



# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

16 de dezembro de 2022

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

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



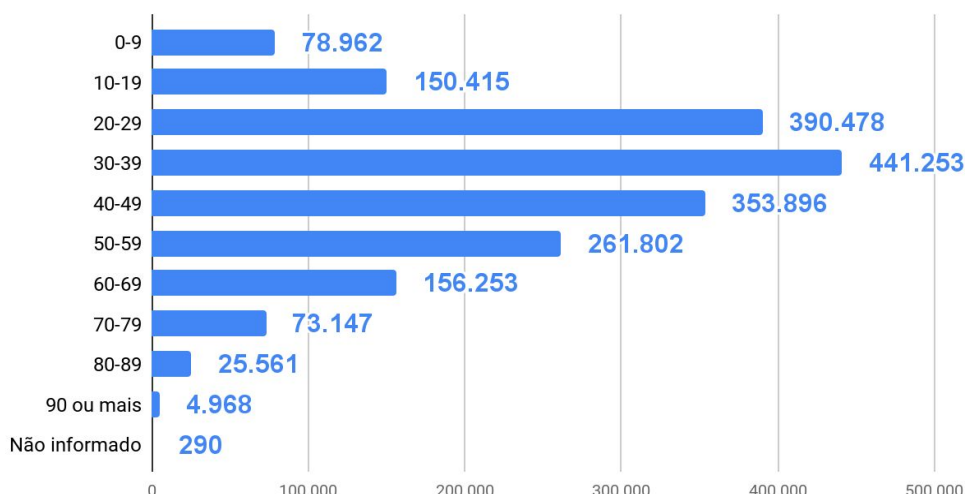
16 de dezembro de 2022

### DADOS GERAIS (2020 - 2022)

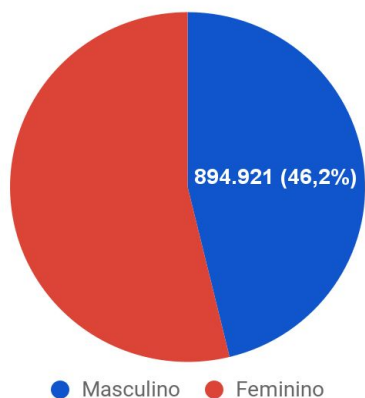
<b>Casos confirmados</b> <b>1.937.025</b> +2063	<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.) <b>26.708,4</b> +28	<b>Pacientes recuperados</b> <b>1.899.576</b> +1772	<b>Casos ativos</b> <b>14.929</b> +289
<b>Óbitos</b> <b>22.520</b> +2	<b>Taxa de Mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.) <b>311,0</b> +1	<b>Taxa de letalidade</b> (%) <b>1,16%</b> =	<b>146</b> Testes em análise no Lacen

