



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

23 de dezembro de 2022

www.coronavirus.sc.gov.br

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

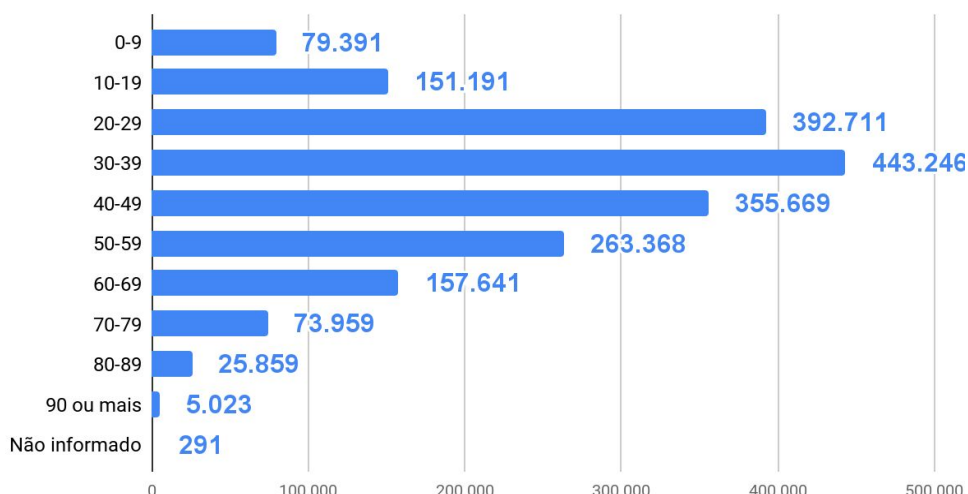
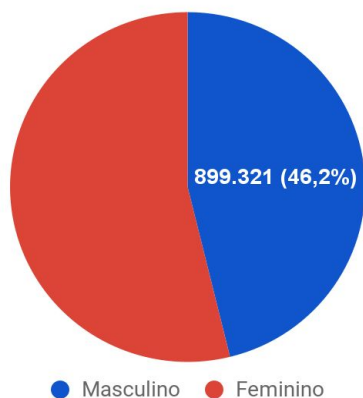
DADOS GERAIS (2020 - 2022)

Casos confirmados 1.948.349 +1591	Taxa de Incidência <i>(casos por 100 mil hab.)</i> 26.864,5 +22	Pacientes recuperados 1.911.821 +1730	Casos ativos 13.970 -143
Óbitos 22.558 +4	Taxa de Mortalidade <i>(óbitos por 100 mil hab.)</i> 311,0 =	Taxa de letalidade <i>(%)</i> 1,16% =	107 Testes em análise no Lacen

TESTES PCR: **1.784.991** Clínico-epidemiológico: **31.769**

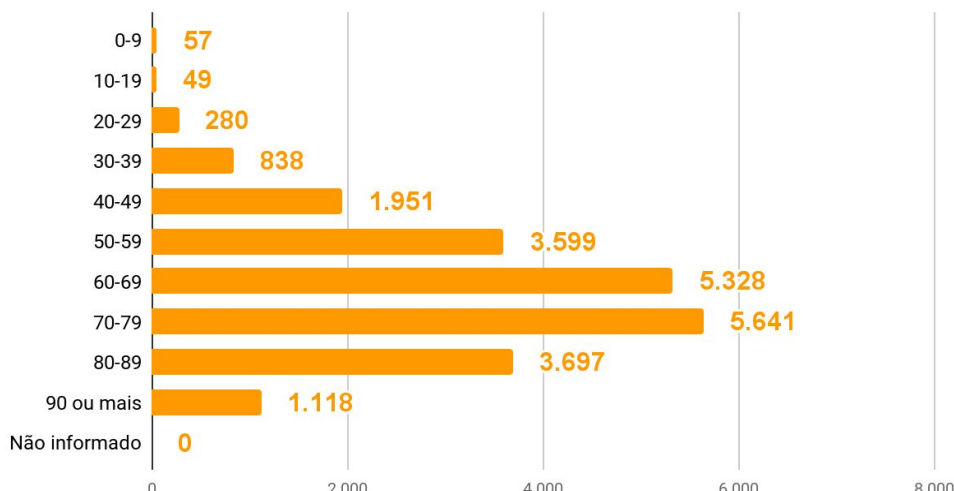
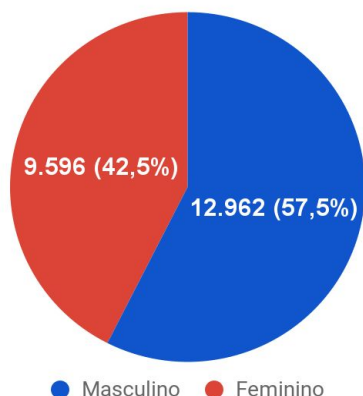
Casos por faixa etária

