#### **6 MORTALIDADE INFANTIL**

Número de óbitos de menores de um ano de idade, por mil nascidos vivos, em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

A Taxa de Mortalidade Infantil (TMI) indica o risco de um nascido vivo vir a falecer antes de completar 1 ano de idade.<sup>7</sup>

A mortalidade infantil compreende a soma dos óbitos ocorridos nos períodos neonatal precoce (0-6 dias de vida), neonatal tardio (7-27 dias) e pós-neonatal (28 dias e <1 ano), estima o risco de um nascido vivo morrer durante o seu primeiro ano de vida.<sup>7</sup>

As TMIs são geralmente classificadas em altas (50 ou mais), médias (20-49) e baixas (menos de 20), em função da proximidade ou distância de valores já alcançados em sociedades mais desenvolvidas. Esses parâmetros devem ser periodicamente ajustados às mudanças verificadas no perfil epidemiológico.<sup>7</sup>

Altas TMIs refletem, de maneira geral, baixos níveis de saúde, de desenvolvimento socioeconômico e de condições de vida. Taxas reduzidas também podem encobrir más condições de vida em segmentos sociais específicos.<sup>7</sup>

Usos: analisar variações geográficas e temporais da mortalidade infantil; contribuir na avaliação dos níveis de saúde e de desenvolvimento socioeconômico da população; e subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e

ações de saúde voltadas para a atenção pré-natal, o parto e a proteção da saúde infantil.<sup>7</sup>

Limitações: o indicador não expressa tendências de mudança nos componentes da mortalidade infantil, caracterizadas por rápido declínio das causas pós-neonatais, com consequente concentração de óbitos nas primeiras semanas de vida. Essas mudanças implicam a valorização dos indicadores de mortalidade neonatal e perinatal, que refletem melhor a atenção pré-natal, ao parto e ao recém-nato; o cálculo direto da taxa, a partir de dados derivados de sistemas de registro contínuo, pode exigir correções da subenumeração de óbitos infantis e de nascidos vivos, especialmente nas regiões Norte e Nordeste; o uso alternativo de estimativas demográficas da mortalidade infantil está sujeito a imprecisões inerentes às técnicas utilizadas, que se fundamentam em pressupostos de difícil verificação em condições reais, e têm maior restrição de uso aplicado a pequenas populações. As estimativas podem não refletir, ainda, o padrão demográfico atual, por estarem calcadas em tendências passadas.7

TMI = <u>óbitos em menores de 1 ano de idade/local/ano</u> x 1.000 nascidos vivos/local/ano



Número de óbito infantil, nascido vivo e Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por ano, Roraima, 2006 a 2023

Ano do óbito	Número de óbito Infantil	Número de Nascido Vivo	Taxa de Geral de Mortalidade Infantil
2006	204	9.601	21,2
2007	179	9.592	18,7
2008	169	10.111	16,7
2009	183	9.690	18,9
2010	131	9.751	13,4
2011	134	9.998	13,4
2012	183	10.633	17,2
2013	212	10.615	20,0
2014	229	11.122	20,6
2015	194	11.423	17,0
2016	212	11.381	18,6
2017	210	11.755	17,9
2018	270	12.697	21,3
2019	287	14.654	19,6
2020	275	13.769	20,0
2021	269	13.907	19,3
2022	244	13.096	18,6
2023	298	11.963	24,9
Total	3883	205.758	18,9

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito infantil, nascido vivo e Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2006 e 2007

2006				2007			
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	
Alto Alegre	32	511	62,6	26	388	67,0	
Amajari	9	248	36,3	8	179	44,7	
Boa Vista	79	5.813	13,6	82	6.023	13,6	
Bonfim	9	312	28,8	7	282	24,8	
Cantá	4	283	14,1	4	268	14,9	
Caracaraí	4	324	12,3	11	335	32,8	
Caroebe	3	160	18,8	1	173	5,8	
Iracema	1	147	6,8	2	132	15,2	
Mucajaí	6	309	19,4	3	269	11,2	
Normandia	10	286	35,0	5	325	15,4	
Pacaraima	9	307	29,3	8	298	26,8	
Rorainópolis	12	320	37,5	7	348	20,1	
São João da Baliza	6	118	50,8	3	113	26,5	
São Luiz	3	109	27,5	3	100	30,0	
Uiramutã	17	354	48,0	9	359	25,1	
RORAIMA	204	9.601	21,2	179	9.592	18,7	



# Número de óbito infantil, nascido vivo e Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2008 e 2009

		2008			2009	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	10	515	19,4	29	513	56,5
Amajari	3	290	10,3	14	291	48,1
Boa Vista	84	6.134	13,7	83	5.909	14,0
Bonfim	3	298	10,1	7	236	29,7
Cantá	2	281	7,1	6	283	21,2
Caracaraí	11	399	27,6	7	347	20,2
Caroebe	4	164	24,4	0	189	0,0
Iracema	2	150	13,3	7	180	38,9
Mucajaí	2	321	6,2	5	297	16,8
Normandia	9	318	28,3	4	269	14,9
Pacaraima	13	266	48,9	5	288	17,4
Rorainópolis	4	340	11,8	3	354	8,5
São João da Baliza	2	135	14,8	1	129	7,8
São Luiz	1	97	10,3	0	91	0,0
Uiramutã	19	403	47,1	12	314	38,2
RORAIMA	169	10.111	16,7	183	9.690	18,9

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito infantil, nascido vivo e Taxa de Mortalidade Infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2010 e 2011

	2011					
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	5	582	8,6	13	355	36,6
Amajari	6	264	22,7	3	268	11,2
Boa Vista	72	6.041	11,9	65	6.254	10,4
Bonfim	6	241	24,9	3	288	10,4
Cantá	3	279	10,8	3	306	9,8
Caracaraí	3	366	8,2	4	353	11,3
Caroebe	2	168	11,9	2	145	13,8
Iracema	4	155	25,8	3	119	25,2
Mucajaí	4	313	12,8	3	310	9,7
Normandia	8	241	33,2	3	341	8,8
Pacaraima	3	265	11,3	9	287	31,4
Rorainópolis	3	366	8,2	9	390	23,1
São João da Baliza	3	137	21,9	0	123	0,0
São Luiz	0	84	0,0	1	89	11,2
Uiramutã	9	249	36,1	12	367	32,7
RORAIMA	131	9.751	13,4	133	9.995	13,3

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados óbito e nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2011:1 óbito infantil e 1 NV).



# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2012 e 2013

		2012			2013	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	27	605	44,6	44	595	73,9
Amajari	9	310	29,0	17	303	56,1
Boa Vista	89	6.369	14,0	76	6.352	12,0
Bonfim	1	314	3,2	6	313	19,2
Cantá	6	317	18,9	4	332	12,0
Caracaraí	24	425	56,5	20	425	47,1
Caroebe	1	139	7,2	2	151	13,2
Iracema	3	174	17,2	4	146	27,4
Mucajaí	2	270	7,4	9	346	26,0
Normandia	3	319	9,4	7	349	20,1
Pacaraima	1	329	3,0	8	330	24,2
Rorainópolis	6	423	14,2	4	424	9,4
São João da Baliza	2	116	17,2	3	120	25,0
São Luiz	0	84	0,0	0	79	0,0
Uiramutã	9	437	20,6	8	346	23,1
RORAIMA	183	10.631	17,2	212	10.611	20,0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2012:2 NV, 2013: 04 NV)

# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2014 e 2015

		2014			2015	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	30	563	53,3	27	550	49,1
Amajari	16	298	53,7	11	340	32,4
Boa Vista	93	6.752	13,8	78	6.715	11,6
Bonfim	5	325	15,4	8	355	22,5
Cantá	9	362	24,9	9	334	26,9
Caracaraí	19	394	48,2	17	416	40,9
Caroebe	2	154	13,0	4	139	28,8
Iracema	4	156	25,6	2	169	11,8
Mucajaí	5	299	16,7	9	342	26,3
Normandia	7	376	18,6	4	443	9,0
Pacaraima	5	340	14,7	6	361	16,6
Rorainópolis	10	445	22,5	1	530	1,9
São João da Baliza	2	117	17,1	5	117	42,7
São Luiz	5	67	74,6	1	91	11,0
Uiramutã	17	466	36,5	12	518	23,2
RORAIMA	229	11.114	20,6	194	11.420	17,0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2014: 08 NV, 2015: 03 NV)



# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2016 e 2017

	2017					
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	26	620	41,9	18	528	34,1
Amajari	15	332	45,2	10	355	28,2
Boa Vista	96	6.739	14,2	84	7055	11,9
Bonfim	4	365	11,0	12	379	31,7
Cantá	1	323	3,1	5	352	14,2
Caracaraí	19	382	49,7	18	407	44,2
Caroebe	0	145	0,0	3	183	16,4
Iracema	1	140	7,1	2	154	13,0
Mucajaí	6	308	19,5	5	309	16,2
Normandia	7	428	16,4	10	416	24,0
Pacaraima	7	357	19,6	15	380	39,5
Rorainópolis	18	542	33,2	5	563	8,9
São João da Baliza	3	106	28,3	1	122	8,2
São Luiz	1	83	12,0	1	106	9,4
Uiramutã	8	510	15,7	21	446	47,1
RORAIMA	212	11.380	18,6	210	11755	17,9

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2016: 1 NV)

# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2018 e 2019

		2018			2019	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	27	432	62,5	53	715	74,1
Amajari	21	315	66,7	22	446	49,3
Boa Vista	112	8.167	13,7	127	8.947	14,2
Bonfim	8	355	22,5	5	471	10,6
Cantá	5	334	15,0	7	389	18,0
Caracaraí	32	377	84,9	14	448	31,3
Caroebe	5	180	27,8	4	204	19,6
Iracema	7	125	56,0	3	185	16,2
Mucajaí	6	310	19,4	6	374	16,0
Normandia	6	425	14,1	6	490	12,2
Pacaraima	9	412	21,8	18	558	32,3
Rorainópolis	9	628	14,3	9	574	15,7
São João da Baliza	2	119	16,8	1	131	7,6
São Luiz	2	86	23,3	1	107	9,3
Uiramutã	19	431	44,1	11	615	17,9
RORAIMA	270	12.696	21,3	287	14.654	19,6

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2018: 1 NV)



# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2020 e 2021

		2020			2021	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	24	737	32,6	37	769	48,1
Amajari	22	395	55,7	24	435	55,2
Boa Vista	110	8.195	13,4	108	8.109	13,3
Bonfim	13	464	28,0	11	435	25,3
Cantá	8	370	21,6	5	418	12,0
Caracaraí	36	433	83,1	15	424	35,4
Caroebe	1	184	5,4	1	210	4,8
Iracema	3	152	19,7	5	142	35,2
Mucajaí	6	337	17,8	6	370	16,2
Normandia	11	556	19,8	6	477	12,6
Pacaraima	8	511	15,7	11	610	18,0
Rorainópolis	9	598	15,1	10	561	17,8
São João da Baliza	4	127	31,5	1	141	7,1
São Luiz	2	106	18,9	0	102	0,0
Uiramutã	18	603	29,9	29	704	41,2
RORAIMA	275	13.768	20,0	269	13.907	19,3

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2020: 1 NV).

# Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2022 e 2023

		2022			2023	
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	39	704	55,4	33	265	124,5
Amajari	19	432	44,0	28	235	119,1
Boa Vista	108	7.840	13,8	140	7.767	18,0
Bonfim	5	430	11,6	14	355	39,4
Cantá	6	393	15,3	5	343	14,6
Caracaraí	8	332	24,1	8	304	26,3
Caroebe	1	181	5,5	1	209	4,8
Iracema	1	145	6,9	5	122	41,0
Mucajaí	8	323	24,8	10	338	29,6
Normandia	6	446	13,5	14	417	33,6
Pacaraima	19	544	34,9	19	495	38,4
Rorainópolis	5	570	8,8	4	531	7,5
São João da Baliza	2	116	17,2	0	127	0,0
São Luiz	4	125	32,0	0	87	0,0
Uiramutã	13	514	25,3	17	366	46,4
RORAIMA	244	13.095	18,6	298	11.961	24,9

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

Não foram computados nascido vivo com Município Ignorado - Código 140000 do ano: (2022: 1 NV, 2023: 2 NV)



### Número de óbito infantil, nascido vivo e taxa de mortalidade infantil (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por município de residência, Roraima, 2006 a 2023

		Total de Óbito Infa	antil e Nascido Vivo - Referentes aos Anos de 2006 a 2023
Município	Nº de Óbito Infantil	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Infantil
Alto Alegre	500	9.947	50,27
Amajari	257	5.736	44,80
Boa Vista	1.686	125.181	13,47
Bonfim	127	6.218	20,42
Cantá	92	5.967	15,42
Caracaraí	270	6.891	39,18
Caroebe	37	3.078	12,02
Iracema	59	2.693	21,91
Mucajaí	101	5.745	17,58
Normandia	126	6.922	18,20
Pacaraima	173	6.938	24,94
Rorainópolis	128	8.507	15,05
São João da Baliza	41	2.214	18,52
São Luiz	25	1.693	14,77
Uiramutã	260	8.002	32,49
RORAIMA	3.882	205.732	18,87

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

### **7 MORTALIDADE INFANTIL POR SUBCOMPONENTES**

Como os óbitos infantis não se distribuem de maneira uniforme, convencionou-se analisá-los segundo dois componentes principais, as taxas (coeficientes) de mortalidade neonatal ou infantil precoce e pós-neonatal ou infantil tardia. A taxa de mortalidade neonatal precoce, relativa aos óbitos de crianças menores de 7 dias de vida e taxa de mortalidade neonatal tardia, referente aos óbitos infantis de crianças de 7 dias a 27 dias de vida.<sup>1</sup>

Taxa de mortalidade neonatal = óbitos de menores de 28 dias x 1.000 número de nascidos vivos

**Taxa de mortalidade pós-neonatal** = <u>óbitos de crianças de 28 dias a < 1 ano</u> x 1.000 número de nascidos vivos

Número de nascido vivo, óbito em menores de 1 ano e taxa geral de mortalidade infantil por subcomponentes (por 1.000 nascidos vivos) distribuídos por ano, Roraima, 2006 a 2023

				Nún	nero de Ól	oito < de 01 ano p	or subcompo	nentes		
Ano	Nascidos Vivos		Neonatal	precoce		Neonatal	l tardia	Pós-neonat	al	Total
	*1103	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	Taxa	07-27 dias	Taxa	28 dias e <1 ano	Taxa	Total
2006	9.601	43	4,5	39	4,1	33	3,4	89	9,3	204
2007	9.592	47	4,9	34	3,5	28	2,9	70	7,3	179
2008	10.111	27	2,7	58	5,7	16	1,6	68	6,7	169
2009	9.690	32	3,3	37	3,8	33	3,4	80	8,3	182
2010	9.751	28	2,9	35	3,6	13	1,3	55	5,6	131
2011	9.998	33	3,3	38	3,8	17	1,7	46	4,6	134
2012	10.633	41	3,9	46	4,3	16	1,5	80	7,5	183
2013	10.615	58	5,5	44	4,1	23	2,2	87	8,2	212
2014	11.122	40	3,6	66	5,9	32	2,9	91	8,2	229
2015	11.423	39	3,4	49	4,3	34	3,0	72	6,3	194
2016	11.381	47	4,1	55	4,8	22	1,9	88	7,7	212
2017	11.755	38	3,2	51	4,3	28	2,4	93	7,9	210
2018	12.697	38	3,0	90	7,1	48	3,8	94	7,4	270
2019	14.654	51	3,5	66	4,5	33	2,3	137	9,3	287
2020	13.769	67	4,9	85	6,2	31	2,3	92	6,7	275
2021	13.907	43	3,1	68	4,9	39	2,8	119	8,6	269
2022	13.096	37	2,8	42	3,2	41	3,1	124	9,5	244
2023	11.963	51	4,3	73	6,1	47	3,9	127	10,6	298
Total	205.758	760	3,7	976	4,7	534	2,6	1612	7,8	3.882