TESTES PCR: 1.779.111 Clínico-epidemiológico: 31.585

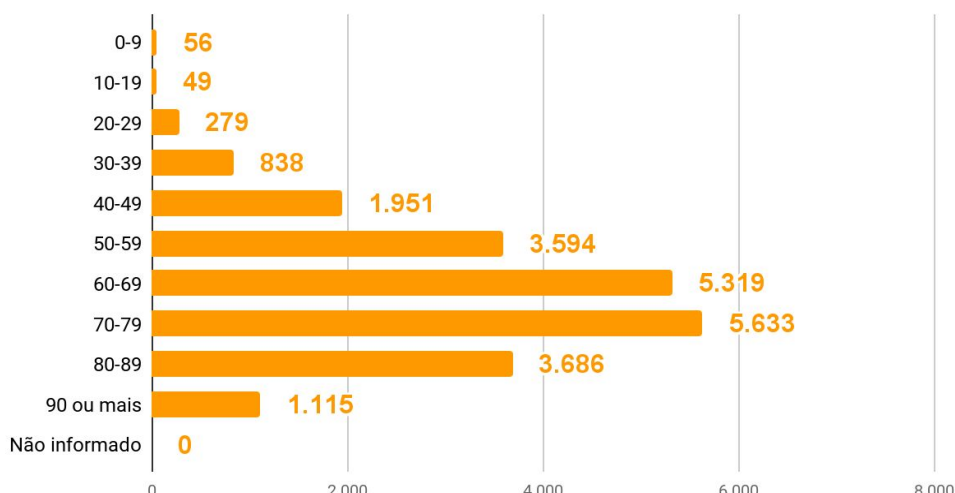
#### Casos por faixa etária



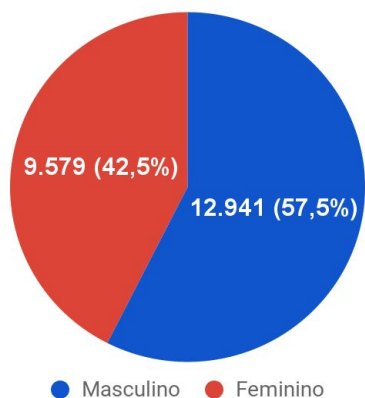
#### Casos confirmados por sexo



#### Óbitos por faixa etária



#### Óbitos por sexo



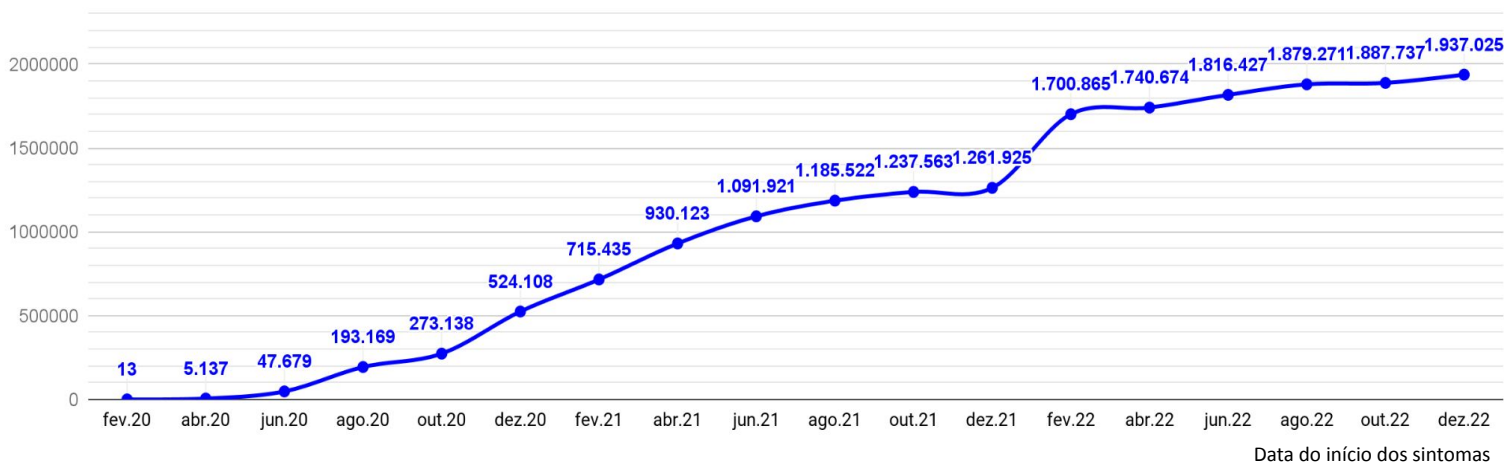
# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

