



# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

10 de novembro de 2022

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

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



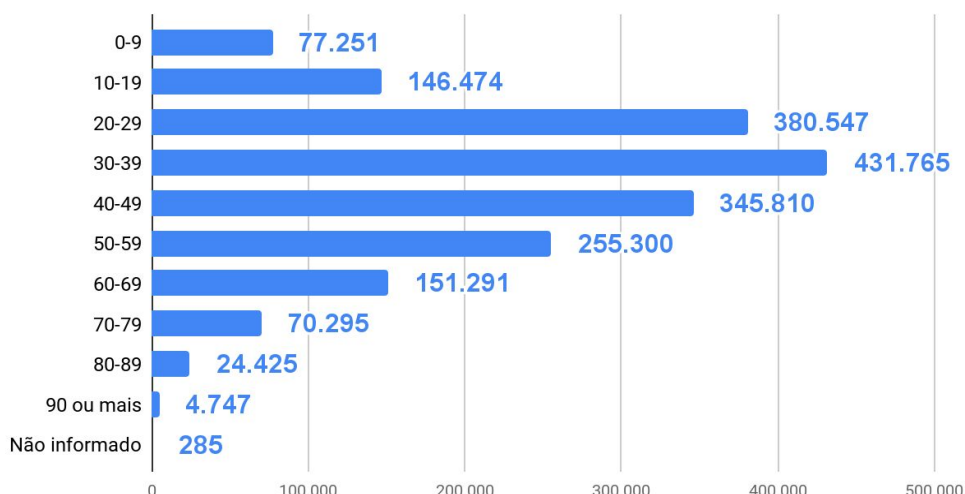
10 de novembro de 2022

### DADOS GERAIS (2020 - 2022)

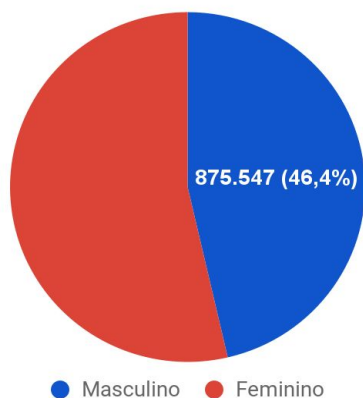
<b>Casos confirmados</b> <b>1.888.190</b> +403	<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.) <b>26.035,0</b> +6	<b>Pacientes recuperados</b> <b>1.863.256</b> +201	<b>Casos ativos</b> <b>2.515</b> +201
<b>Óbitos</b> <b>22.419</b> +1	<b>Taxa de Mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.) <b>309,0</b> =	<b>Taxa de letalidade</b> (%) <b>1,19%</b> =	<b>93</b> Testes em análise

