



# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

28 de fevereiro de 2023

[www.coronavirus.sc.gov.br](http://www.coronavirus.sc.gov.br)

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



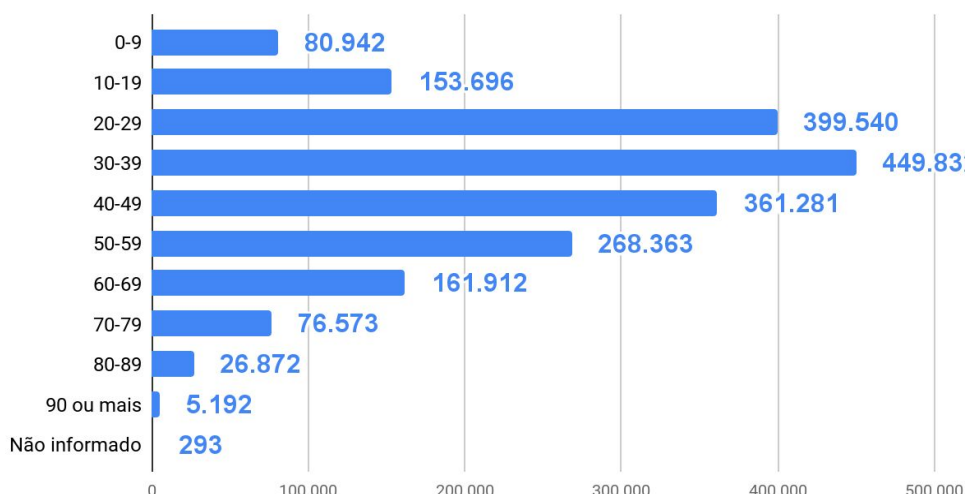
28 de fevereiro de 2023

### DADOS GERAIS (2020 - 2023)

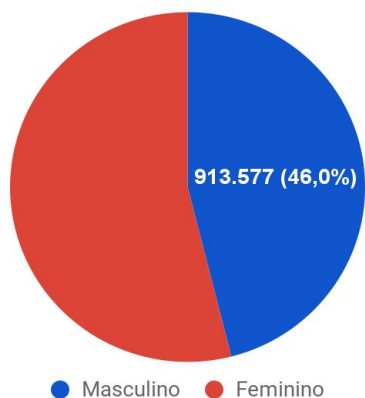
<b>Casos confirmados</b> <b>1.984.496</b> +510	<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.) <b>27.362,9</b> +7	<b>Pacientes recuperados</b> <b>1.960.015</b> +375	<b>Casos ativos</b> <b>1.780</b> +135
<b>Óbitos</b> <b>22.701</b> 0	<b>Taxa de Mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.) <b>313,0</b> =	<b>Taxa de letalidade</b> (%) <b>1,14%</b> =	<b>27</b> Testes em análise no Lacen