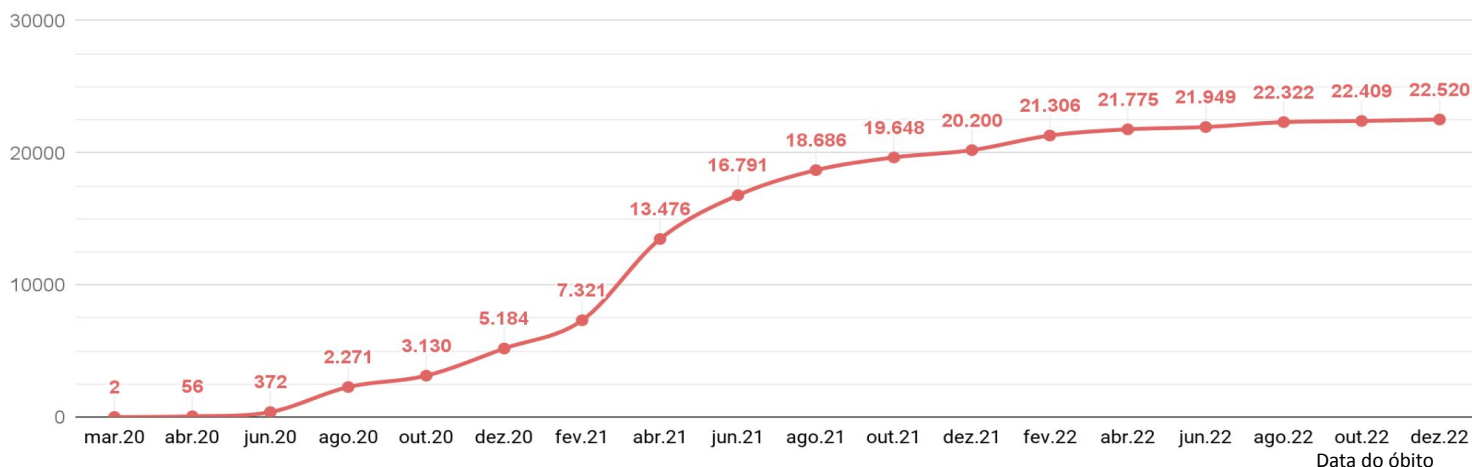


16 de dezembro de 2022

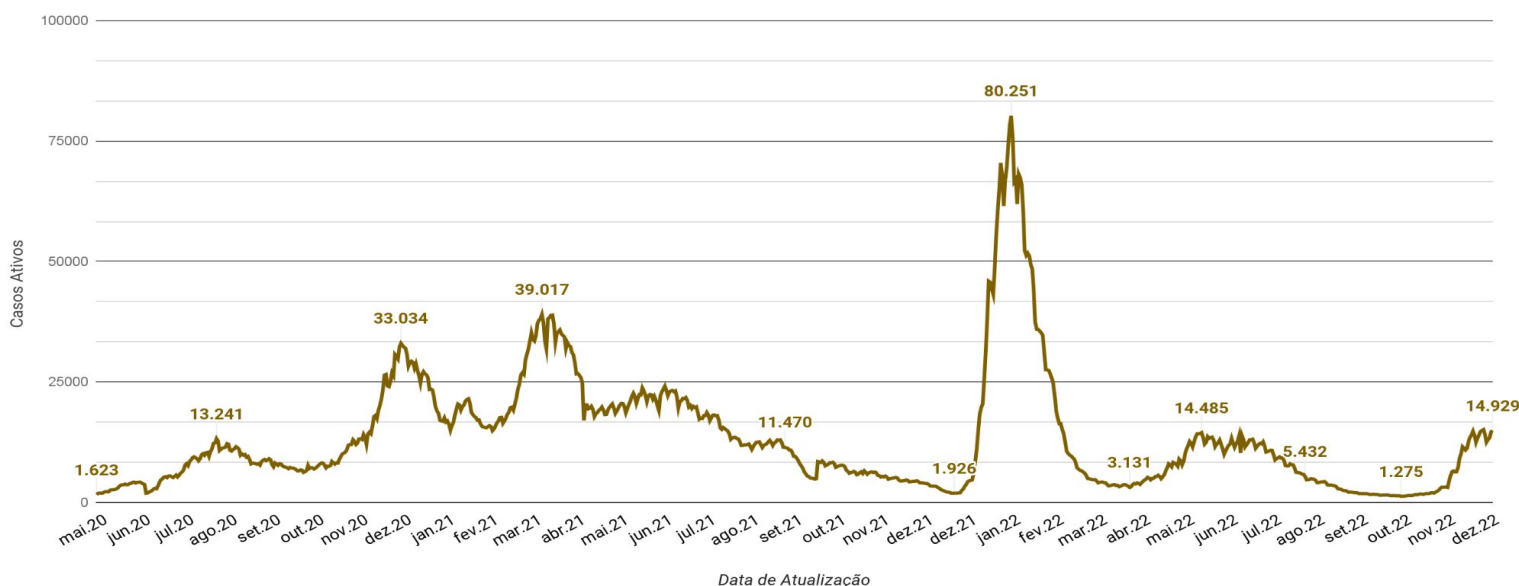
### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS (ACUMULADO)