Casos confirmados por sexo



Óbitos por faixa etária

Óbitos por sexo



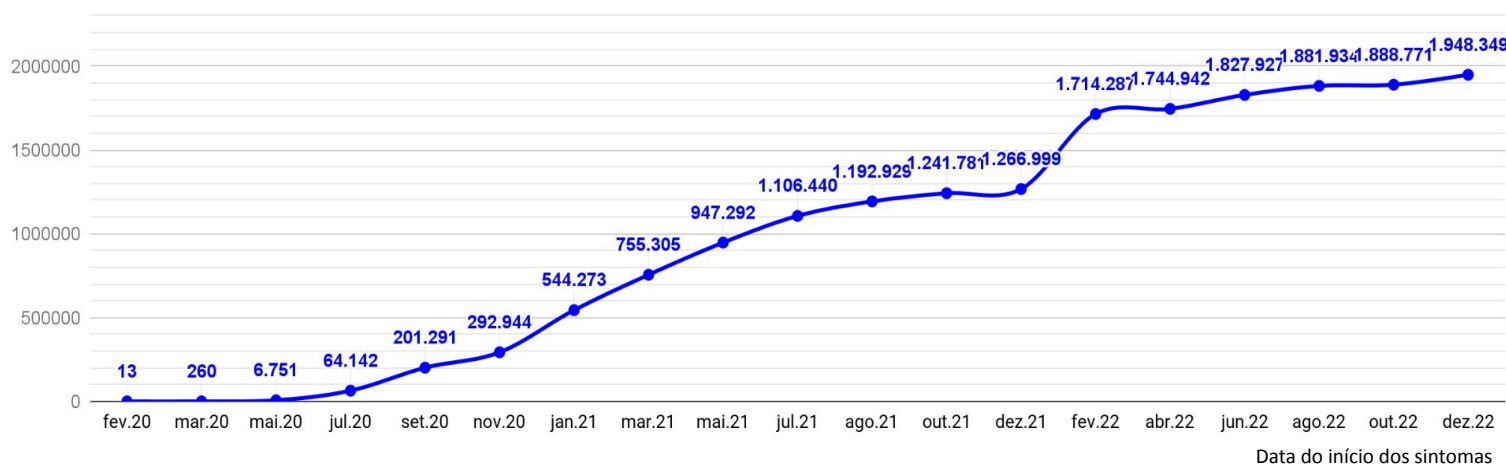
CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