	Nº de				Número	de Óbito < de (	01 ano po	r subcomponentes			
Município	Nascido		Neona	atal precoce		Neonatal	tardio	Pós-neonata	al	lamanada .4 ana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	Taxa	07-27 dias	Taxa	28 dias e <1 ano	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	511	12	23,5	1	2,0	4	7,8	15	29,4	0	32
Amajari	248	0	0,0	0	0,0	5	20,2	4	16,1	0	9
Boa Vista	5.813	18	3,1	23	4,0	13	2,2	25	4,3	0	79
Bonfim	312	0	0,0	2	6,4	2	6,4	5	16,0	0	9
Cantá	283	1	3,5	0	0,0	0	0,0	3	10,6	0	4
Caracaraí	324	1	3,1	1	3,1	0	0,0	2	6,2	0	4
Caroebe	160	0	0,0	1	6,3	1	6,3	1	6,3	0	3
Iracema	147	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	6,8	0	1
Mucajaí	309	0	0,0	1	3,2	1	3,2	4	12,9	0	6
Normandia	286	2	7,0	3	10,5	1	3,5	4	14,0	0	10
Pacaraima	307	0	0,0	1	3,3	2	6,5	6	19,5	0	9
Rorainópolis	320	3	9,4	2	6,3	2	6,3	5	15,6	0	12
São João da Baliza	118	2	16,9	2	16,9	0	0,0	2	16,9	0	6
São Luiz	109	2	18,3	0	0,0	0	0,0	1	9,2	0	3
Uiramutã	354	2	5,6	2	5,6	2	5,6	11	31,1	0	17
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	9.601	43	4,5	39	4,1	33	3,4	89	9,3	0	204

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2007

	Nº de				Número	de Óbito < de	01 ano po	or subcomponentes			
Município	Nascid		Neon	atal precoce		Neonatal	tardio	Pós-neonata	al	lananada idana	Total
	o Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	Taxa	07-27 dias	Taxa	28 dias e <1 ano	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	388	6	15,5	6	15,5	6	15,5	8	20,6	0	26
Amajari	179	1	5,6	2	11,2	1	5,6	4	22,3	0	8
Boa Vista	6.023	28	4,6	18	3,0	10	1,7	26	4,3	0	82
Bonfim	282	0	0,0	1	3,5	2	7,1	4	14,2	0	7
Cantá	268	1	3,7	0	0,0	2	7,5	1	3,7	0	4
Caracaraí	335	6	17,9	1	3,0	0	0,0	4	11,9	0	11
Caroebe	173	0	0,0	1	5,8	0	0,0	0	0,0	0	1
Iracema	132	1	7,6	0	0,0	0	0,0	1	7,6	0	2
Mucajaí	269	0	0,0	0	0,0	2	7,4	1	3,7	0	3
Normandia	325	0	0,0	0	0,0	1	3,1	4	12,3	0	5
Pacaraima	298	0	0,0	1	3,4	1	3,4	6	20,1	0	8
Rorainópolis	348	3	8,6	0	0,0	1	2,9	3	8,6	0	7
São João da Baliza	113	0	0,0	1	8,8	1	8,8	1	8,8	0	3
São Luiz	100	1	10,0	1	10,0	1	10,0	0	0,0	0	3
Uiramutã	359	0	0,0	2	5,6	0	0,0	7	19,5	0	9
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	9.592	47	4,9	34	3,5	28	2,9	70	7,3	0	179



	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes									
Município	Nascido		Neon	atal precoce		Neonatal	tardio	Pós-neonata	al	lanerede 4 ene	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	Taxa	07-27 dias	Taxa	28 dias e <1 ano	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	515	1	1,9	2	3,9	1	1,9	6	11,7	0	10
Amajari	290	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	10,3	0	3
Boa Vista	6.134	12	2,0	39	6,4	8	1,3	25	4,1	0	84
Bonfim	298	0	0,0	1	3,4	0	0,0	2	6,7	0	3
Cantá	281	0	0,0	1	3,6	1	3,6	0	0,0	0	2
Caracaraí	399	7	17,5	1	2,5	1	2,5	2	5,0	0	11
Caroebe	164	0	0,0	2	12,2	2	12,2	0	0,0	0	4
Iracema	150	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	13,3	0	2
Mucajaí	321	1	3,1	1	3,1	0	0,0	0	0,0	0	2
Normandia	318	1	3,1	6	18,9	0	0,0	2	6,3	0	9
Pacaraima	266	0	0,0	2	7,5	0	0,0	11	41,4	0	13
Rorainópolis	340	2	5,9	1	2,9	1	2,9	0	0,0	0	4
São João da Baliza	135	2	14,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2
São Luiz	97	0	0,0	1	10,3	0	0,0	0	0,0	0	1
Uiramutã	403	1	2,5	1	2,5	2	5,0	15	37,2	0	19
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	10.111	27	2,7	58	5,7	16	1,6	68	6,7	0	169

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2009

	Nº de				Número (	de Óbito <	de 01 ano po	r subcomponen	tes		
Município	Nascido		Neon	atal precoce		Neonat	al tardio	Pós-neona	atal		
ae.p.e	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	513	8	15,6	5	9,7	4	7,8	12	23,4	0	29
Amajari	291	1	3,4	3	10,3	2	6,9	8	27,5	0	14
Boa Vista	5.909	13	2,2	20	3,4	17	2,9	32	5,4	1	83
Bonfim	236	2	8,5	1	4,2	2	8,5	2	8,5	0	7
Cantá	283	1	3,5	1	3,5	1	3,5	3	10,6	0	6
Caracaraí	347	6	17,3	1	2,9	0	0,0	0	0,0	0	7
Caroebe	189	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Iracema	180	1	5,6	2	11,1	0	0,0	4	22,2	0	7
Mucajaí	297	0	0,0	1	3,4	1	3,4	3	10,1	0	5
Normandia	269	0	0,0	0	0,0	1	3,7	3	11,2	0	4
Pacaraima	288	0	0,0	0	0,0	3	10,4	2	6,9	0	5
Rorainópolis	354	0	0,0	1	2,8	1	2,8	1	2,8	0	3
São João da Baliza	129	0	0,0	1	7,8	0	0,0	0	0,0	0	1
São Luiz	91	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	314	0	0,0	1	3,2	1	3,2	10	31,8	0	12
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	9.690	32	3,3	37	3,8	33	3,4	80	8,3	1	183



	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano po	r subcompone	ntes		
Município	Nascido		Neor	atal precoce		Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	l	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	582	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	8,6	0	5
Amajari	264	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	22,7	0	6
Boa Vista	6.041	20	3,3	25	4,1	8	1,3	19	3,1	0	72
Bonfim	241	1	4,1	2	8,3	0	0,0	3	12,4	0	6
Cantá	279	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	10,8	0	3
Caracaraí	366	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	8,2	0	3
Caroebe	168	0	0,0	1	6,0	0	0,0	1	6,0	0	2
Iracema	155	3	19,4	1	6,5	0	0,0	0	0,0	0	4
Mucajaí	313	0	0,0	3	9,6	0	0,0	1	3,2	0	4
Normandia	241	0	0,0	0	0,0	2	8,3	6	24,9	0	8
Pacaraima	265	1	3,8	1	3,8	0	0,0	1	3,8	0	3
Rorainópolis	366	1	2,7	0	0,0	2	5,5	0	0,0	0	3
São João da Baliza	137	2	14,6	0	0,0	1	7,3	0	0,0	0	3
São Luiz	84	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	249	0	0,0	2	8,0	0	0,0	7	28,1	0	9
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	9.751	28	2,9	35	3,6	13	1,3	55	5,6	0	131