### EVOLUÇÃO DOS CASOS ATIVOS



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

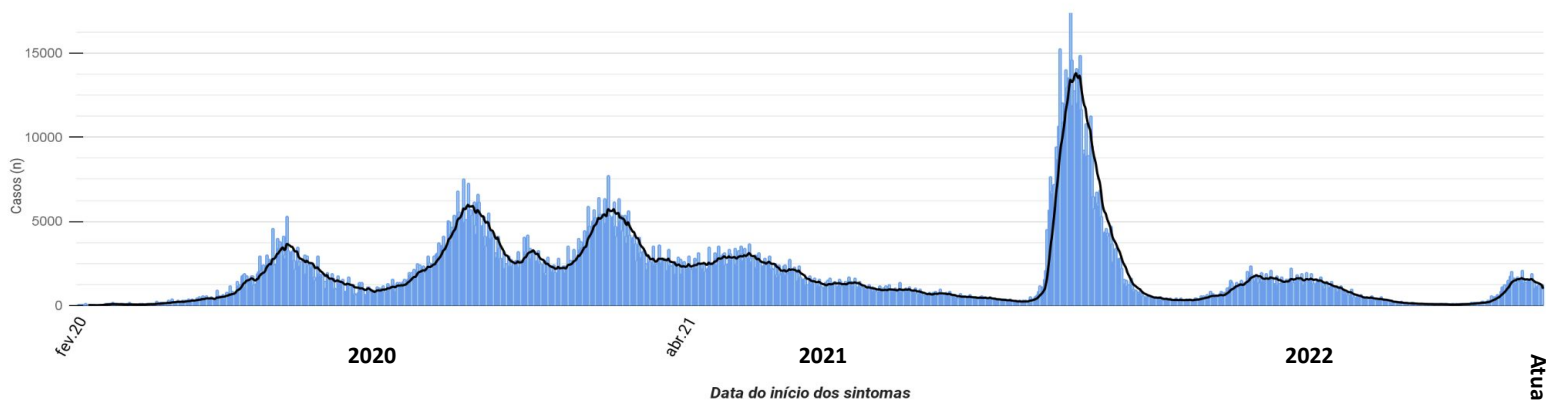


16 de dezembro de 2022

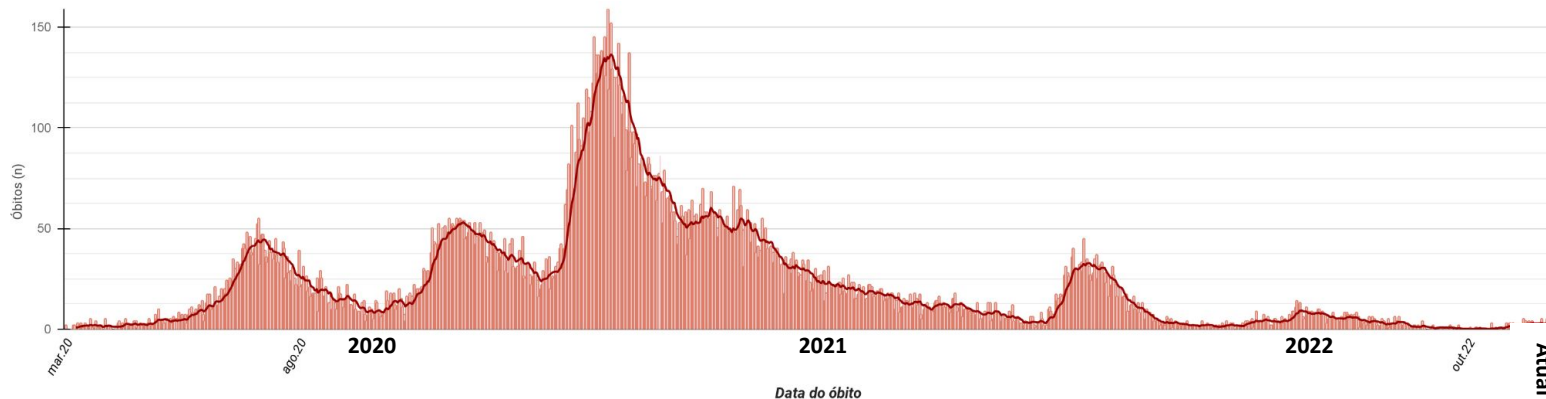
### CASOS, ÓBITOS E TAXAS POR ANO DE INÍCIO DOS SINTOMAS

	2020	2021	2022
<b>Casos</b> (n)	<b>536.922</b>	<b>733.453</b>	<b>666.650</b>
<b>Taxa de Incidência</b> (casos por 100 mil hab.)	<b>7.403,3</b>	<b>10.113,1</b>	<b>9.192,0</b>
<b>Óbitos</b> (n)	<b>5.412</b>	<b>14.828</b>	<b>2.280</b>
<b>Taxa de mortalidade</b> (óbitos por 100 mil hab.)	<b>74,6</b>	<b>204,5</b>	<b>31,4</b>
<b>Taxa de Letalidade</b> (%)	<b>1,01%</b>	<b>2,02%</b>	<b>0,34%</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)

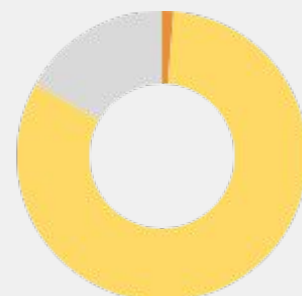
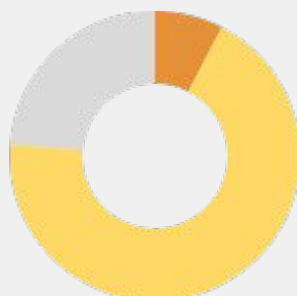
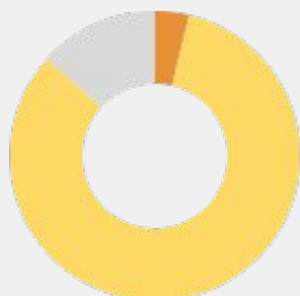
#### TOTAL GERAL

Ocupação geral	<b>992</b>	84,9%
Ocupados por Covid-19	<b>43</b>	3,7%
Outras enfermidades	<b>949</b>	81,3%
Livres	<b>176</b>	15,1%



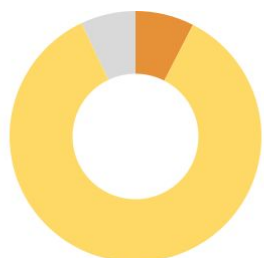
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL)

	ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	<b>817</b>		<b>118</b>		<b>233</b>	
Taxa de ocupação	<b>86,7%</b>		<b>76,3%</b>		<b>83,3%</b>	
Ocupados por Covid-19	<b>31</b>	3,8%	<b>9</b>	7,6%	<b>3</b>	1,3%
Outras enfermidades	<b>677</b>	82,9%	<b>81</b>	68,6%	<b>191</b>	82,0%
Livres	<b>109</b>	13,3%	<b>28</b>	23,7%	<b>39</b>	16,7%