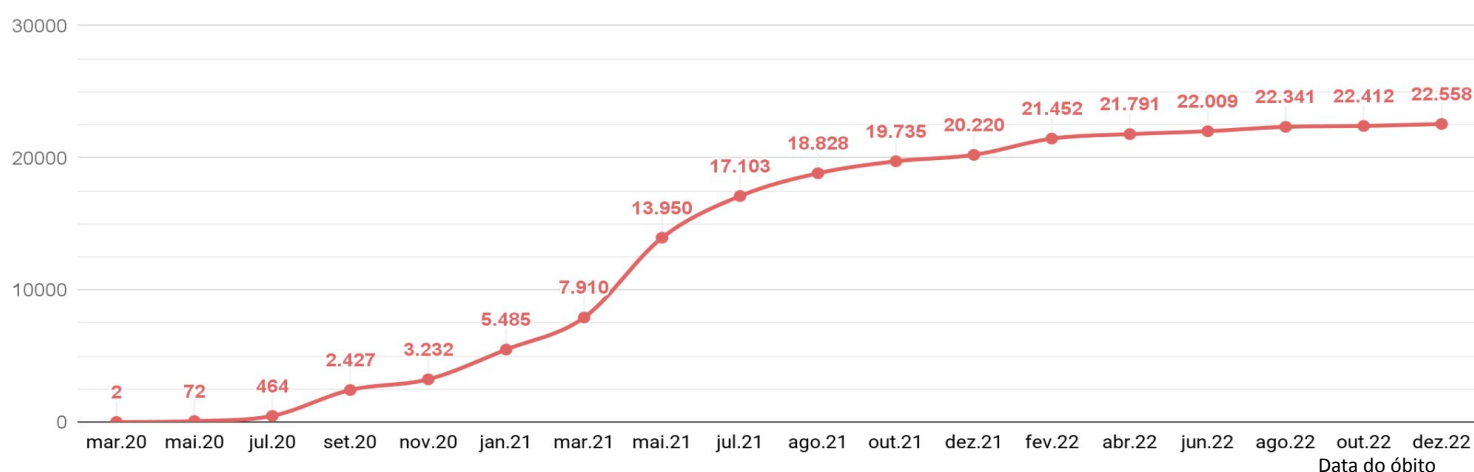


23 de dezembro de 2022

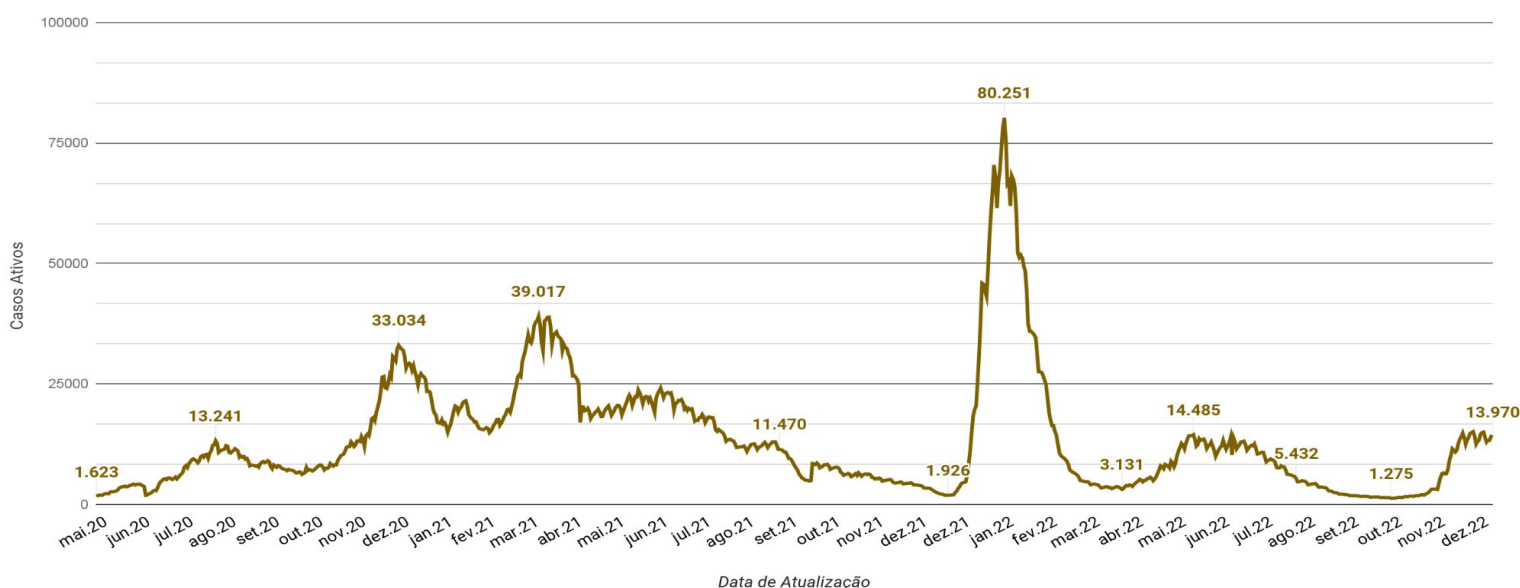
EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS (ACUMULADO)



EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS (ACUMULADO)