TESTES PCR: **1.755.465** Clínico-epidemiológico: **31.167**

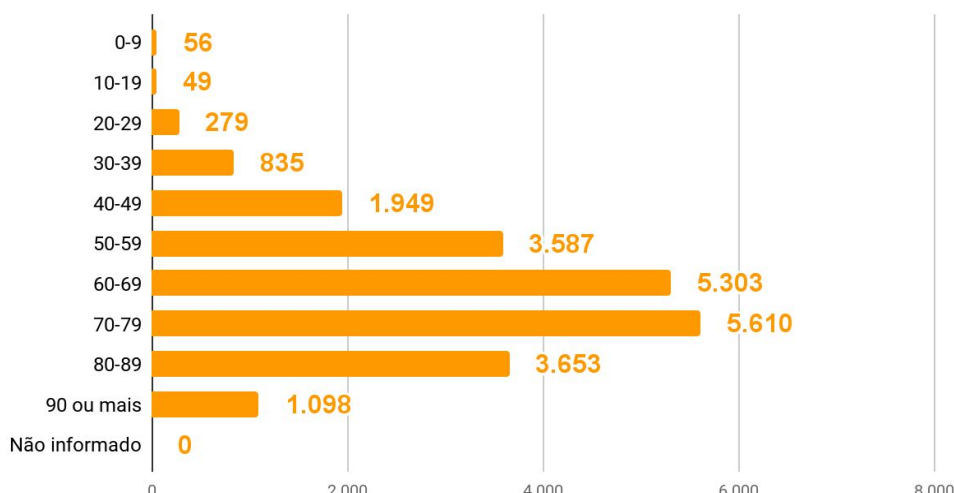
#### Casos por faixa etária



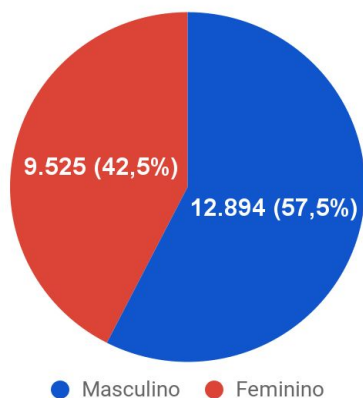
#### Casos confirmados por sexo



#### Óbitos por faixa etária



#### Óbitos por sexo



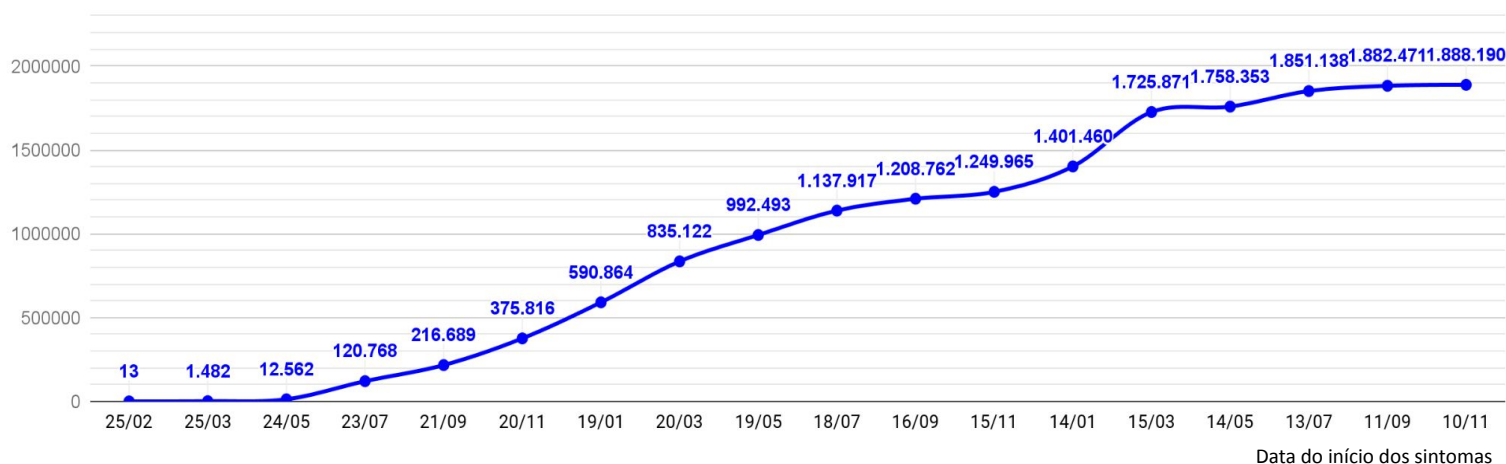
# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