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

#### GRANDE FLORIANÓPOLIS



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**212**

**147**

**18**

**47**

Taxa de ocupação

**92,9%**

**94,6%**

**94,4%**

**87,2%**

Ocupados por Covid-19

**16**

7,5%

**11**

7,5%

**3**

16,7%

**2**

4,3%

Outras enfermidades

**181**

85,4%

**128**

87,1%

**14**

77,8%

**39**

83,0%

Livres

**15**

7,1%

**8**

5,4%

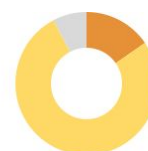
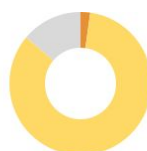
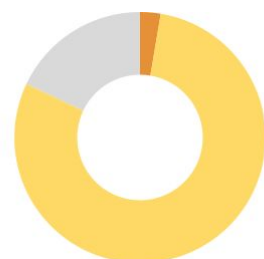
**1**

5,6%

**6**

12,8%

#### VALE DO ITAJAÍ



Leitos ativos

**TOTAL**

**ADULTO**

**PEDIÁTRICO**

**NEONATAL**

**189**

**137**

**13**

**39**

Taxa de ocupação

**82,0%**

**86,1%**

**92,3%**

**64,1%**

Ocupados por Covid-19

**5**

2,6%

**3**

2,2%

**2**

15,4%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**150**

79,4%

**115**

83,9%

**10**

76,9%

**25**

64,1%

Livres

**34**

18,0%

**19**

13,9%

**1**

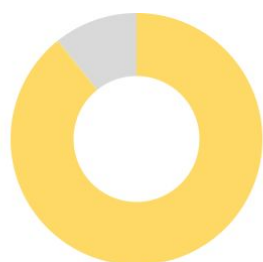
7,7%

**14**

35,9%

### 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

**89,2%**

**100,0%**

**53,3%**

**100,0%**

Ocupados por Covid-19

**0**

0,0%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**58**

89,2%

**35**

100,0%

**8**

53,3%

**15**

100,0%

Livres

**7**

10,8%

**0**

0,0%

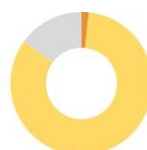
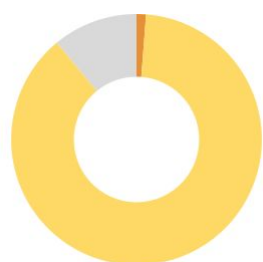
**7**

46,7%

**0**

0,0%

#### GRANDE OESTE



#### TOTAL

#### ADULTO

#### PEDIÁTRICO

#### NEONATAL

Leitos ativos

**82**

**60**

**5**

**17**

Taxa de ocupação

**89,0%**

**85,0%**

**100,0%**

**100,0%**

Ocupados por Covid-19

**1**

1,2%

**1**

1,7%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**72**

87,8%

**50**

83,3%

**5**

100,0%

**17**

100,0%

Livres

**9**

11,0%

**9**

15,0%

**0**

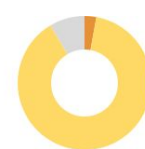
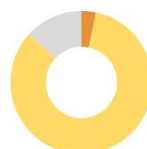
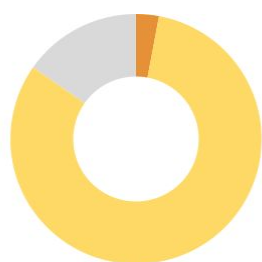
0,0%

**0**

0,0%

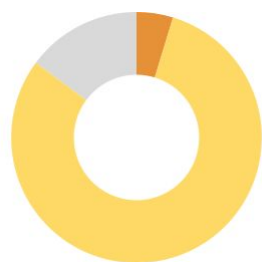
### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

#### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>170</b>	<b>121</b>	<b>14</b>	<b>35</b>
Taxa de ocupação	<b>84,7%</b>	<b>86,8%</b>	<b>50,0%</b>	<b>91,4%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>5</b> (2,9%)	<b>4</b> (3,3%)	<b>0</b> (0,0%)	<b>1</b> (2,9%)
Outras enfermidades	<b>139</b> (81,8%)	<b>101</b> (83,5%)	<b>7</b> (50,0%)	<b>31</b> (88,6%)
Livres	<b>26</b> (15,3%)	<b>16</b> (13,2%)	<b>7</b> (50,0%)	<b>3</b> (8,6%)

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE

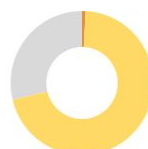
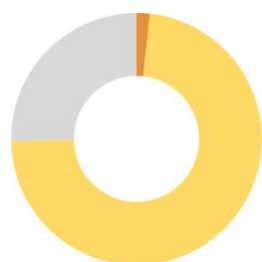


	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>276</b>	<b>192</b>	<b>38</b>	<b>46</b>
Taxa de ocupação	<b>85,1%</b>	<b>89,1%</b>	<b>73,7%</b>	<b>78,3%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>13</b> (4,7%)	<b>11</b> (5,7%)	<b>2</b> (5,3%)	<b>0</b> (0,0%)
Outras enfermidades	<b>222</b> (80,4%)	<b>160</b> (83,3%)	<b>26</b> (68,4%)	<b>36</b> (78,3%)
Livres	<b>41</b> (14,9%)	<b>21</b> (10,9%)	<b>10</b> (26,3%)	<b>10</b> (21,7%)