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2011

	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano poi	subcompone	ntes		
Município	Nascido		Neor	natal precoce		Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada dana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	355	3	8,5	3	8,5	2	5,6	5	14,1	0	13
Amajari	268	2	7,5	1	3,7	0	0,0	0	0,0	0	3
Boa Vista	6.254	17	2,7	27	4,3	8	1,3	13	2,1	0	65
Bonfim	288	0	0,0	2	6,9	0	0,0	1	3,5	0	3
Cantá	306	0	0,0	0	0,0	2	6,5	1	3,3	0	3
Caracaraí	353	2	5,7	0	0,0	0	0,0	2	5,7	0	4
Caroebe	145	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	13,8	0	2
Iracema	119	1	8,4	1	8,4	1	8,4	0	0,0	0	3
Mucajaí	310	0	0,0	2	6,5	0	0,0	1	3,2	0	3
Normandia	341	0	0,0	0	0,0	1	2,9	2	5,9	0	3
Pacaraima	287	1	3,5	0	0,0	1	3,5	7	24,4	0	9
Rorainópolis	390	6	15,4	2	5,1	1	2,6	0	0,0	0	9
São João da Baliza	123	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
São Luiz	89	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,2	0	1
Uiramutã	367	1	2,7	0	0,0	1	2,7	10	27,2	0	12
Mun. IGN - RR	3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	333,3	0	1
RORAIMA	9.998	33	3,3	38	3,8	17	1,7	46	4,6	0	134

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.



E-mail: cavs@saude.rr.aov.br | Website: viailancia.saude.rr.aov.br

	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes									
Município	Nascido		Neor	natal precoce		Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada dana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	605	5	8,3	1	1,7	3	5,0	18	29,8	0	27
Amajari	310	3	9,7	1	3,2	1	3,2	4	12,9	0	9
Boa Vista	6.369	17	2,7	33	5,2	8	1,3	31	4,9	0	89
Bonfim	314	0	0,0	1	3,2	0	0,0	0	0,0	0	1
Cantá	317	0	0,0	1	3,2	0	0,0	5	15,8	0	6
Caracaraí	425	12	28,2	5	11,8	2	4,7	5	11,8	0	24
Caroebe	139	0	0,0	1	7,2	0	0,0	0	0,0	0	1
Iracema	174	2	11,5	0	0,0	1	5,7	0	0,0	0	3
Mucajaí	270	1	3,7	0	0,0	0	0,0	1	3,7	0	2
Normandia	319	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	9,4	0	3
Pacaraima	329	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,0	0	1
Rorainópolis	423	0	0,0	3	7,1	0	0,0	3	7,1	0	6
São João da Baliza	116	1	8,6	0	0,0	1	8,6	0	0,0	0	2
São Luiz	84	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	437	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	20,6	0	9
Mun. IGN - RR	2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	10.633	41	3,9	46	4,3	16	1,5	80	7,5	0	183

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2013

	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes									
Município	Nascido		Neo	natal precoce		Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lanerede 4 ene	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	595	17	28,6	4	6,7	5	8,4	18	30,3	0	44
Amajari	303	2	6,6	2	6,6	4	13,2	9	29,7	0	17
Boa Vista	6.352	13	2,0	27	4,3	8	1,3	28	4,4	0	76
Bonfim	313	2	6,4	0	0,0	0	0,0	4	12,8	0	6
Cantá	332	2	6,0	0	0,0	1	3,0	1	3,0	0	4
Caracaraí	425	13	30,6	2	4,7	2	4,7	3	7,1	0	20
Caroebe	151	1	6,6	1	6,6	0	0,0	0	0,0	0	2
Iracema	146	1	6,8	0	0,0	0	0,0	3	20,5	0	4
Mucajaí	346	4	11,6	2	5,8	0	0,0	3	8,7	0	9
Normandia	349	0	0,0	1	2,9	1	2,9	5	14,3	0	7
Pacaraima	330	2	6,1	2	6,1	0	0,0	4	12,1	0	8
Rorainópolis	424	0	0,0	1	2,4	1	2,4	2	4,7	0	4
São João da Baliza	120	1	8,3	2	16,7	0	0,0	0	0,0	0	3
São Luiz	79	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	346	0	0,0	0	0,0	1	2,9	7	20,2	0	8
Mun. IGN - RR	4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	10.615	58	5,5	44	4,1	23	2,2	87	8,2	0	212



	Nº de		Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes								
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada .4 ana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	563	5	8,9	10	17,8	3	5,3	12	21,3	0	30
Amajari	298	4	13,4	2	6,7	2	6,7	8	26,8	0	16
Boa Vista	6.752	17	2,5	29	4,3	15	2,2	32	4,7	0	93
Bonfim	325	0	0,0	2	6,2	0	0,0	3	9,2	0	5
Cantá	362	2	5,5	4	11,0	2	5,5	1	2,8	0	9
Caracaraí	394	4	10,2	12	30,5	0	0,0	3	7,6	0	19
Caroebe	154	0	0,0	1	6,5	1	6,5	0	0,0	0	2
Iracema	156	0	0,0	1	6,4	1	6,4	2	12,8	0	4
Mucajaí	299	2	6,7	2	6,7	1	3,3	0	0,0	0	5
Normandia	376	1	2,7	1	2,7	2	5,3	3	8,0	0	7
Pacaraima	340	0	0,0	1	2,9	0	0,0	4	11,8	0	5
Rorainópolis	445	4	9,0	0	0,0	2	4,5	4	9,0	0	10
São João da Baliza	117	0	0,0	0	0,0	1	8,5	1	8,5	0	2
São Luiz	67	1	14,9	1	14,9	0	0,0	3	44,8	0	5
Uiramutã	466	0	0,0	0	0,0	2	4,3	15	32,2	0	17
Mun. IGN - RR	8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	11.122	40	3,6	66	5,9	32	2,9	91	8,2	0	229

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2015

	Nº de				Número	de Óbito «	de 01 ano por	subcomponen	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce		Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lanerede 4 ene	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	550	9	16,4	5	9,1	8	14,5	5	9,1	0	27
Amajari	340	3	8,8	1	2,9	3	8,8	4	11,8	0	11
Boa Vista	6.715	12	1,8	20	3,0	10	1,5	36	5,4	0	78
Bonfim	355	3	8,5	1	2,8	1	2,8	3	8,5	0	8
Cantá	334	0	0,0	3	9,0	3	9,0	3	9,0	0	9
Caracaraí	416	3	7,2	11	26,4	1	2,4	2	4,8	0	17
Caroebe	139	1	7,2	0	0,0	1	7,2	2	14,4	0	4
Iracema	169	0	0,0	1	5,9	0	0,0	1	5,9	0	2
Mucajaí	342	4	11,7	3	8,8	1	2,9	1	2,9	0	9
Normandia	443	1	2,3	0	0,0	2	4,5	1	2,3	0	4
Pacaraima	361	1	2,8	1	2,8	1	2,8	3	8,3	0	6
Rorainópolis	530	0	0,0	1	1,9	0	0,0	0	0,0	0	1
São João da Baliza	117	0	0,0	1	8,5	1	8,5	3	25,6	0	5
São Luiz	91	1	11,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1
Uiramutã	518	1	1,9	1	1,9	2	3,9	8	15,4	0	12
Mun. IGN - RR	3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	11.423	39	3,4	49	4,3	34	3,0	72	6,3	0	194