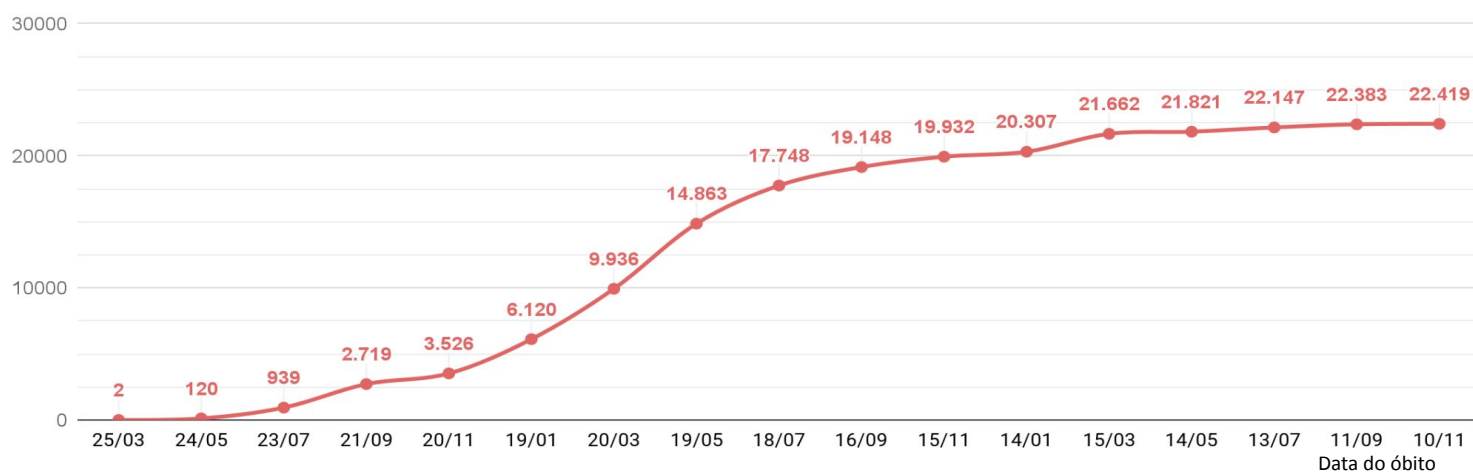


10 de novembro de 2022

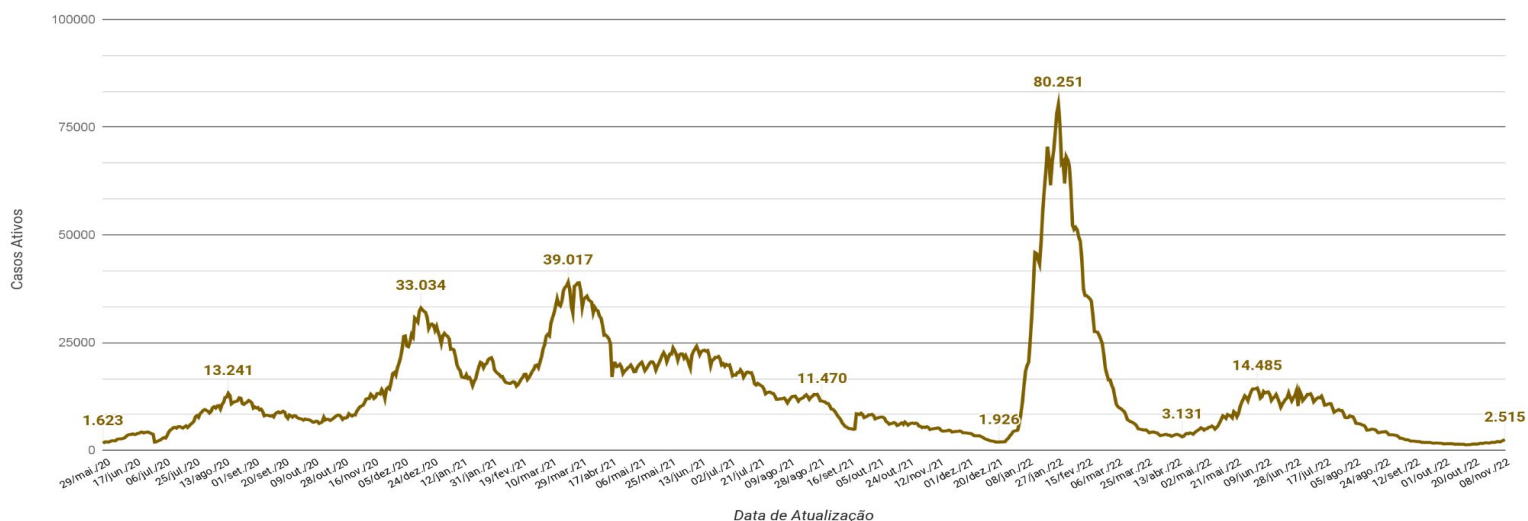
### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS CASOS ATIVOS





# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

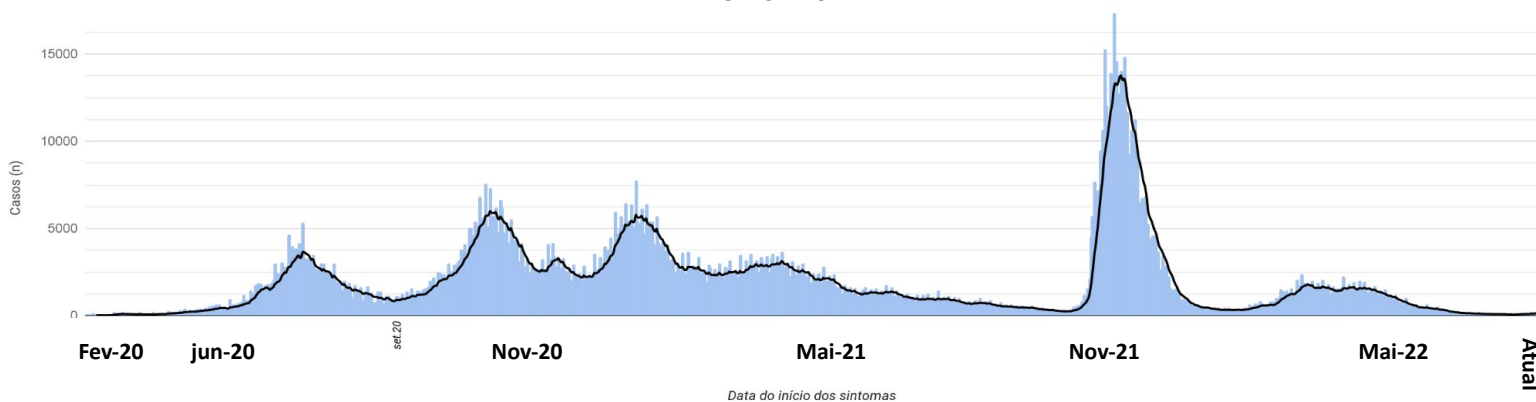


10 de novembro de 2022

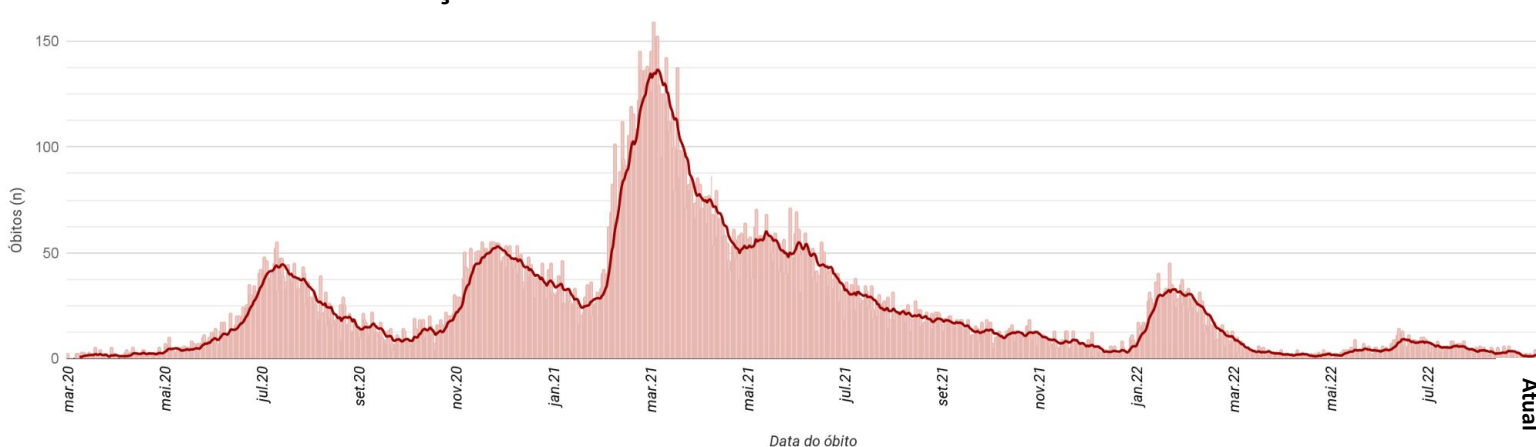
### CASOS, ÓBITOS E TAXAS POR ANO DE INÍCIO DOS SINTOMAS

	2020	2021	2022
<b>Casos</b> (n)	<b>536.922</b>	<b>733.453</b>	<b>617.815</b>
<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.)	<b>7.403,3</b>	<b>10.113,1</b>	<b>8.518,6</b>
<b>Óbitos</b> (n)	<b>5.412</b>	<b>14.828</b>	<b>2.179</b>
<b>Taxa de mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.)	<b>74,6</b>	<b>204,5</b>	<b>30,0</b>
<b>Taxa de Letalidade</b> (%)	<b>1,01%</b>	<b>2,02%</b>	<b>0,35%</b>

### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS POR DATA DE INÍCIO DOS SINTOMAS 2020-2022



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS POR DATA DE ÓBITO. 2020-2022



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

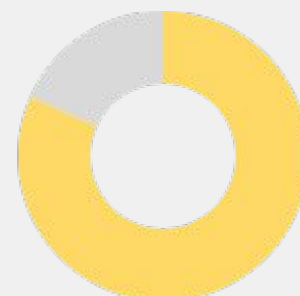
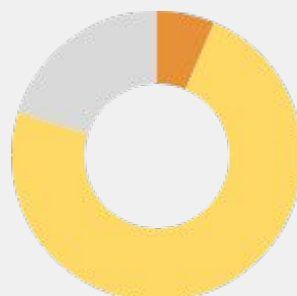
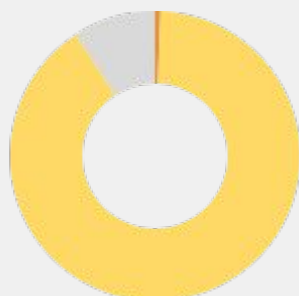
#### TOTAL GERAL

Ocupação geral	<b>1.022</b>	87,9%
Ocupados por Covid-19	<b>13</b>	1,1%
Outras enfermidades	<b>1.009</b>	86,8%
Livres	<b>141</b>	12,1%



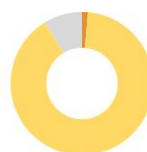
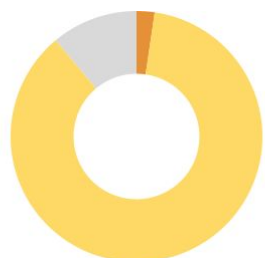
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL)

	ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	<b>815</b>		<b>124</b>		<b>224</b>	
Taxa de ocupação	<b>90,8%</b>		<b>79,8%</b>		<b>81,7%</b>	
Ocupados por Covid-19	<b>5</b>	0,6%	<b>8</b>	6,5%	<b>0</b>	0,0%
Outras enfermidades	<b>735</b>	90,2%	<b>91</b>	73,4%	<b>183</b>	81,7%
Livres	<b>75</b>	9,2%	<b>25</b>	20,2%	<b>41</b>	18,3%



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

#### GRANDE FLORIANÓPOLIS



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**216**

**149**

**19**

**48**

Taxa de ocupação

**88,9%**

**91,3%**

**89,5%**

**81,3%**

Ocupados por Covid-19

**5**

2,3%

**2**

1,3%

**3**

15,8%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**187**

86,6%

**134**

89,9%

**14**

73,7%

**39**

81,3%

Livres

**24**

11,1%

**13**

8,7%

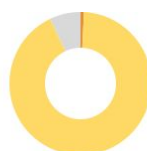
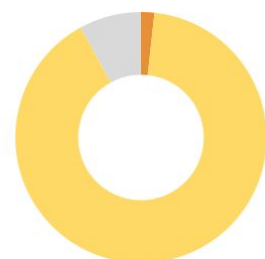
**2**

10,5%

**9**

18,8%

#### VALE DO ITAJAÍ



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**175**

**128**

**14**

**33**

Taxa de ocupação

**92,0%**

**93,0%**

**100,0%**

**84,8%**

Ocupados por Covid-19

**3**

1,7%

**1**

0,8%

**2**

14,3%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**158**

90,3%

**118**

92,2%

**12**

85,7%

**28**

84,8%

Livres

**14**

8,0%

**9**

7,0%

**0**

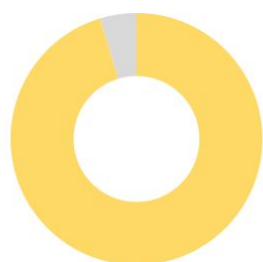
0,0%

**5**

15,2%

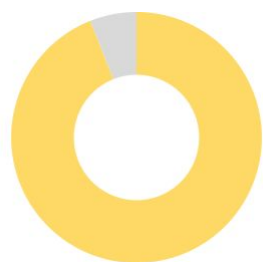
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### FOZ DO RIO ITAJAÍ



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	64		35		15		14	
Taxa de ocupação	95,3%		100,0%		80,0%		100,0%	
Ocupados por Covid-19	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	61	95,3%	35	100,0%	12	80,0%	14	100,0%
Livres	3	4,7%	0	0,0%	3	20,0%	0	0,0%

#### GRANDE OESTE

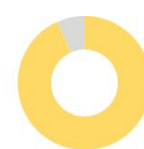
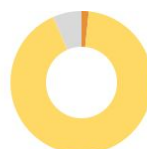
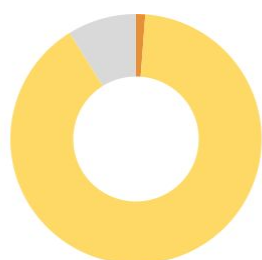


	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	83		60		5		18	
Taxa de ocupação	94,0%		100,0%		40,0%		88,9%	
Ocupados por Covid-19	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	78	94,0%	60	100,0%	2	40,0%	16	88,9%
Livres	5	6,0%	0	0,0%	3	60,0%	2	11,1%



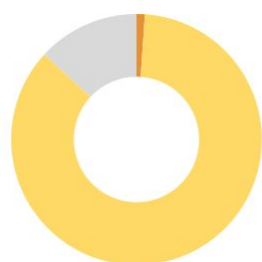
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	169		122		17		30	
Taxa de ocupação	91,1%		93,4%		70,6%		93,3%	
Ocupados por Covid-19	2	1,2%	2	1,6%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	152	89,9%	112	91,8%	12	70,6%	28	93,3%
Livres	15	8,9%	8	6,6%	5	29,4%	2	6,7%

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	281		196		38		47	
Taxa de ocupação	86,8%		90,3%		81,6%		76,6%	
Ocupados por Covid-19	3	1,1%	0	0,0%	3	7,9%	0	0,0%
Outras enfermidades	241	85,8%	177	90,3%	28	73,7%	36	76,6%
Livres	37	13,2%	19	9,7%	7	18,4%	11	23,4%



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

SUL



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	175		125		16		34	
Taxa de ocupação	75,4%		79,2%		68,8%		64,7%	
Ocupados por Covid-19	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	132	75,4%	99	79,2%	11	68,8%	22	64,7%
Livres	43	24,6%	26	20,8%	5	31,3%	12	35,3%