TESTES PCR: **1.810.767** Clínico-epidemiológico: **32.334**

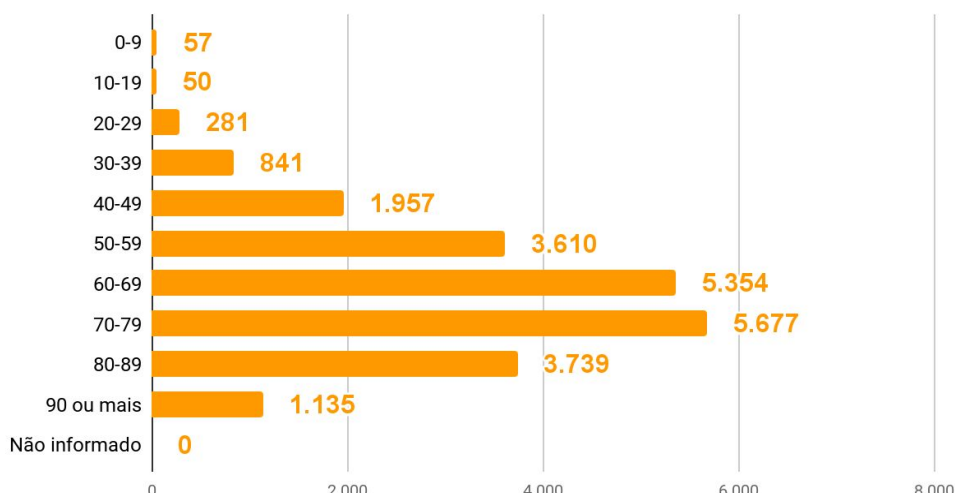
#### Casos por faixa etária



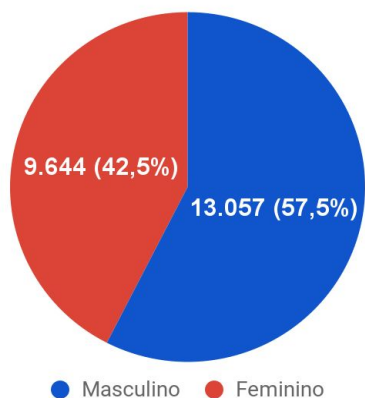
#### Casos confirmados por sexo



#### Óbitos por faixa etária



#### Óbitos por sexo



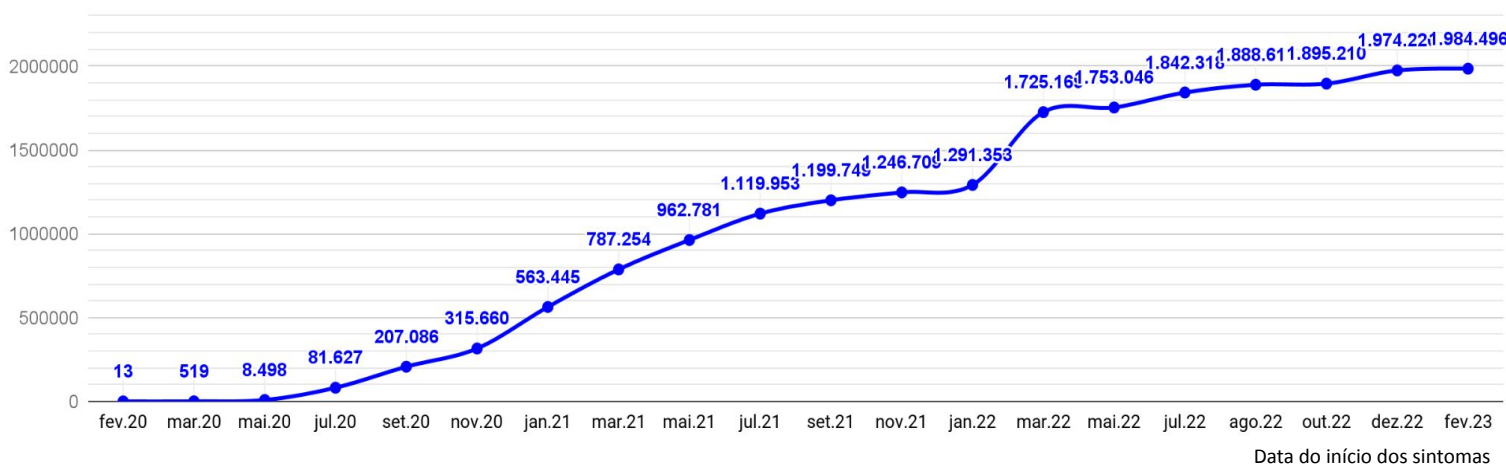
# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