	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano por	subcomponen	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada .4 ana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	620	6	9,7	3	4,8	1	1,6	16	25,8	0	26
Amajari	332	2	6,0	2	6,0	2	6,0	9	27,1	0	15
Boa Vista	6739	20	3,0	31	4,6	13	1,9	32	4,7	0	96
Bonfim	365	0	0,0	0	0,0	1	2,7	3	8,2	0	4
Cantá	323	0	0,0	1	3,1	0	0,0	0	0,0	0	1
Caracaraí	382	6	15,7	8	20,9	1	2,6	4	10,5	0	19
Caroebe	145	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Iracema	140	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,1	0	1
Mucajaí	308	4	13,0	0	0,0	0	0,0	2	6,5	0	6
Normandia	428	2	4,7	1	2,3	0	0,0	4	9,3	0	7
Pacaraima	357	2	5,6	1	2,8	0	0,0	4	11,2	0	7
Rorainópolis	542	5	9,2	4	7,4	2	3,7	7	12,9	0	18
São João da Baliza	106	0	0,0	2	18,9	1	9,4	0	0,0	0	3
São Luiz	83	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	12,0	0	1
Uiramutã	510	0	0,0	2	3,9	1	2,0	5	9,8	0	8
Mun. IGN - RR	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	11381	47	4,1	55	4,8	22	1,9	88	7,7	0	212

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2017

	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes									
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lancardo d ono	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	528	2	3,8	2	3,8	2	3,8	12	22,7	0	18
Amajari	355	2	5,6	0	0,0	1	2,8	7	19,7	0	10
Boa Vista	7.055	21	3,0	27	3,8	14	2,0	22	3,1	0	84
Bonfim	379	1	2,6	1	2,6	2	5,3	8	21,1	0	12
Cantá	352	1	2,8	1	2,8	0	0,0	3	8,5	0	5
Caracaraí	407	1	2,5	10	24,6	0	0,0	7	17,2	0	18
Caroebe	183	0	0,0	0	0,0	1	5,5	2	10,9	0	3
Iracema	154	1	6,5	0	0,0	0	0,0	1	6,5	0	2
Mucajaí	309	0	0,0	0	0,0	1	3,2	4	12,9	0	5
Normandia	416	2	4,8	1	2,4	3	7,2	4	9,6	0	10
Pacaraima	380	4	10,5	3	7,9	1	2,6	7	18,4	0	15
Rorainópolis	563	1	1,8	3	5,3	0	0,0	1	1,8	0	5
São João da Baliza	122	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	8,2	0	1
São Luiz	106	1	9,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1
Uiramutã	446	1	2,2	3	6,7	3	6,7	14	31,4	0	21
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	11.755	38	3,2	51	4,3	28	2,4	93	7,9	0	210



	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes							ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada .4 ana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	432	3	6,9	12	27,8	3	6,9	9	20,8	0	27
Amajari	315	3	9,5	5	15,9	3	9,5	10	31,7	0	21
Boa Vista	8.167	10	1,2	36	4,4	27	3,3	39	4,8	0	112
Bonfim	355	0	0,0	2	5,6	2	5,6	4	11,3	0	8
Cantá	334	0	0,0	4	12,0	1	3,0	0	0,0	0	5
Caracaraí	377	2	5,3	19	50,4	4	10,6	7	18,6	0	32
Caroebe	180	2	11,1	1	5,6	0	0,0	2	11,1	0	5
Iracema	125	2	16,0	3	24,0	1	8,0	1	8,0	0	7
Mucajaí	310	0	0,0	2	6,5	2	6,5	2	6,5	0	6
Normandia	425	2	4,7	2	4,7	0	0,0	2	4,7	0	6
Pacaraima	412	5	12,1	1	2,4	1	2,4	2	4,9	0	9
Rorainópolis	628	4	6,4	1	1,6	1	1,6	3	4,8	0	9
São João da Baliza	119	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	16,8	0	2
São Luiz	86	1	11,6	0	0,0	0	0,0	1	11,6	0	2
Uiramutã	431	4	9,3	2	4,6	3	7,0	10	23,2	0	19
Mun. IGN - RR	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	12.697	38	3,0	90	7,1	48	3,8	94	7,4	0	270

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2019

	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano por	subcomponer	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada dana	Tatal
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	715	8	11,2	8	11,2	7	9,8	30	42,0	0	53
Amajari	446	3	6,7	3	6,7	1	2,2	15	33,6	0	22
Boa Vista	8.947	30	3,4	33	3,7	17	1,9	47	5,3	0	127
Bonfim	471	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	10,6	0	5
Cantá	389	3	7,7	0	0,0	1	2,6	3	7,7	0	7
Caracaraí	448	0	0,0	11	24,6	0	0,0	3	6,7	0	14
Caroebe	204	1	4,9	0	0,0	0	0,0	3	14,7	0	4
Iracema	185	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	16,2	0	3
Mucajaí	374	0	0,0	0	0,0	2	5,3	4	10,7	0	6
Normandia	490	0	0,0	3	6,1	0	0,0	3	6,1	0	6
Pacaraima	558	1	1,8	3	5,4	2	3,6	12	21,5	0	18
Rorainópolis	574	3	5,2	3	5,2	2	3,5	1	1,7	0	9
São João da Baliza	131	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,6	0	1
São Luiz	107	1	9,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1
Uiramutã	615	1	1,6	2	3,3	1	1,6	7	11,4	0	11
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	14.654	51	3,5	66	4,5	33	2,3	137	9,3	0	287



	Nº de				Número	de Óbito	de 01 ano por	subcomponer	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada .4 ana	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	737	3	4,1	6	8,1	1	1,4	14	19,0	0	24
Amajari	395	4	10,1	3	7,6	7	17,7	8	20,3	0	22
Boa Vista	8.195	35	4,3	35	4,3	7	0,9	33	4,0	0	110
Bonfim	464	5	10,8	2	4,3	1	2,2	5	10,8	0	13
Cantá	370	2	5,4	0	0,0	1	2,7	5	13,5	0	8
Caracaraí	433	5	11,5	23	53,1	5	11,5	3	6,9	0	36
Caroebe	184	0	0,0	1	5,4	0	0,0	0	0,0	0	1
Iracema	152	1	6,6	0	0,0	1	6,6	1	6,6	0	3
Mucajaí	337	0	0,0	4	11,9	0	0,0	2	5,9	0	6
Normandia	556	3	5,4	2	3,6	1	1,8	5	9,0	0	11
Pacaraima	511	5	9,8	2	3,9	1	2,0	0	0,0	0	8
Rorainópolis	598	2	3,3	2	3,3	2	3,3	3	5,0	0	9
São João da Baliza	127	0	0,0	2	15,7	2	15,7	0	0,0	0	4
São Luiz	106	1	9,4	0	0,0	0	0,0	1	9,4	0	2
Uiramutã	603	1	1,7	3	5,0	2	3,3	12	19,9	0	18
Mun. IGN - RR	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	13.769	67	4,9	85	6,2	31	2,3	92	6,7	0	275

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2021

	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano por	subcomponer	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lancardo d ono	Total
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	769	4	5,2	9	11,7	3	3,9	21	27,3	0	37
Amajari	435	2	4,6	4	9,2	3	6,9	15	34,5	0	24
Boa Vista	8.109	15	1,8	40	4,9	22	2,7	31	3,8	0	108
Bonfim	435	1	2,3	2	4,6	1	2,3	7	16,1	0	11
Cantá	418	1	2,4	1	2,4	1	2,4	2	4,8	0	5
Caracaraí	424	6	14,2	1	2,4	2	4,7	6	14,2	0	15
Caroebe	210	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,8	0	1
Iracema	142	1	7,0	0	0,0	1	7,0	3	21,1	0	5
Mucajaí	370	3	8,1	1	2,7	0	0,0	2	5,4	0	6
Normandia	477	1	2,1	2	4,2	0	0,0	3	6,3	0	6
Pacaraima	610	3	4,9	2	3,3	2	3,3	4	6,6	0	11
Rorainópolis	561	4	7,1	3	5,3	1	1,8	2	3,6	0	10
São João da Baliza	141	1	7,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1
São Luiz	102	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	704	1	1,4	3	4,3	3	4,3	22	31,3	0	29
Mun. IGN - RR	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	13.907	43	3,1	68	4,9	39	2,8	119	8,6	0	269