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



10 de novembro de 2022

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

<b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b>	<b>316869</b>	<b>3162</b>	<b>313041</b>	<b>666</b>					
- Águas Mornas	1185	13	1171	1	- Gaspar	16790	218	16548	24
- Alfredo Wagner	1452	12	1439	1	- Guabiruba	4868	58	4806	4
- Angelina	981	6	975	0	- Ibirama	3153	42	3110	1
- Anitápolis	726	6	720	0	- Imbuia	997	11	986	0
- Antônio Carlos	3068	29	3032	7	- Indaial	17452	153	17275	24
- Biguaçu	17429	190	17217	22	- Ituporanga	6180	84	6092	4
- Canelinha	2195	21	2172	2	- José Boiteux	1011	11	1000	0
- Florianópolis	142127	1308	140405	414	- Laurentino	2009	12	1996	1
- Garopaba	6972	55	6906	11	- Lontras	1968	27	1940	1
- Governador Celso Ramos	4618	34	4581	3	- Mirim Doce	486	10	476	0
- Leoberto Leal	851	2	848	1	- Petrolândia	1399	30	1369	0
- Major Gercino	634	8	626	0	- Pomerode	10125	86	10019	20
- Nova Trento	3601	25	3575	1	- Pouso Redondo	2753	43	2710	0
- Palhoça	44707	416	44234	57	- Presidente Getúlio	2295	42	2253	0
- Paulo Lopes	2123	18	2104	1	- Presidente Nereu	339	4	335	0
- Rancho Queimado	863	5	858	0	- Rio do Campo	1143	12	1131	0
- Santo Amaro da Imperatriz	6029	91	5931	7	- Rio do Oeste	966	20	944	2
- São Bonifácio	1018	7	1002	9	- Rio do Sul	16469	159	16303	7
- São João Batista	8569	114	8428	27	- Rio dos Cedros	1374	33	1341	0
- São José	55926	680	55158	88	- Rodeio	2957	35	2919	3
- São Pedro de Alcântara	1248	17	1226	5	- Salette	1437	9	1428	0
- Tijucas	10547	105	10433	9	- Santa Terezinha	1108	8	1099	1
					- Taió	4219	30	4187	2
					- Timbó	13134	106	13022	6
					- Trombudo Central	1995	29	1966	0
					- Vidal Ramos	1350	13	1337	0
					- Vitor Meireles	1021	14	1007	0
					- Witmarsum	649	5	644	0
<b>VALE DO ITAJAÍ</b>	<b>288480</b>	<b>2662</b>	<b>285245</b>	<b>573</b>					
- Agrolândia	2287	35	2251	1					
- Agronômica	1253	15	1236	2					
- Apiúna	1665	20	1645	0					
- Ascurra	2285	14	2270	1					
- Atalanta	916	12	903	1					
- Aurora	1524	23	1500	1					
- Benedito Novo	1570	24	1546	0					
- Blumenau	107410	813	106164	433					
- Botuverá	1769	12	1754	3					
- Braço do Trombudo	1249	8	1241	0					
- Brusque	44479	362	44087	30					
- Chapadão do Lageado	739	6	732	1					
- Dona Emma	1097	7	1090	0					
- Doutor Pedrinho	590	7	583	0					
					<b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b>	<b>188814</b>	<b>2546</b>	<b>186112</b>	<b>156</b>
					- Balneário Camboriú	37345	504	36795	46
					- Balneário Piçarras	7564	74	7489	1
					- Bombinhas	4859	77	4772	10
					- Camboriú	19959	216	19738	5
					- Ilhota	2906	41	2864	1
					- Itajaí	60906	888	59987	31
					- Itapema	23101	292	22780	29
					- Luiz Alves	3156	18	3136	2
					- Navegantes	16292	243	16026	23

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



10 de novembro de 2022

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

- Penha	8996	119	8873	4
- Porto Belo	3730	74	3652	4

#### PL. NORTE E NORDESTE

<b>PL. NORTE E NORDESTE</b>	<b>378678</b>	<b>4694</b>	<b>373553</b>	<b>431</b>
- Araquari	7137	97	7033	7
- Balneário Barra do Sul	2378	56	2319	3
- Barra Velha	7125	148	6960	17
- Bela Vista do Toldo	108	5	103	0
- Campo Alegre	2420	45	2355	20
- Canoinhas	11251	139	11094	18
- Corupá	3375	43	3332	0
- Garuva	3667	39	3626	2
- Guaramirim	10018	113	9901	4
- Irineópolis	1503	17	1485	1
- Itaiópolis	4411	58	4352	1
- Itapoá	6343	84	6257	2
- Jaraguá do Sul	59516	470	59003	43
- Joinville	180832	2308	178247	277
- Mafra	10434	150	10282	2
- Major Vieira	706	8	697	1
- Massaranduba	5032	24	5004	4
- Monte Castelo	1826	25	1800	1
- Papanduva	3214	57	3154	3
- Porto União	7777	104	7669	4
- Rio Negrinho	9466	139	9325	2
- São Bento do Sul	16291	219	16065	7
- São Francisco do Sul	11303	206	11087	10
- São João do Itaperiú	1193	14	1179	0
- Schroeder	7380	45	7333	2
- Três Barras	3972	81	3891	0