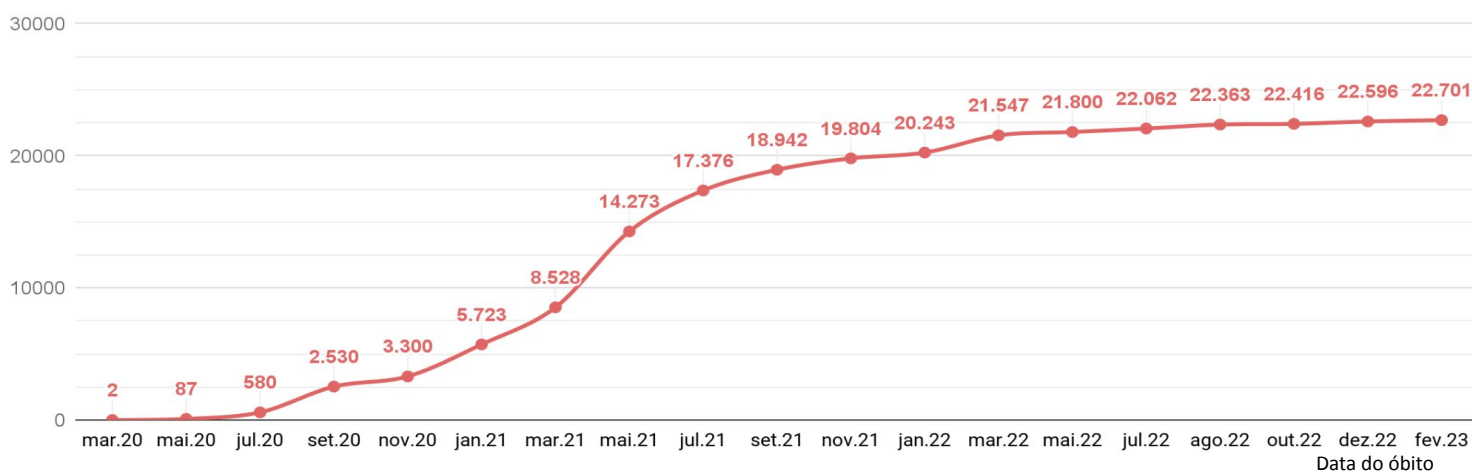


28 de fevereiro de 2023

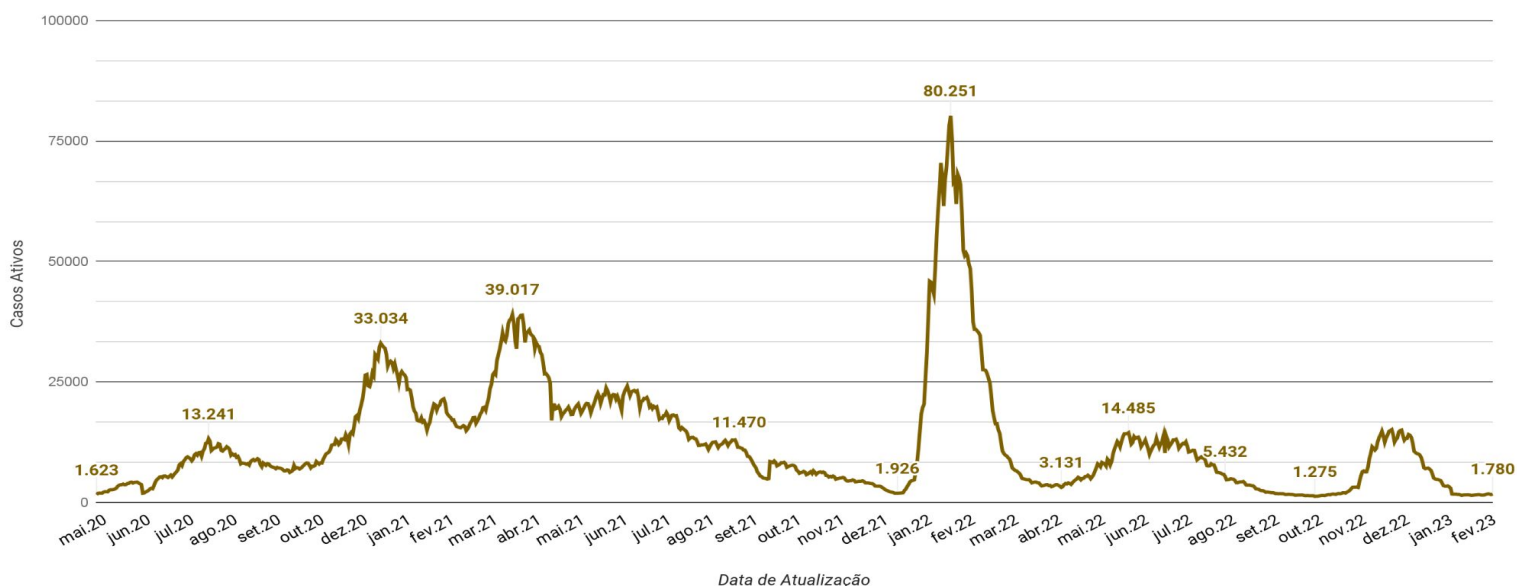
### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS CASOS ATIVOS