	Nº de	Número de Óbito < de 01 ano por subcomponentes										
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada .4 ana	Total	
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total	
Alto Alegre	704	1	1,4	4	5,7	1	1,4	33	46,9	0	39	
Amajari	432	2	4,6	4	9,3	3	6,9	10	23,1	0	19	
Boa Vista	7.840	20	2,6	26	3,3	24	3,1	38	4,8	0	108	
Bonfim	430	1	2,3	1	2,3	1	2,3	2	4,7	0	5	
Cantá	393	2	5,1	0	0,0	0	0,0	4	10,2	0	6	
Caracaraí	332	2	6,0	0	0,0	2	6,0	4	12,0	0	8	
Caroebe	181	1	5,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1	
Iracema	145	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	6,9	0	1	
Mucajaí	323	0	0,0	1	3,1	2	6,2	5	15,5	0	8	
Normandia	446	0	0,0	2	4,5	3	6,7	1	2,2	0	6	
Pacaraima	544	3	5,5	2	3,7	2	3,7	12	22,1	0	19	
Rorainópolis	570	2	3,5	0	0,0	1	1,8	2	3,5	0	5	
São João da Baliza	116	1	8,6	0	0,0	1	8,6	0	0,0	0	2	
São Luiz	125	0	0,0	1	8,0	1	8,0	2	16,0	0	4	
Uiramutã	514	2	3,9	1	1,9	0	0,0	10	19,5	0	13	
Mun. IGN - RR	1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	
RORAIMA	13.096	37	2,8	42	3,2	41	3,1	124	9,5	0	244	

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de Nascido Vivo, óbito em menores de 1 ano e Taxa Geral de Mortalidade por subcomponentes (por 1.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2023

	Nº de				Número	de Óbito	< de 01 ano por	subcomponer	ites		
Município	Nascido		Neo	natal precoce	•	Neona	tal tardio	Pós-neon	atal	lamanada dana	Tatal
	Vivo	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	01-06 dias	< 1 hora	Taxa	Ignorado <1 ano	Total
Alto Alegre	631	1	1,6	3	4,8	6	9,5	23	36,5	0	33
Amajari	415	4	9,6	4	9,6	3	7,2	17	41,0	0	28
Boa Vista	7.776	28	3,6	42	5,4	23	3,0	46	5,9	0	139
Bonfim	416	4	9,6	2	4,8	2	4,8	6	14,4	0	14
Cantá	357	1	2,8	1	2,8	0	0,0	3	8,4	0	5
Caracaraí	350	5	14,3	0	0,0	1	2,9	3	8,6	0	9
Caroebe	211	1	4,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	1
Iracema	162	0	0,0	1	6,2	1	6,2	3	18,5	0	5
Mucajaí	353	1	2,8	5	14,2	0	0,0	4	11,3	0	10
Normandia	507	1	2,0	7	13,8	2	3,9	4	7,9	0	14
Pacaraima	538	2	3,7	2	3,7	7	13,0	8	14,9	0	19
Rorainópolis	531	1	1,9	3	5,6	0	0,0	0	0,0	0	4
São João da Baliza	127	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
São Luiz	89	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
Uiramutã	526	2	3,8	3	5,7	2	3,8	10	19,0	0	17
Mun. IGN - RR	2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0
RORAIMA	12.991	51	3,9	73	5,6	47	3,6	127	9,8	0	298



### 8 CAUSAS DE MORTE EVITÁVIS DE 0 A 4 ANOS

Evitabilidade ou mortes evitáveis: trata-se de um agravo ou situação, prevenível pela atuação dos serviços de saúde que incidem, provavelmente, quando o sistema de saúde não

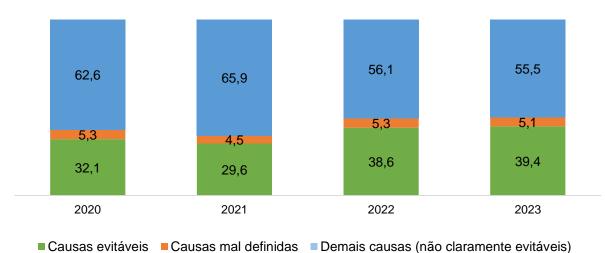
consegue atender as necessidades de saúde e seus fatores determinantes são frágeis a identificação e a intervenção acertada.8

#### Número e percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, Roraima, 2020 a 2023

	20	20	202	21	20	22	20	23
Causas evitáveis 0 a 4 anos	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
1. Causas evitáveis	1.209	32,1	1.322	29,6	1.300	38,6	1.334	39,4
1.1. Reduzíveis pelas ações de imunização	6	0,2	6	0,1	5	0,1	9	0,3
1.2. Reduzíveis atenção gestação parto feto recém-nasc	218	5,8	202	4,5	202	6,0	246	7,3
1.2.1 Reduzíveis atenção à mulher na gestação	128	3,4	133	3,0	126	3,7	150	4,4
1.2.2 Reduzíveis por adequada atenção à mulher no parto	52	1,4	30	0,7	32	0,9	57	1,7
1.2.3 Reduzíveis adequada atenção ao recém-nascido	38	1,0	39	0,9	44	1,3	39	1,2
1.3. Reduzíveis ações diagnóstico e tratamento adequado	352	9,3	398	8,9	433	12,9	465	13,7
1.4. Reduzíveis por ações adequadas de promoção à saúde, vinculadas a ações adequadas de atenção à saúde	633	16,8	716	16,1	660	19,6	614	18,1
2. Causas mal definidas	199	5,3	199	4,5	180	5,3	173	5,1
3. Demais causas (não claramente evitáveis)	2.361	62,6	2.939	65,9	1.889	56,1	1.878	55,5

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

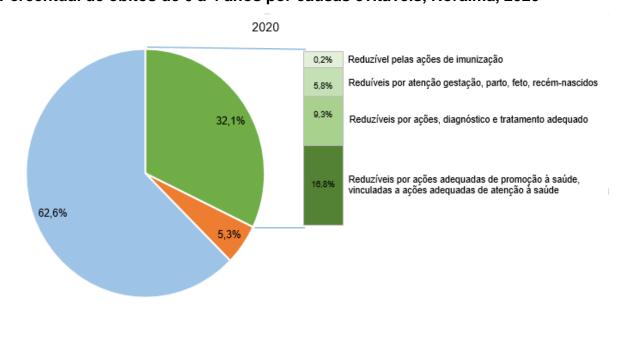
#### Percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, mal definidas e demais causas, Roraima, 2020 a 2023



= Saucas Critarolo = Saucas mai dollinado = Bolhais Saucas (nas siaramente crita

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

### Percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, Roraima, 2020



Demais causas (não claramente evitáveis)

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

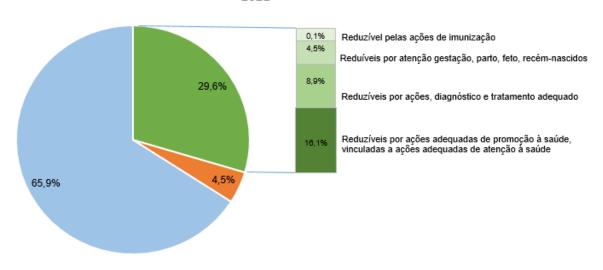
Causas mal definidas

Causas evitáveis



### Percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, Roraima, 2021

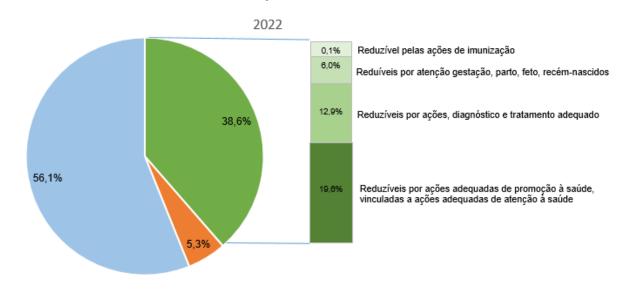
2021



- Causas evitáveis - Causas mal definidas - Demais causas (não claramente evitáveis)