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

SUL



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>174</b>	<b>125</b>	<b>15</b>	<b>34</b>
Taxa de ocupação	<b>74,7%</b>	<b>71,2%</b>	<b>86,7%</b>	<b>82,4%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>3</b> (1,7%)	<b>1</b> (0,8%)	<b>2</b> (13,3%)	<b>0</b> (0,0%)
Outras enfermidades	<b>127</b> (73,0%)	<b>88</b> (70,4%)	<b>11</b> (73,3%)	<b>28</b> (82,4%)
Livres	<b>44</b> (25,3%)	<b>36</b> (28,8%)	<b>2</b> (13,3%)	<b>6</b> (17,6%)

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



16 de dezembro de 2022

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

<b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b>	<b>326751</b>	<b>3184</b>	<b>321269</b>	<b>2298</b>					
- Águas Mornas	1206	13	1185	8	- Gaspar	17075	220	16793	62
- Alfredo Wagner	1454	12	1440	2	- Guabiruba	4944	58	4880	6
- Angelina	988	6	981	1	- Ibirama	3235	42	3190	3
- Anitápolis	765	6	749	10	- Imbuia	1071	11	1033	27
- Antônio Carlos	3191	29	3121	41	- Indaial	17883	153	17595	135
- Biguaçu	17727	191	17452	84	- Ituporanga	6423	85	6266	72
- Canelinha	2265	21	2203	41	- José Boiteux	1013	11	1002	0
- Florianópolis	148077	1322	145589	1166	- Laurentino	2017	12	2005	0
- Garopaba	7245	55	7105	85	- Lontras	2056	27	2006	23
- Governador Celso Ramos	4793	34	4706	53	- Mirim Doce	504	11	486	7
- Leoberto Leal	851	2	849	0	- Petrolândia	1467	30	1420	17
- Major Gercino	644	8	633	3	- Pomerode	10356	86	10213	57
- Nova Trento	3649	25	3607	17	- Pouso Redondo	2821	43	2758	20
- Palhoça	45578	420	44929	229	- Presidente Getúlio	2304	42	2260	2
- Paulo Lopes	2213	18	2192	3	- Presidente Nereu	339	4	335	0
- Rancho Queimado	871	5	865	1	- Rio do Campo	1166	12	1148	6
- Santo Amaro da Imperatriz	6187	91	6056	40	- Rio do Oeste	970	20	948	2
- São Bonifácio	1035	7	1024	4	- Rio do Sul	16716	159	16506	51
- São João Batista	8651	115	8506	30	- Rio dos Cedros	1394	33	1354	7
- São José	57020	682	56026	312	- Rodeio	3045	36	2987	22
- São Pedro de Alcântara	1284	17	1259	8	- Saleté	1472	9	1447	16
- Tijucas	11057	105	10792	160	- Santa Terezinha	1132	8	1118	6
					- Taió	4267	30	4219	18
					- Timbó	13408	107	13221	80
					- Trombudo Central	2056	29	1983	44
					- Vidal Ramos	1372	13	1344	15
					- Vitor Meireles	1023	14	1009	0
					- Witmarsum	660	5	649	6
<b>VALE DO ITAJAÍ</b>	<b>295421</b>	<b>2683</b>	<b>291430</b>	<b>1308</b>					
- Agrolândia	2337	35	2280	22					
- Agronômica	1321	15	1294	12					
- Apiúna	1719	20	1686	13					
- Ascurra	2321	14	2298	9					
- Atalanta	923	12	909	2					
- Aurora	1570	23	1531	16					
- Benedito Novo	1615	25	1581	9					
- Blumenau	110813	825	109578	410					
- Botuverá	1811	12	1782	17					
- Braço do Trombudo	1255	8	1246	1					
- Brusque	45078	364	44625	89					
- Chapadão do Lageado	750	6	742	2					
- Dona Emma	1117	7	1108	2					
- Doutor Pedrinho	602	7	595	0					
<b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b>	<b>194858</b>	<b>2557</b>	<b>191145</b>	<b>1156</b>					
- Balneário Camboriú	38301	506	37560	235					
- Balneário Piçarras	7798	74	7683	41					
- Bombinhas	5030	77	4894	59					
- Camboriú	21028	217	20618	193					
- Ilhota	2959	41	2914	4					
- Itajaí	62322	893	61284	145					
- Itapema	23555	293	23143	119					
- Luiz Alves	3227	18	3200	9					
- Navegantes	17431	244	16873	314					