#### SUL

<b>SUL</b>	<b>268606</b>	<b>3630</b>	<b>264726</b>	<b>250</b>
- Araranguá	18582	282	18294	6
- Armazém	1761	36	1723	2
- Balneário Arroio do Silva	3855	65	3782	8
- Balneário Gaivota	3505	41	3460	4
- Balneário Rincão	2488	54	2434	0
- Braço do Norte	12906	119	12783	4
- Capivari de Baixo	6754	100	6646	8

- Cocal do Sul	5577	63	5509	5
- Criciúma	53834	739	53081	14
- Ermo	550	7	542	1
- Forquilha	8426	63	8358	5
- Grão-Pará	2456	15	2441	0
- Gravatal	2961	53	2900	8
- Içara	11775	155	11618	2
- Imaruí	1180	27	1153	0
- Imbituba	11516	125	11387	4
- Jacinto Machado	2778	43	2732	3
- Jaguaruna	4847	68	4778	1
- Laguna	10074	179	9881	14
- Lauro Müller	3433	62	3370	1
- Maracajá	2109	25	2083	1
- Meleiro	1954	25	1928	1
- Morro da Fumaça	5548	51	5495	2
- Morro Grande	1090	9	1081	0
- Nova Veneza	4213	37	4175	1
- Orleans	8261	98	8159	4
- Passo de Torres	2950	35	2910	5
- Pedras Grandes	1147	23	1123	1
- Pescaria Brava	2348	28	2319	1
- Praia Grande	2139	18	2114	7
- Rio Fortuna	877	11	864	2
- Sangão	2558	16	2535	7
- Santa Rosa de Lima	668	5	662	1
- Santa Rosa do Sul	2338	31	2305	2
- São João do Sul	1865	18	1836	11
- São Ludgero	4859	38	4821	0
- São Martinho	909	15	894	0
- Siderópolis	2326	51	2273	2
- Sombrio	6575	89	6476	10
- Timbé do Sul	1472	19	1453	0
- Treviso	1332	13	1319	0
- Treze de Maio	1702	20	1674	8
- Tubarão	30944	544	30315	85
- Turvo	3489	38	3449	2
- Urussanga	5675	77	5591	7

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



10 de novembro de 2022

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

MEIO OESTE E SERRA	240435	3121	237068	246
- Abdon Batista	513	4	509	0
- Água Doce	2330	20	2309	1
- Alto Bela Vista	510	3	507	0
- Anita Garibaldi	2061	12	2047	2
- Arabutã	722	10	712	0
- Arroio Trinta	1284	15	1269	0
- Bocaina do Sul	866	5	859	2
- Bom Jardim da Serra	1101	8	1093	0
- Bom Retiro	1310	23	1282	5
- Brunópolis	721	9	712	0
- Caçador	9334	330	8998	6
- Calmon	79	7	72	0
- Campo Belo do Sul	1187	23	1160	4
- Campos Novos	9330	139	9188	3
- Capão Alto	396	3	389	4
- Capinzal	7418	57	7359	2
- Catanduvas	3156	35	3112	9
- Celso Ramos	973	7	966	0
- Cerro Negro	425	4	419	2
- Concórdia	27688	245	27441	2
- Correia Pinto	3639	67	3559	13
- Curitibanos	10112	213	9898	1
- Erval Velho	1603	13	1590	0
- Fraiburgo	8255	132	8107	16
- Frei Rogério	699	11	688	0
- Herval d'Oeste	7414	77	7331	6
- Ibiam	407	4	402	1
- Ibicaré	827	9	815	3
- Iomerê	661	11	650	0
- Ipira	599	7	590	2
- Ipumirim	1056	13	1043	0
- Irani	2455	22	2433	0
- Itá	2269	31	2237	1
- Jaborá	1105	12	1092	1
- Joaçaba	11040	86	10952	2
- Lacerdópolis	786	5	780	1
- Lages	43012	606	42308	98
- Lebon Régis	1771	72	1699	0