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

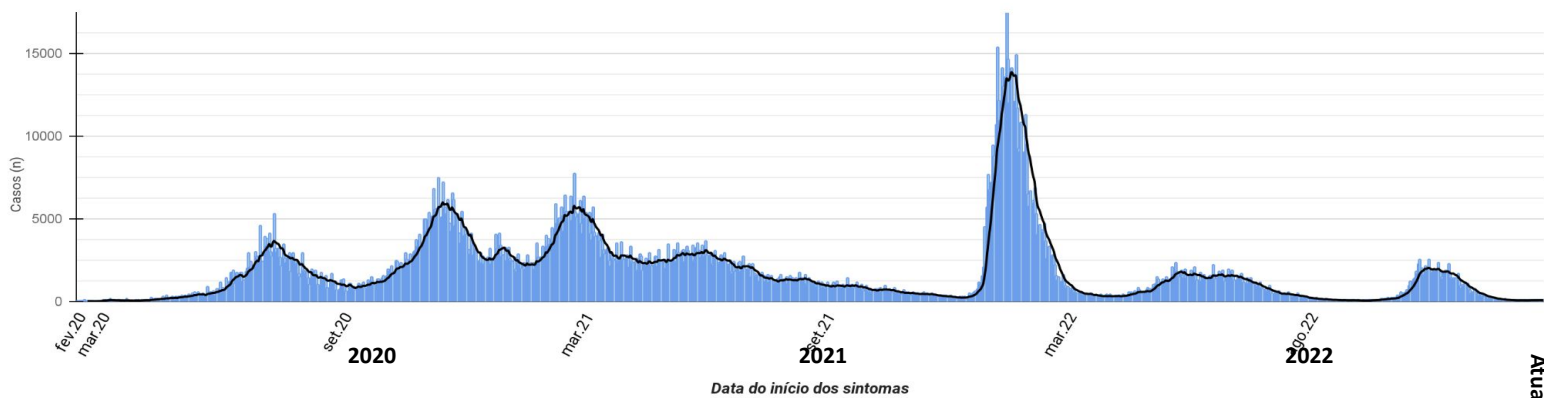


28 de fevereiro de 2023

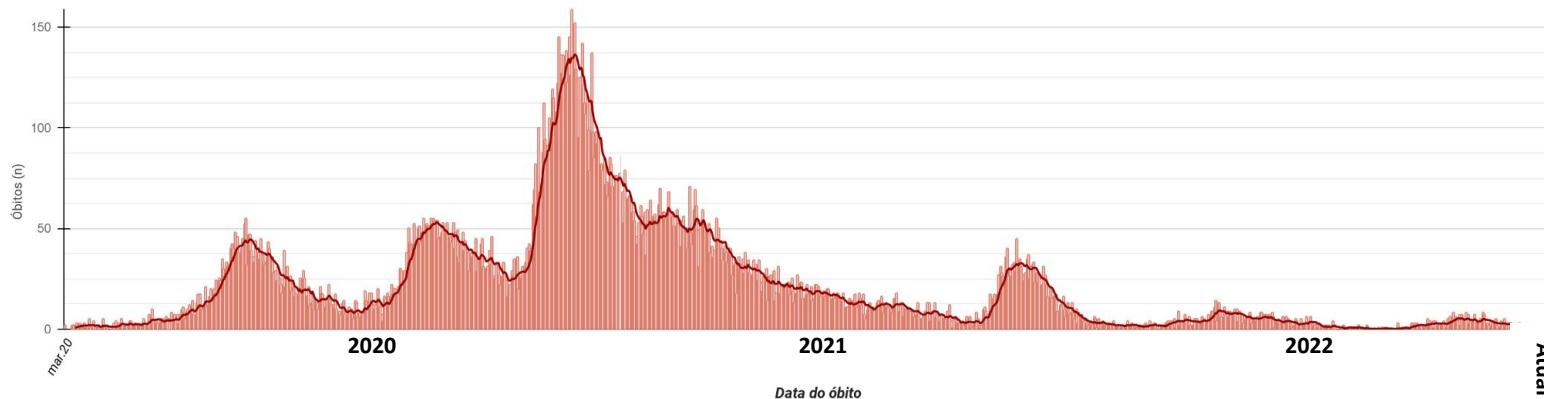
### CASOS, ÓBITOS E TAXAS POR ANO DE INÍCIO DOS SINTOMAS (2020-2023)

	2020	2021	2022	2023
<b>Casos</b> (n)	<b>537.007</b>	<b>734.937</b>	<b>687.503</b>	<b>25.049</b>
<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.)	<b>7.404,4</b>	<b>10.133,6</b>	<b>9.479,5</b>	<b>345,4</b>
<b>Óbitos</b> (n)	<b>5.410</b>	<b>14.826</b>	<b>2.358</b>	<b>107</b>
<b>Taxa de mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.)	<b>74,6</b>	<b>204,4</b>	<b>32,5</b>	<b>1,5</b>
<b>Taxa de Letalidade</b> (%)	<b>1,01%</b>	<b>2,02%</b>	<b>0,34%</b>	<b>0,43%</b>

### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS POR DATA DE INÍCIO DOS SINTOMAS 2020-2023



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS POR DATA DE ÓBITO. 2020-2023





### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (TOTAL GERAL)

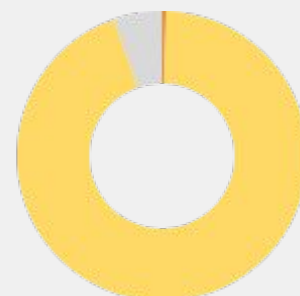
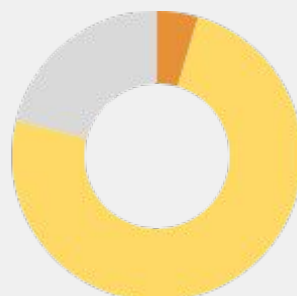
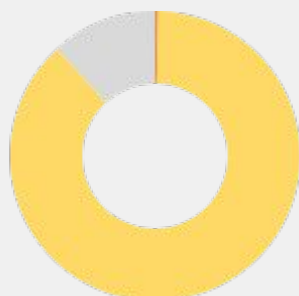
#### TOTAL GERAL

Ocupação geral	<b>1.029</b>	88,6%
Ocupados por Covid-19	<b>9</b>	0,8%
Outras enfermidades	<b>1.020</b>	87,8%
Livres	<b>133</b>	11,4%



### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL)

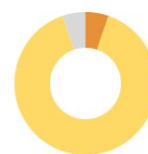
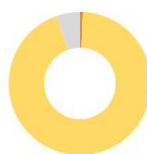
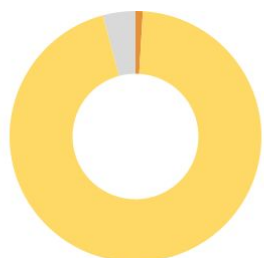
	ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	<b>830</b>		<b>109</b>		<b>223</b>	
Taxa de ocupação	<b>88,2%</b>		<b>78,9%</b>		<b>94,6%</b>	
Ocupados por Covid-19	<b>3</b>	0,4%	<b>5</b>	4,6%	<b>1</b>	0,4%
Outras enfermidades	<b>729</b>	87,8%	<b>81</b>	74,3%	<b>210</b>	94,2%
Livres	<b>98</b>	11,8%	<b>23</b>	21,1%	<b>12</b>	5,4%





### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### GRANDE FLORIANÓPOLIS



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**215**

**149**

**19**

**47**

Taxa de ocupação

**95,8%**

**94,6%**

**94,7%**

**100,0%**

Ocupados por Covid-19

**2**

0,9%

**1**

0,7%

**1**

5,3%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**204**

94,9%

**140**

94,0%

**17**

89,5%

**47**

100,0%

Livres

**9**

4,2%

**8**

5,4%

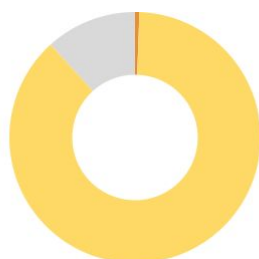
**1**

5,3%

**0**

0,0%

#### VALE DO ITAJAÍ



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**179**

**135**

**8**

**36**

Taxa de ocupação

**88,3%**

**87,4%**

**62,5%**

**97,2%**

Ocupados por Covid-19

**1**

0,6%

**0**

0,0%

**1**

12,5%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**157**

87,7%

**118**

87,4%

**4**

50,0%

**35**

97,2%

Livres

**21**

11,7%

**17**

12,6%

**3**

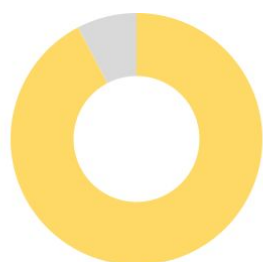
37,5%

**1**

2,8%

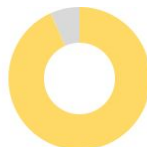
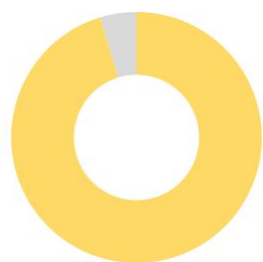
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### FOZ DO RIO ITAJAÍ



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	65	35	15	15
Taxa de ocupação	92,3%	100,0%	66,7%	100,0%
Ocupados por Covid-19	0	0	0	0
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Outras enfermidades	60	35	10	15
	92,3%	100,0%	66,7%	100,0%
Livres	5	0	5	0
	7,7%	0,0%	33,3%	0,0%

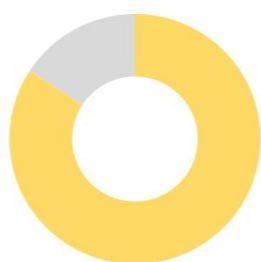
#### GRANDE OESTE



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	85	60	5	20
Taxa de ocupação	95,3%	93,3%	100,0%	100,0%
Ocupados por Covid-19	0	0	0	0
	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Outras enfermidades	81	56	5	20
	95,3%	93,3%	100,0%	100,0%
Livres	4	4	0	0
	4,7%	6,7%	0,0%	0,0%

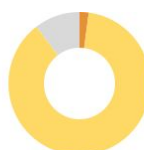
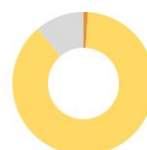
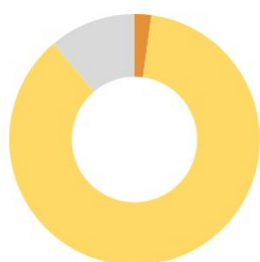
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	177		130		17		30	
Taxa de ocupação	84,2%		87,7%		52,9%		86,7%	
Ocupados por Covid-19	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	149	84,2%	114	87,7%	9	52,9%	26	86,7%
Livres	28	15,8%	16	12,3%	8	47,1%	4	13,3%

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	277		196		33		48	
Taxa de ocupação	88,8%		88,8%		87,9%		89,6%	
Ocupados por Covid-19	6	2,2%	2	1,0%	3	9,1%	1	2,1%
Outras enfermidades	240	86,6%	172	87,8%	26	78,8%	42	87,5%
Livres	31	11,2%	22	11,2%	4	12,1%	5	10,4%



### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SUL



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	164		125		12		27	
Taxa de ocupação	78,7%		75,2%		83,3%		92,6%	
Ocupados por Covid-19	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	129	78,7%	94	75,2%	10	83,3%	25	92,6%
Livres	35	21,3%	31	24,8%	2	16,7%	2	7,4%