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



16 de dezembro de 2022

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

- Penha	9341	120	9211	10	- Cocal do Sul	5745	63	5664	18
- Porto Belo	3866	74	3765	27	- Criciúma	55222	739	53911	572
					- Ermo	552	7	542	3
<b>PL. NORTE E NORDESTE</b>	<b>391008</b>	<b>4718</b>	<b>382582</b>	<b>3708</b>	- Forquilha	8632	63	8494	75
- Araquari	7691	97	7385	209	- Grão-Pará	2538	15	2507	16
- Balneário Barra do Sul	2513	57	2399	57	- Gravatal	2975	54	2910	11
- Barra Velha	7398	148	7181	69	- Içara	11857	156	11678	23
- Bela Vista do Toldo	110	5	103	2	- Imaruí	1185	27	1158	0
- Campo Alegre	2426	45	2360	21	- Imbituba	11561	125	11420	16
- Canoinhas	11461	139	11164	158	- Jacinto Machado	2961	43	2809	109
- Corupá	3406	43	3353	10	- Jaguaruna	4859	68	4787	4
- Garuva	3806	39	3719	48	- Laguna	10495	181	10181	133
- Guaramirim	10397	113	10215	69	- Lauro Müller	3503	62	3426	15
- Irineópolis	1530	17	1497	16	- Maracajá	2165	25	2113	27
- Itaiópolis	4495	58	4383	54	- Meleiro	1985	25	1950	10
- Itapoá	6510	83	6386	41	- Morro da Fumaça	5760	51	5650	59
- Jaraguá do Sul	60858	473	60209	176	- Morro Grande	1115	9	1092	14
- Joinville	187889	2324	183567	1998	- Nova Veneza	4278	37	4213	28
- Mafra	10690	151	10428	111	- Orleans	8432	98	8253	81
- Major Vieira	719	8	700	11	- Passo de Torres	3035	35	2961	39
- Massaranduba	5121	24	5090	7	- Pedras Grandes	1151	23	1122	6
- Monte Castelo	1910	25	1834	51	- Pescaria Brava	2390	28	2356	6
- Papanduva	3295	58	3190	47	- Praia Grande	2157	18	2122	17
- Porto União	8088	105	7861	122	- Rio Fortuna	877	11	864	2
- Rio Negrinho	9596	139	9389	68	- Sangão	2598	16	2557	25
- São Bento do Sul	16597	220	16259	118	- Santa Rosa de Lima	682	5	672	5
- São Francisco do Sul	11569	207	11281	81	- Santa Rosa do Sul	2345	31	2312	2
- São João do Itaperiú	1231	14	1195	22	- São João do Sul	1925	18	1858	49
- Schroeder	7645	45	7513	87	- São Ludgero	4875	38	4823	14
- Três Barras	4057	81	3921	55	- São Martinho	919	15	899	5
					- Siderópolis	2341	51	2279	11
<b>SUL</b>	<b>274738</b>	<b>3639</b>	<b>268617</b>	<b>2482</b>	- Sombrio	6838	89	6621	128
- Araranguá	18808	282	18474	52	- Timbé do Sul	1524	19	1479	26
- Armazém	1765	36	1725	4	- Treviso	1380	13	1339	28
- Balneário Arroio do Silva	3995	66	3878	51	- Treze de Maio	1752	20	1706	26
- Balneário Gaivota	3807	41	3616	150	- Tubarão	31565	547	30740	278
- Balneário Rincão	2591	54	2501	36	- Turvo	3506	38	3458	10
- Braço do Norte	13371	120	13063	188	- Urussanga	5744	77	5634	33
- Capivari de Baixo	6977	100	6800	77					

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



16 de dezembro de 2022

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

MEIO OESTE E SERRA	244013	3130	239228	1655
- Abdon Batista	538	4	526	8
- Água Doce	2365	20	2328	17
- Alto Bela Vista	510	3	507	0
- Anita Garibaldi	2115	12	2074	29
- Arabutã	722	10	712	0
- Arroio Trinta	1326	15	1295	16
- Bocaina do Sul	896	5	883	8
- Bom Jardim da Serra	1121	8	1101	12
- Bom Retiro	1330	23	1298	9
- Brunópolis	744	9	717	18
- Caçador	9603	332	9172	99
- Calmon	83	7	72	4
- Campo Belo do Sul	1203	23	1161	19
- Campos Novos	9388	140	9232	16
- Capão Alto	397	3	389	5
- Capinzal	7504	57	7401	46
- Catanduvas	3216	35	3137	44
- Celso Ramos	1001	7	977	17
- Cerro Negro	426	4	419	3
- Concórdia	27812	246	27528	38
- Correia Pinto	3666	67	3589	10
- Curitibanos	10275	213	10020	42
- Erval Velho	1604	13	1590	1
- Fraiburgo	8349	133	8151	65
- Frei Rogério	700	11	689	0
- Herval d'Oeste	7463	77	7360	26
- Ibiam	428	4	407	17
- Ibicaré	829	9	816	4
- Iomerê	675	11	659	5
- Ipira	601	7	592	2
- Ipumirim	1061	13	1047	1
- Irani	2523	22	2463	38
- Itá	2299	31	2248	20
- Jaborá	1107	12	1094	1
- Joaçaba	11304	86	11153	65
- Lacerdópolis	810	5	793	12
- Lages	43278	606	42462	210
- Lebon Régis	1816	72	1709	35