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

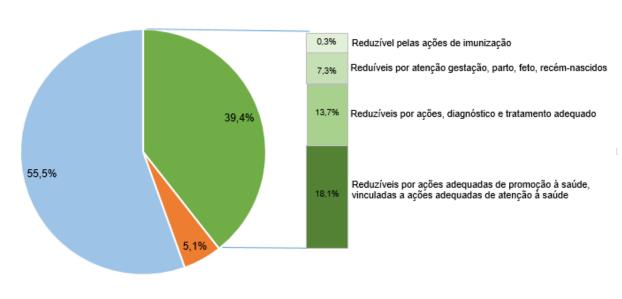
#### Percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, Roraima, 2022



Causas evitáveis
 Causas mal definidas
 Demais causas (não claramente evitáveis)
 Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 21/03/2024, sujeitos à alteração.

### Percentual de óbitos de 0 a 4 anos por causas evitáveis, Roraima, 2023

2023



Causas evitáveis
 Causas mal definidas
 Demais causas (não claramente evitáveis)



### **6 MORTALIDADE MATERNA**

A Taxa de Mortalidade Materna ou Razão de mortalidade materna (RMM) considera-se como óbito ou morte materna a morte de uma mulher enquanto está grávida ou nos 42 dias seguintes ao término da gravidez, independente da sua duração ou local, devido a qualquer causa relacionada ou agravada pela gravidez ou pela atenção a ela, mas não por causas acidentais ou incidentais.<sup>1</sup>

Interpretação: estima a frequência de óbitos femininos em idade fértil atribuídos a causas ligadas a gravidez, parto e puerpério, em relação ao total de gestações (representado pelo total de nascidos vivos); e reflete a qualidade da assistência à saúde da mulher. Taxas elevadas de mortalidade materna estão associadas à insatisfatória prestação de serviços de saúde a esse grupo.9

Usos: analisar variações geográficas e temporais da mortalidade materna; subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e ações de saúde direcionadas à atenção pré-natal, ao parto e ao puerpério; contribuir na avaliação dos níveis de saúde e de desenvolvimento socioeconômico; e para comparações internacionais adota-se a definição tradicional de morte materna (ocorridas até 42 dias após o parto).9

RMM = <u>óbitos por causas maternas no ano e local</u> x 100.000 nascidos vivos no ano e local

### Número de óbito materno, nascido vivo e taxa de mortalidade materna (por 100.000 nascidos vivos) distribuídos por ano Roraima, 2006 a 2023

Ano do Obito	Número de óbito Materno	Número de Nascido Vivo	Taxa de Geral de Mortalidade Materna
2006	9	9.601	93,7
2007	11	9.592	114,7
2008	8	10.111	79,1
2009	10	9.690	103,2
2010	1	9.751	10,3
2011	6	9.998	60,0
2012	4	10.633	37,6
2013	6	10.615	56,5
2014	5	11.122	45,0
2015	8	11.423	70,0
2016	6	11.381	52,7
2017	6	11.755	51,0
2018	11	12.697	86,6
2019	11	14.654	75,1
2020	21	13.769	152,5
2021	38	13.907	273,2
2022	21	13.096	160,4
2023	15	11.963	125,4
Total	197	205.758	95,7



# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2006 e 2007

		2006			2007	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	0	511	0,0	1	388	257,7
Amajari	0	248	0,0	0	179	0,0
Boa Vista	5	5.813	86,0	5	6.023	83,0
Bonfim	2	312	641,0	0	282	0,0
Cantá	0	283	0,0	0	268	0,0
Caracaraí	0	324	0,0	1	335	298,5
Caroebe	0	160	0,0	0	173	0,0
Iracema	0	147	0,0	0	132	0,0
Mucajaí	0	309	0,0	0	269	0,0
Normandia	1	286	349,7	0	325	0,0
Pacaraima	0	307	0,0	0	298	0,0
Rorainópolis	1	320	312,5	1	348	287,4
São João da Baliza	0	118	0,0	0	113	0,0
São Luiz	0	109	0,0	1	100	1000,0
Uiramutã	0	354	0,0	2	359	557,1
RORAIMA	9	9.601	93,7	11	9.592	114,7

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2008 e 2009

		2008			2009	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	2	515	388,3	2	513	389,9
Amajari	0	290	0,0	0	291	0,0
Boa Vista	3	6.134	48,9	3	5.909	50,8
Bonfim	0	298	0,0	0	236	0,0
Cantá	0	281	0,0	0	283	0,0
Caracaraí	0	399	0,0	2	347	576,4
Caroebe	0	164	0,0	0	189	0,0
Iracema	0	150	0,0	0	180	0,0
Mucajaí	0	321	0,0	0	297	0,0
Normandia	1	318	314,5	0	269	0,0
Pacaraima	0	266	0,0	1	288	347,2
Rorainópolis	1	340	294,1	1	354	282,5
São João da Baliza	0	135	0,0	0	129	0,0
São Luiz	0	97	0,0	0	91	0,0
Uiramutã	1	403	248,1	1	314	318,5
RORAIMA	8	10.111	79,1	10	9.690	103,2



# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2010 e 2011

		2010			2011	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	0	582	0,0	1	355	281,7
Amajari	0	264	0,0	0	268	0,0
Boa Vista	1	6.041	16,6	3	6.254	48,0
Bonfim	0	241	0,0	0	288	0,0
Cantá	0	279	0,0	0	306	0,0
Caracaraí	0	366	0,0	0	353	0,0
Caroebe	0	168	0,0	0	145	0,0
Iracema	0	155	0,0	1	119	840,3
Mucajaí	0	313	0,0	0	310	0,0
Normandia	0	241	0,0	0	341	0,0
Pacaraima	0	265	0,0	1	287	348,4
Rorainópolis	0	366	0,0	0	390	0,0
São João da Baliza	0	137	0,0	0	123	0,0
São Luiz	0	84	0,0	0	89	0,0
Uiramutã	0	249	0,0	0	367	0,0
RORAIMA	1	9.751	10,3	6	9.995	60,0

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2012 e 2013

		2012			2013	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	1	605	165,3	2	595	336,1
Amajari	1	310	322,6	1	303	330,0
Boa Vista	1	6.369	15,7	1	6.352	15,7
Bonfim	0	314	0,0	0	313	0,0
Cantá	1	317	315,5	0	332	0,0
Caracaraí	0	425	0,0	1	425	235,3
Caroebe	0	139	0,0	0	151	0,0
Iracema	0	174	0,0	0	146	0,0
Mucajaí	0	270	0,0	0	346	0,0
Normandia	0	319	0,0	0	349	0,0
Pacaraima	0	329	0,0	0	330	0,0
Rorainópolis	0	423	0,0	0	424	0,0
São João da Baliza	0	116	0,0	0	120	0,0
São Luiz	0	84	0,0	0	79	0,0
Uiramutã	0	437	0,0	1	346	289,0
RORAIMA	4	10.631	37,6	6	10.611	56,5

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.