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



28 de fevereiro de 2023

### CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

<b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b>	<b>334399</b>	<b>3209</b>	<b>330828</b>	<b>362</b>					
- Águas Mornas	1217	13	1203	1	- Gaspar	17191	221	16960	10
- Alfredo Wagner	1456	12	1443	1	- Guabiruba	4981	58	4923	0
- Angelina	995	6	989	0	- Ibirama	3398	43	3355	0
- Anitápolis	795	6	788	1	- Imbuia	1089	11	1078	0
- Antônio Carlos	3266	29	3230	7	- Indaial	18077	155	17914	8
- Biguaçu	17939	191	17729	19	- Ituporanga	6527	85	6441	1
- Canelinha	2305	21	2281	3	- José Boiteux	1019	11	1008	0
- Florianópolis	152974	1338	151490	146	- Laurentino	2018	12	2006	0
- Garopaba	7700	55	7632	13	- Lontras	2066	28	2038	0
- Governador Celso Ramos	4884	34	4847	3	- Mirim Doce	513	11	502	0
- Leoberto Leal	854	2	851	1	- Petrolândia	1485	30	1455	0
- Major Gercino	669	8	660	1	- Pomerode	10484	86	10389	9
- Nova Trento	3676	25	3651	0	- Pouso Redondo	2843	44	2799	0
- Palhoça	45974	426	45499	49	- Presidente Getúlio	2307	42	2265	0
- Paulo Lopes	2371	18	2351	2	- Presidente Nereu	338	4	334	0
- Rancho Queimado	872	5	867	0	- Rio do Campo	1177	12	1164	1
- Santo Amaro da Imperatriz	6302	92	6204	6	- Rio do Oeste	972	20	952	0
- São Bonifácio	1042	7	1035	0	- Rio do Sul	16788	161	16618	9
- São João Batista	8742	115	8604	23	- Rio dos Cedros	1410	33	1377	0
- São José	57764	684	57012	68	- Rodeio	3107	36	3071	0
- São Pedro de Alcântara	1315	17	1291	7	- Salete	1481	9	1472	0
- Tijucas	11287	105	11171	11	- Santa Terezinha	1148	8	1139	1
					- Taió	4295	30	4265	0
					- Timbó	13523	108	13408	7
					- Trombudo Central	2079	29	2050	0
					- Vidal Ramos	1405	13	1392	0
					- Vitor Meireles	1021	14	1007	0
					- Witmarsum	664	5	659	0
<b>VALE DO ITAJAÍ</b>	<b>301375</b>	<b>2704</b>	<b>298489</b>	<b>182</b>	<b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b>	<b>202147</b>	<b>2571</b>	<b>199440</b>	<b>136</b>
- Agrolândia	2370	35	2334	1	- Balneário Camboriú	38747	510	38219	18
- Agronômica	1322	15	1304	3	- Balneário Piçarras	7912	74	7837	1
- Apiúna	1779	21	1758	0	- Bombinhas	5131	77	5045	9
- Ascurra	2340	14	2323	3	- Camboriú	21498	219	21273	6
- Atalanta	923	12	910	1	- Ilhota	3159	41	3116	2
- Aurora	1581	23	1558	0	- Itajaí	66316	898	65367	51
- Benedito Novo	1653	25	1628	0	- Itapema	24627	294	24313	20
- Blumenau	113444	833	112503	108	- Luiz Alves	3244	18	3223	3
- Botuverá	1859	12	1846	1	- Navegantes	17867	245	17599	23
- Braço do Trombudo	1255	8	1247	0					
- Brusque	46970	366	46585	19					
- Chapadão do Lageado	751	6	745	0					
- Dona Emma	1120	8	1112	0					
- Doutor Pedrinho	602	7	595	0					