- Lindóia do Sul	1296	13	1281	2
- Luzerna	1836	17	1796	23
- Macieira	494	6	480	8
- Matos Costa	369	4	355	10
- Monte Carlo	1730	48	1676	6
- Otacílio Costa	6327	73	6197	57
- Ouro	2609	23	2538	48
- Painel	356	6	348	2
- Palmeira	756	5	748	3
- Peritiba	565	5	560	0
- Pinheiro Preto	861	10	849	2
- Piratuba	772	12	759	1
- Ponte Alta	1015	15	997	3
- Ponte Alta do Norte	460	9	451	0
- Presidente Castello Branco	629	5	622	2
- Rio das Antas	2009	21	1950	38
- Rio Rufino	352	8	342	2
- Salto Veloso	1516	8	1495	13
- Santa Cecília	3040	36	2973	31
- São Cristóvão do Sul	341	18	323	0
- São Joaquim	8329	95	8133	101
- São José do Cerrito	1511	16	1475	20
- Seara	5118	42	5050	26
- Tangará	2512	37	2440	35
- Timbó Grande	1191	19	1170	2
- Treze Tílias	1593	17	1554	22
- Urubici	792	28	762	2
- Urupema	526	5	520	1
- Vargem	967	4	958	5
- Vargem Bonita	1491	11	1453	27
- Videira	19437	140	19120	177
- Xavantina	735	5	707	23
- Zortéa	1390	14	1375	1

GRANDE OESTE	210236	2609	20530	2322
- Abelardo Luz	2575	69	2459	47
- Águas de Chapecó	1243	15	1225	3
- Águas Frias	1105	4	1086	15
- Anchieta	1275	13	1261	1

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico



16 de dezembro de 2022

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

- Arvoredo	491	5	473	13	- Novo Horizonte	693	2	691	0
- Bandeirante	773	7	752	14	- Ouro Verde	793	13	770	10
- Barra Bonita	500	2	481	17	- Paial	470	4	460	6
- Belmonte	666	5	661	0	- Palma Sola	1938	19	1901	18
- Bom Jesus	787	12	772	3	- Palmitos	3729	72	3644	13
- Bom Jesus do Oeste	385	6	379	0	- Paraíso	353	7	344	2
- Caibi	1318	20	1294	4	- Passos Maia	1012	13	999	0
- Campo Erê	2300	24	2254	22	- Pinhalzinho	6588	38	6375	175
- Caxambu do Sul	1217	14	1203	0	- Planalto Alegre	805	15	760	30
- Chapecó	72218	866	70357	995	- Ponte Serrada	2634	63	2542	29
- Cordilheira Alta	1128	10	1093	25	- Princesa	855	13	831	11
- Coronel Freitas	2720	34	2664	22	- Quilombo	2828	45	2782	1
- Coronel Martins	569	3	566	0	- Riqueza	994	19	970	5
- Cunha Porã	1889	30	1843	16	- Romelândia	588	8	577	3
- Cunchataí	206	4	202	0	- Saltinho	533	8	502	23
- Descanso	1658	21	1627	10	- Santa Helena	240	4	236	0
- Dionísio Cerqueira	3405	57	3292	56	- Santa Terezinha do Progresso	437	4	429	4
- Entre Rios	1192	11	1169	12	- Santiago do Sul	236	2	234	0
- Faxinal dos Guedes	3628	48	3550	30	- São Bernardino	479	4	473	2
- Flor do Sertão	317		308	9	- São Carlos	1338	25	1284	29
- Formosa do Sul	754	10	729	15	- São Domingos	1524	24	1497	3
- Galvão	873	12	860	1	- São João do Oeste	908	9	898	1
- Guaraciaba	2609	39	2553	17	- São José do Cedro	3099	30	3060	9
- Guarujá do Sul	1002	12	985	5	- São Lourenço do Oeste	5452	74	5366	12
- Guatambu	1567	21	1484	62	- São Miguel da Boa Vista	414	8	404	2
- Iporã do Oeste	919	16	900	3	- São Miguel do Oeste	9717	86	9599	32
- Ipuçu	1610	18	1561	31	- Saudades	2146	19	2066	61
- Iraceminha	795	5	782	8	- Serra Alta	522	6	496	20
- Irati	539	8	528	3	- Sul Brasil	814	7	806	1
- Itapiranga	2736	23	2703	10	- Tigrinhos	593	2	589	2
- Jardinópolis	699	5	691	3	- Tunápolis	1768	12	1735	21
- Jupiá	350	7	342	1	- União do Oeste	680	12	663	5
- Lajeado Grande	562	7	530	25	- Vargeão	388	11	376	1
- Maravilha	8583	80	8446	57	- Xanxerê	14180	202	13910	68
- Marema	521	13	491	17	- Xaxim	8623	129	8409	85
- Modelo	834	12	782	40	- Outros estados				0
- Mondai	1502	12	1466	24	- Outros países				0
- Nova Erechim	940	12	928	0	- Não informado				0
- Nova Itaberaba	905	8	895	2					



### 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: 16 de dezembro de 2022, 14h22

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 16 de dezembro de 2022, 14h06.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 16 de dezembro 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