E-mail: cavs@saude.rr.aov.br | Website: viailancia.saude.rr.aov.br

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2014 e 2015

		2014			2015	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	1	563	177,6	0	550	0,0
Amajari	0	298	0,0	0	340	0,0
Boa Vista	1	6.752	14,8	3	6.715	44,7
Bonfim	1	325	307,7	0	355	0,0
Cantá	0	362	0,0	2	334	598,8
Caracaraí	0	394	0,0	0	416	0,0
Caroebe	0	154	0,0	1	139	719,4
Iracema	0	156	0,0	0	169	0,0
Mucajaí	0	299	0,0	0	342	0,0
Normandia	0	376	0,0	1	443	225,7
Pacaraima	1	340	294,1	0	361	0,0
Rorainópolis	0	445	0,0	1	530	188,7
São João da Baliza	0	117	0,0	0	117	0,0
São Luiz	0	67	0,0	0	91	0,0
Uiramutã	1	466	214,6	0	518	0,0
RORAIMA	5	11.114	45,0	8	11.420	70,1

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2016 e 2017

		2016			2017	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	1	620	161,3	1	528	189,4
Amajari	0	332	0,0	0	355	0,0
Boa Vista	2	6.739	29,7	2	7.055	28,3
Bonfim	0	365	0,0	0	379	0,0
Cantá	0	323	0,0	1	352	284,1
Caracaraí	2	382	523,6	0	407	0,0
Caroebe	0	145	0,0	0	183	0,0
Iracema	0	140	0,0	0	154	0,0
Mucajaí	1	308	324,7	0	309	0,0
Normandia	0	428	0,0	0	416	0,0
Pacaraima	0	357	0,0	0	380	0,0
Rorainópolis	0	542	0,0	1	563	177,6
São João da Baliza	0	106	0,0	0	122	0,0
São Luiz	0	83	0,0	0	106	0,0
Uiramutã	0	510	0,0	1	446	224,2
RORAIMA	6	11.380	52,7	6	11.755	51,0



# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2018 e 2019

		2018			2019	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	1	432	231,5	0	715	0,0
Amajari	0	315	0,0	1	446	224,2
Boa Vista	6	8.167	73,5	5	8.947	55,9
Bonfim	0	355	0,0	1	471	212,3
Cantá	0	334	0,0	0	389	0,0
Caracaraí	0	377	0,0	1	448	223,2
Caroebe	0	180	0,0	0	204	0,0
Iracema	0	125	0,0	0	185	0,0
Mucajaí	0	310	0,0	1	374	267,4
Normandia	3	425	705,9	1	490	204,1
Pacaraima	0	412	0,0	0	558	0,0
Rorainópolis	1	628	159,2	1	574	174,2
São João da Baliza	0	119	0,0	0	131	0,0
São Luiz	0	86	0,0	0	107	0,0
Uiramutã	0	431	0,0	0	615	0,0
RORAIMA	11	12.696	86,6	11	14.654	75,1

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2020 e 2021

		2020			2021	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	0	737	0,0	0	769	0,0
Amajari	2	395	506,3	1	435	229,9
Boa Vista	10	8.195	122,0	28	8.109	345,3
Bonfim	2	464	431,0	0	435	0,0
Cantá	2	370	540,5	2	418	478,5
Caracaraí	1	433	230,9	1	424	235,8
Caroebe	1	184	543,5	1	210	476,2
Iracema	1	152	657,9	0	142	0,0
Mucajaí	0	337	0,0	0	370	0,0
Normandia	0	556	0,0	0	477	0,0
Pacaraima	1	511	195,7	1	610	163,9
Rorainópolis	1	598	167,2	2	561	356,5
São João da Baliza	0	127	0,0	0	141	0,0
São Luiz	0	106	0,0	0	102	0,0
Uiramutã	0	603	0,0	2	704	284,1
RORAIMA	21	13.768	152,5	38	13.907	273,2

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.



# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2022 e 2023

		2022			2023	
Município	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna	Nº de Óbito materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna
Alto Alegre	1	704	142,0	0	265	0,0
Amajari	1	432	231,5	1	235	425,5
Boa Vista	15	7.840	191,3	9	7.767	115,9
Bonfim	1	430	232,6	0	355	0,0
Cantá	0	393	0,0	1	343	291,5
Caracaraí	0	332	0,0	1	304	328,9
Caroebe	0	181	0,0	0	209	0,0
Iracema	3	145	2069,0	1	122	819,7
Mucajaí	0	323	0,0	0	338	0,0
Normandia	0	446	0,0	2	417	479,6
Pacaraima	0	544	0,0	0	495	0,0
Rorainópolis	0	570	0,0	0	531	0,0
São João da Baliza	0	116	0,0	0	127	0,0
São Luiz	0	125	0,0	0	87	0,0
Uiramutã	0	514	0,0	0	366	0,0
RORAIMA	21	13.095	160,4	15	11.961	125,4

Fonte: SIM/NSIS/DVE/CGVS/SESAU/RR. Dados de 08/03/2024, sujeitos à alteração.

# Número de óbito materno, nascido vivo e Taxa de Geral de Mortalidade Materna (por 100.000 NV) distribuídos por município de residência, Roraima, 2006 a 2023

	Total de óbito materno e nascido vivo - Referentes aos anos de 2006 a 2023						
Município	Nº de Óbito Materno	Nº de Nascido Vivo	Taxa de Mortalidade Materna				
Alto Alegre	14	9.947	140,75				
Amajari	8	5.736	139,47				
Boa Vista	103	125.181	82,28				
Bonfim	7	6.218	112,58				
Cantá	9	5.967	150,83				
Caracaraí	10	6.891	145,12				
Caroebe	3	3.078	97,47				
Iracema	6	2.693	222,80				
Mucajaí	2	5.745	34,81				
Normandia	9	6.922	130,02				
Pacaraima	5	6.938	72,07				
Rorainópolis	11	8.507	129,31				
São João da Baliza	0	2.214	0,00				
São Luiz	1	1.693	59,07				
Uiramutã	9	8.002	112,47				
RORAIMA	197	205.732	95,76				



#### **REFERENCIAS**

- 1 Brasil. Ministério da Saúde. Asis Análise de Situação de Saúde / Ministério da Saúde, Universidade Federal de Goiás. Brasília: Ministério da Saúde, 2015.
- 2 Brasil. Rede Interagencial de Informações para a Saúde. Taxa bruta de mortalidade. http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb1998/fqa11.htm
- 3 Brasil. Rede Interagencial de Informações para a Saúde. Indicadores demográficos. http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqa07.htm
- 4 Brasil. RIPSA. Indicadores de Mortalidade. <a href="http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc07.htm">http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc07.htm</a>
- 5 Lansky S. Mortalidade fetal: mortes invisíveis e evitáveis. https://ensino.ensp.fiocruz.br/perfil de mortalidade/documents/capitulo 4.pdf
- 6 Brasil. RIPSA. Indicadores de Mortalidade. http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc05.htm
- 7 Brasil. RIPSA. Indicadores de Mortalidade. <a href="http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc01.htm">http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc01.htm</a>
- 8 Secretaria de estado da Bahia. Óbitos por causas evitáveis 0 a 4 anos Notas Técnicas. <a href="http://www3.saude.ba.gov.br/cgi/sim/docs/NT\_Obitos\_EvitM5.pdf">http://www3.saude.ba.gov.br/cgi/sim/docs/NT\_Obitos\_EvitM5.pdf</a>
- 9 Brasil. RIPSA. Indicadores de Mortalidade. http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/idb2000/fqc06.htm







Antônio Oliverio Garcia de Almeida Governador do Estado de Roraima

Cecília Smith Lorenzon Basso Secretária de Estado da Saúde de Roraima

Valdirene de Oliveira Cruz Coordenadora Geral de Vigilância em Saúde

José Vieira Filho

Diretor do Departamento de Vigilância Epidemiológica

### **EQUIPE TÉCNICA**

#### Sala de Situação de Saúde

Emerson Ricardo de Souza Capistrano José Ricardo Flores Ferreira Luiz Henrique da Silva Junior Maria Soledade Garcia Benedetti Rosinaldo Pinto da Silva

Núcleo de Sistemas de Informação em Saúde e Vigilância do Óbito

Rutileia Paiva de Souza