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



28 de fevereiro de 2023

### CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

- Penha	9757	120	9635	2	- Cocal do Sul	5772	65	5704	3
- Porto Belo	3889	75	3813	1	- Criciúma	56042	742	55266	34
<b>PL. NORTE E NORDESTE</b>	<b>399007</b>	<b>4763</b>	<b>393981</b>	<b>263</b>	- Ermo	554	7	546	1
- Araquari	7938	97	7830	11	- Forquilha	8744	63	8669	12
- Balneário Barra do Sul	2659	59	2598	2	- Grão-Pará	2623	15	2605	3
- Barra Velha	7551	149	7393	9	- Gravatal	3143	54	3081	8
- Bela Vista do Toldo	115	5	110	0	- Içara	11919	156	11760	3
- Campo Alegre	2523	45	2458	20	- Imaruí	1193	29	1164	0
- Canoinhas	11829	141	11675	13	- Imbituba	11869	126	11739	4
- Corupá	3455	44	3411	0	- Jacinto Machado	3110	43	3060	7
- Garuva	3884	41	3840	3	- Jaguaruna	4911	69	4841	1
- Guaramirim	10583	113	10464	6	- Laguna	10900	185	10710	5
- Irineópolis	1603	18	1584	1	- Lauro Müller	3533	62	3470	1
- Itaiópolis	4631	59	4570	2	- Maracajá	2210	25	2185	0
- Itapoá	6676	83	6588	5	- Meleiro	2045	25	2020	0
- Jaraguá do Sul	62040	477	61548	15	- Morro da Fumaça	5813	51	5760	2
- Joinville	191311	2343	188852	116	- Morro Grande	1126	9	1117	0
- Mafra	11038	153	10874	11	- Nova Veneza	4322	37	4280	5
- Major Vieira	744	8	735	1	- Orleans	8564	98	8464	2
- Massaranduba	5193	24	5158	11	- Passo de Torres	3127	35	3088	4
- Monte Castelo	1967	26	1940	1	- Pedras Grandes	1159	24	1135	0
- Papanduva	3400	58	3339	3	- Pescaria Brava	2414	28	2385	1
- Porto União	8342	105	8227	10	- Praia Grande	2172	18	2146	8
- Rio Negrinho	9836	139	9694	3	- Rio Fortuna	879	11	866	2
- São Bento do Sul	16903	226	16665	12	- Sangão	2610	16	2586	8
- São Francisco do Sul	11674	210	11457	7	- Santa Rosa de Lima	695	5	689	1
- São João do Itaperiú	1250	14	1236	0	- Santa Rosa do Sul	2357	31	2326	0
- Schroeder	7701	45	7655	1	- São João do Sul	1990	19	1960	11
- Três Barras	4161	81	4080	0	- São Ludgero	4888	38	4850	0
<b>SUL</b>	<b>281027</b>	<b>3666</b>	<b>277110</b>	<b>251</b>	- São Martinho	919	15	904	0
- Araranguá	19705	283	19413	9	- Siderópolis	2349	51	2295	3
- Armazém	1768	36	1730	2	- Sombrio	6962	89	6865	8
- Balneário Arroio do Silva	4126	66	4059	1	- Timbé do Sul	1549	19	1530	0
- Balneário Gaivota	4024	41	3980	3	- Treviso	1433	13	1420	0
- Balneário Rincão	2664	55	2609	0	- Treze de Maio	1794	20	1766	8
- Braço do Norte	13490	120	13364	6	- Tubarão	33047	556	32418	73
- Capivari de Baixo	7162	101	7054	7	- Turvo	3518	38	3477	3
					- Urussanga	5833	77	5754	2

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



28 de fevereiro de 2023

### CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

MEIO OESTE E SERRA	249686	3157	246236	293
- Abdon Batista	540	4	536	0
- Água Doce	2419	20	2395	4
- Alto Bela Vista	517	3	514	0
- Anita Garibaldi	2155	12	2141	2
- Arabutã	724	10	714	0
- Arroio Trinta	1379	15	1361	3
- Bocaina do Sul	918	5	908	5
- Bom Jardim da Serra	1139	8	1131	0
- Bom Retiro	1368	23	1340	5
- Brunópolis	804	9	793	2
- Caçador	9799	338	9441	20
- Calmon	85	7	76	2
- Campo Belo do Sul	1253	23	1224	6
- Campos Novos	9494	142	9349	3
- Capão Alto	413	3	407	3
- Capinzal	7674	57	7615	2
- Catanduvas	3316	35	3271	10
- Celso Ramos	1027	9	1012	6
- Cerro Negro	430	4	424	2
- Concórdia	29045	246	28790	9
- Correia Pinto	3749	67	3673	9
- Curitibanos	10861	214	10647	0
- Erval Velho	1612	14	1598	0
- Fraiburgo	8435	133	8284	18
- Frei Rogério	701	11	690	0
- Herval d'Oeste	7509	79	7424	6
- Ibiam	457	4	452	1
- Ibicaré	833	9	821	3
- Iomerê	696	12	684	0
- Ipira	601	7	593	1
- Ipumirim	1157	13	1143	1
- Irani	2612	22	2590	0
- Itá	2379	31	2348	0
- Jaborá	1111	13	1097	1
- Joaçaba	11570	87	11479	4
- Lacerdópolis	824	5	819	0
- Lages	43536	612	42820	104
- Lebon Régis	1846	72	1774	0

- Lindóia do Sul	1297	13	1284	0
- Luzerna	1869	17	1848	4
- Macieira	513	6	506	1
- Matos Costa	413	4	409	0
- Monte Carlo	1738	48	1689	1
- Otacílio Costa	6420	73	6340	7
- Ouro	2673	23	2650	0
- Painel	359	6	353	0
- Palmeira	766	5	760	1
- Peritiba	566	5	561	0
- Pinheiro Preto	865	10	854	1
- Piratuba	772	12	760	0
- Ponte Alta	1037	15	1018	4
- Ponte Alta do Norte	460	9	451	0
- Presidente Castello Branco	645	5	640	0
- Rio das Antas	2043	21	2020	2
- Rio Rufino	352	8	342	2
- Salto Veloso	1549	8	1537	4
- Santa Cecília	3187	37	3148	2
- São Cristóvão do Sul	343	18	325	0
- São Joaquim	8530	96	8423	11
- São José do Cerrito	1587	16	1568	3
- Seara	5309	42	5265	2
- Tangará	2562	38	2523	1
- Timbó Grande	1286	19	1266	1
- Treze Tílias	1734	17	1716	1
- Urubici	813	28	785	0
- Urupema	527	5	522	0
- Vargem	981	4	977	0
- Vargem Bonita	1525	11	1511	3
- Videira	19756	141	19605	10
- Xavantina	789	5	784	0
- Zortéa	1432	14	1418	0