- Lindóia do Sul	1293	13	1280	0
- Luzerna	1786	17	1767	2
- Macieira	481	6	475	0
- Matos Costa	350	4	346	0
- Monte Carlo	1715	48	1665	2
- Otacílio Costa	6228	73	6147	8
- Ouro	2527	23	2504	0
- Painel	350	6	344	0
- Palmeira	743	5	736	2
- Peritiba	566	5	561	0
- Pinheiro Preto	857	10	846	1
- Piratuba	771	12	759	0
- Ponte Alta	1005	15	987	3
- Ponte Alta do Norte	460	9	451	0
- Presidente Castello Branco	625	5	620	0
- Rio das Antas	1940	21	1918	1
- Rio Rufino	351	8	341	2
- Salto Veloso	1494	8	1482	4
- Santa Cecília	2979	36	2943	0
- São Cristóvão do Sul	340	18	322	0
- São Joaquim	8032	94	7917	21
- São José do Cerrito	1421	16	1402	3
- Seara	5003	42	4960	1
- Tangará	2425	36	2389	0
- Timbó Grande	1176	19	1156	1
- Treze Tílias	1545	17	1527	1
- Urubici	786	28	758	0
- Urupema	524	5	519	0
- Vargem	945	4	941	0
- Vargem Bonita	1462	11	1450	1
- Videira	19061	138	18917	6
- Xavantina	704	5	699	0
- Zortéa	1376	14	1362	0

GRANDE OESTE	206308	2604	203511	193
- Abelardo Luz	2511	69	2431	11
- Águas de Chapecó	1239	15	1222	2
- Águas Frias	1068	4	1063	1
- Anchieta	1273	12	1260	1



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



10 de novembro de 2022

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

- Arvoredo	475	5	470	0	- Novo Horizonte	668	2	666	0
- Bandeirante	755	7	748	0	- Ouro Verde	776	13	763	0
- Barra Bonita	480	2	478	0	- Paial	459	4	455	0
- Belmonte	665	5	660	0	- Palma Sola	1904	19	1884	1
- Bom Jesus	783	12	771	0	- Palmitos	3696	72	3623	1
- Bom Jesus do Oeste	385	6	379	0	- Paraíso	351	7	343	1
- Caibi	1313	20	1290	3	- Passos Maia	1011	13	998	0
- Campo Erê	2258	24	2233	1	- Pinhalzinho	6349	38	6310	1
- Caxambu do Sul	1185	14	1171	0	- Planalto Alegre	758	15	742	1
- Chapecó	70439	865	69541	33	- Ponte Serrada	2610	63	2532	15
- Cordilheira Alta	1093	10	1082	1	- Princesa	842	13	829	0
- Coronel Freitas	2676	34	2642	0	- Quilombo	2823	45	2778	0
- Coronel Martins	568	3	565	0	- Riqueza	985	19	964	2
- Cunha Porã	1866	30	1835	1	- Romelândia	583	8	575	0
- Cunchaí	205	4	201	0	- Saltinho	510	8	501	1
- Descanso	1631	21	1610	0	- Santa Helena	238	4	234	0
- Dionísio Cerqueira	3340	57	3280	3	- Santa Terezinha do Progresso	431	4	427	0
- Entre Rios	1173	11	1162	0	- Santiago do Sul	236	2	234	0
- Faxinal dos Guedes	3578	48	3527	3	- São Bernardino	477	4	472	1
- Flor do Sertão	308		307	1	- São Carlos	1294	24	1268	2
- Formosa do Sul	738	10	728	0	- São Domingos	1521	24	1497	0
- Galvão	864	12	852	0	- São João do Oeste	906	9	897	0
- Guaraciaba	2567	39	2524	4	- São José do Cedro	3066	30	3034	2
- Guarujá do Sul	989	12	977	0	- São Lourenço do Oeste	5302	74	5222	6
- Guatambu	1473	21	1452	0	- São Miguel da Boa Vista	413	8	404	1
- Iporã do Oeste	919	16	901	2	- São Miguel do Oeste	9620	86	9532	2
- Ipuçu	1578	18	1557	3	- Saudades	2063	19	2042	2
- Iraceminha	778	5	770	3	- Serra Alta	498	6	488	4
- Irati	534	8	526	0	- Sul Brasil	807	7	799	1
- Itapiranga	2725	23	2699	3	- Tigrinhos	589	2	587	0
- Jardinópolis	695	5	690	0	- Tunápolis	1752	11	1730	11
- Jupiá	350	7	343	0	- União do Oeste	673	12	661	0
- Lajeado Grande	527	7	520	0	- Vargeão	388	11	376	1
- Maravilha	8480	79	8396	5	- Xanxerê	14082	202	13875	5
- Marema	504	13	488	3	- Xaxim	8541	129	8367	45
- Modelo	782	12	768	2					
- Mondai	1474	12	1461	1	- Outros estados				0
- Nova Erechim	941	12	929	0	- Outros países				0
- Nova Itaberaba	901	8	893	0	- Não informado				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: 10 de novembro de 2022, 14h22

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 10 de novembro de 2022, 14h06.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 10 de novembro de 2022, 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