EVOLUÇÃO DOS CASOS ATIVOS



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

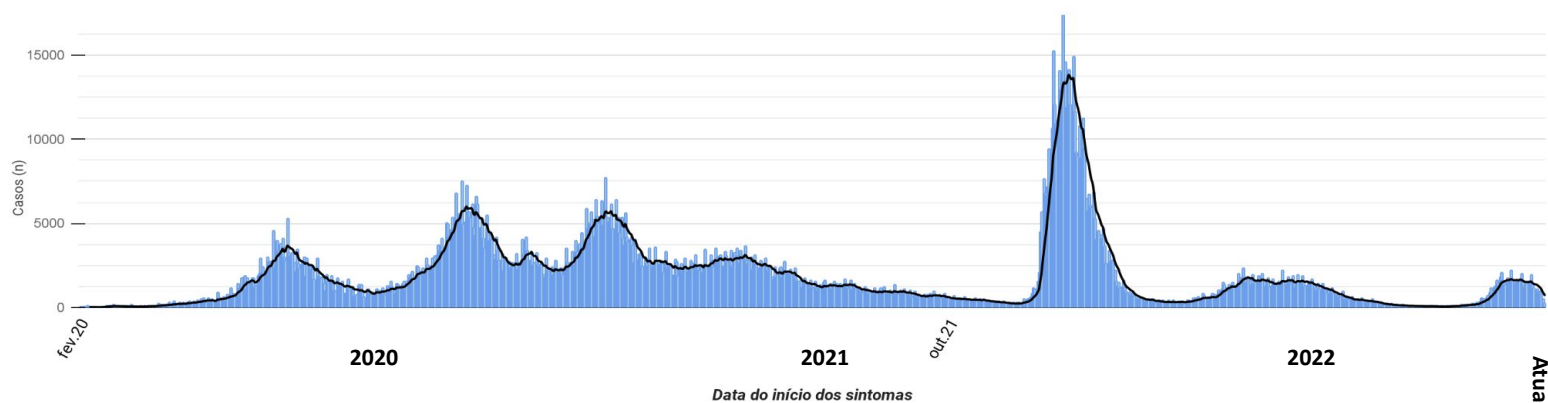


23 de dezembro de 2022

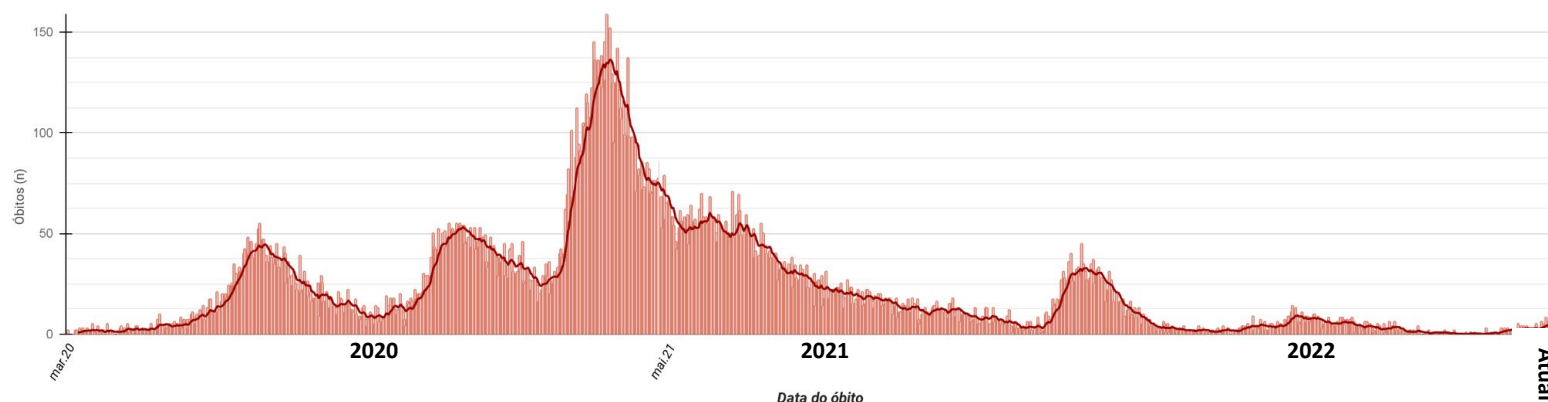
CASOS, ÓBITOS E TAXAS POR ANO DE INÍCIO DOS SINTOMAS

	2020	2021	2022
Casos (n)	536.922	733.453	677.974
Taxa de Incidência (casos por 100 mil hab.)	7.403,3	10.113,1	9.348,1
Óbitos (n)	5.412	14.828	2.318
Taxa de mortalidade (óbitos por 100 mil hab.)	74,6	204,5	32,0
Taxa de Letalidade (%)	1,01%	2,02%	0,34%

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



EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS POR DATA DE ÓBITO. 2020-2022



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (TOTAL GERAL)

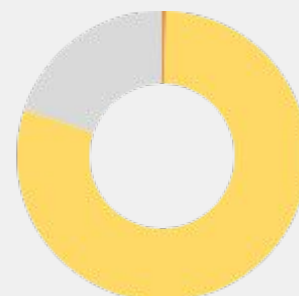
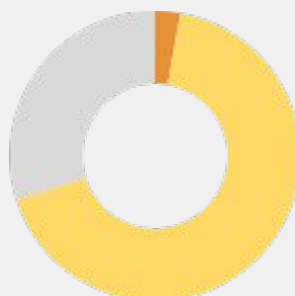
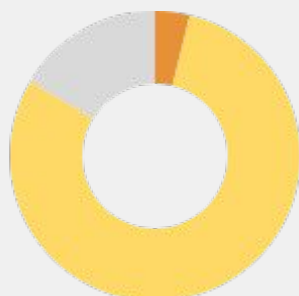
TOTAL GERAL