GRANDE OESTE	216855	2631	213931	293
- Abelardo Luz	2722	70	2639	13
- Águas de Chapecó	1328	15	1309	4
- Águas Frias	1140	4	1136	0
- Anchieta	1389	12	1376	1

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



28 de fevereiro de 2023

### CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

- Arvoredo	508	5	503	0	- Novo Horizonte	702	2	700	0
- Bandeirante	781	7	774	0	- Ouro Verde	814	13	801	0
- Barra Bonita	512	2	510	0	- Paial	483	4	478	1
- Belmonte	721	5	716	0	- Palma Sola	2122	19	2096	7
- Bom Jesus	792	12	780	0	- Palmitos	3831	73	3756	2
- Bom Jesus do Oeste	390	6	384	0	- Paraíso	357	9	347	1
- Caibi	1352	20	1328	4	- Passos Maia	1014	13	1001	0
- Campo Erê	2393	24	2368	1	- Pinhalzinho	6796	41	6751	4
- Caxambu do Sul	1240	14	1226	0	- Planalto Alegre	831	15	816	0
- Chapecó	74694	868	73729	97	- Ponte Serrada	2696	63	2617	16
- Cordilheira Alta	1183	10	1172	1	- Princesa	877	13	862	2
- Coronel Freitas	2805	34	2771	0	- Quilombo	2998	45	2952	1
- Coronel Martins	595	3	592	0	- Riqueza	1025	19	1006	0
- Cunha Porã	1965	30	1934	1	- Romelândia	602	8	594	0
- Cunhataí	206	4	202	0	- Saltinho	574	9	560	5
- Descanso	1685	21	1664	0	- Santa Helena	242	4	238	0
- Dionísio Cerqueira	3491	58	3431	2	- Santa Terezinha do Progresso	449	5	444	0
- Entre Rios	1245	11	1234	0	- Santiago do Sul	240	2	238	0
- Faxinal dos Guedes	3656	48	3603	5	- São Bernardino	498	4	494	0
- Flor do Sertão	334		333	1	- São Carlos	1402	25	1371	6
- Formosa do Sul	826	10	814	2	- São Domingos	1534	24	1510	0
- Galvão	907	14	893	0	- São João do Oeste	911	9	902	0
- Guaraciaba	2724	39	2679	6	- São José do Cedro	3151	30	3119	2
- Guarujá do Sul	1018	12	1006	0	- São Lourenço do Oeste	5782	75	5701	6
- Guatambu	1613	21	1592	0	- São Miguel da Boa Vista	426	8	417	1
- Iporã do Oeste	924	16	906	2	- São Miguel do Oeste	9987	87	9896	4
- Ipuçu	1655	18	1635	2	- Saudades	2233	19	2212	2
- Iraceminha	832	5	824	3	- Serra Alta	526	6	516	4
- Irati	560	8	552	0	- Sul Brasil	837	7	829	1
- Itapiranga	2747	23	2722	2	- Tigrinhos	607	2	605	0
- Jardinópolis	721	5	716	0	- Tunápolis	1798	12	1776	10
- Jupiá	352	7	345	0	- União do Oeste	718	12	706	0
- Lajeado Grande	579	7	572	0	- Vargeão	389	11	377	1
- Maravilha	8795	81	8704	10	- Xanxerê	14397	206	14183	8
- Marema	549	13	532	4	- Xaxim	8832	131	8656	45
- Modelo	852	12	838	2	- Outros estados				0
- Mondai	1535	12	1522	1	- Outros países				0
- Nova Erechim	945	12	933	0	- Não informado				0
- Nova Itaberaba	913	8	905	0					



### NOTAS EXPLICATIVAS

1 - O número de pacientes recuperados considera aqueles que tenham recebido alta hospitalar e tenham decorridos 14 dias do início dos sintomas sem evolução a óbito. Limitações: por forma de concepção dos sistemas de informação, os casos são registrados de forma única, portanto, pessoas que foram internadas após a inclusão no sistema de informação, ou tenham registrados mais de um evento de internação e alta, ou não estão encerrados no SIVEP-Gripe podem não ser considerados como casos recuperados.

2 - Eventual diferença entre o total de casos confirmados ou óbitos por sexo e o total geral diz respeito a situações em que o sexo não foi informado pelo notificador.

### FONTES

SANTA CATARINA. Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina - CIASC. Plataforma BoaVista, com dados da Diretoria de Vigilância Epidemiológica vinculada à Superintendência de Vigilância em Saúde da Secretaria de Estado da Saúde. Acesso em: 28 de fevereiro de 2023, 14h22

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 28 de fevereiro de 2023, 14h06.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 28 de fevereiro de 2023, 15h12.



## *Links úteis*

# *Links úteis*

**[www.coronavirus.sc.gov.br](http://www.coronavirus.sc.gov.br)**

Boletins epidemiológicos  
Guia de convívio responsável  
Tira dúvidas  
Triagem online  
Portal da Transparência