Ocupação geral	953	81,7%
Ocupados por Covid-19	36	3,1%
Outras enfermidades	917	78,6%
Livres	214	18,3%



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

	ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	828		107		232	
Taxa de ocupação	83,6%		70,1%		80,2%	
Ocupados por Covid-19	32	3,9%	3	2,8%	1	0,4%
Outras enfermidades	660	79,7%	72	67,3%	185	79,7%
Livres	136	16,4%	32	29,9%	46	19,8%



CORONAVÍRUS

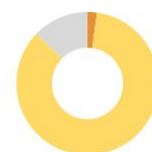
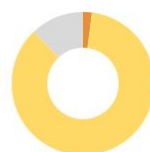
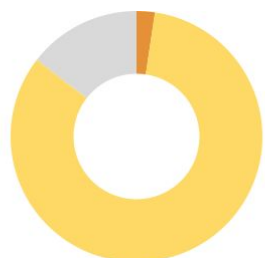
Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

GRANDE FLORIANÓPOLIS



Leitos ativos

TOTAL

213

ADULTO

149

PEDIÁTRICO

17

NEONATAL

47

Taxa de ocupação

85,4%

87,9%

58,8%

87,2%

Ocupados por Covid-19

5

2,3%

3

2,0%

1

5,9%

1

2,1%

Outras enfermidades

177

83,1%

128

85,9%

9

52,9%

40

85,1%

Livres

31

14,6%

18

12,1%

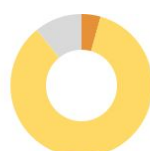
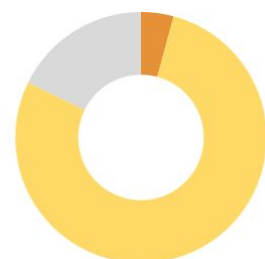
7

41,2%

6

12,8%

VALE DO ITAJAÍ



Leitos ativos

TOTAL

191

ADULTO

138

PEDIÁTRICO

14

NEONATAL

39

Taxa de ocupação

82,2%

89,1%

92,9%

53,8%

Ocupados por Covid-19

8

4,2%

6

4,3%

2

14,3%

0

0,0%

Outras enfermidades

149

78,0%

117

84,8%

11

78,6%

21

53,8%

Livres

34

17,8%

15

10,9%

1

7,1%

18

46,2%

CORONAVÍRUS

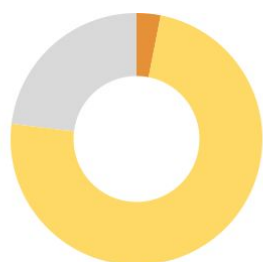
Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

FOZ DO RIO ITAJAÍ



TOTAL

65

ADULTO

35

PEDIÁTRICO

15

NEONATAL

15

Leitos ativos

Taxa de ocupação

76,9%

100,0%

33,3%

66,7%

Ocupados por Covid-19

2

3,1%

2

5,7%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

48

73,8%

33

94,3%

5

33,3%

10

66,7%

Livres

15

23,1%

0

0,0%

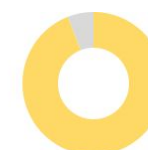
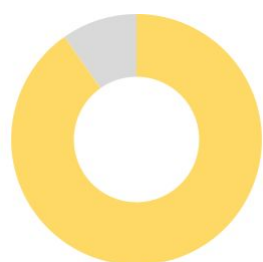
10

66,7%

5

33,3%

GRANDE OESTE



TOTAL

82

ADULTO

60

PEDIÁTRICO

5

NEONATAL

17

Leitos ativos

Taxa de ocupação

90,2%

88,3%

100,0%

94,1%

Ocupados por Covid-19

0

0,0%

0

0,0%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

74

90,2%

53

88,3%

5

100,0%

16

94,1%

Livres

8

9,8%

7

11,7%

0

0,0%

1

5,9%

CORONAVÍRUS

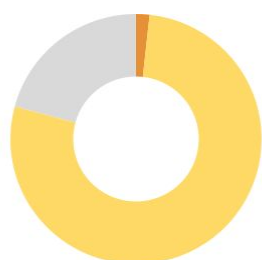
Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



TOTAL

173

ADULTO

124

PEDIÁTRICO

16

NEONATAL

33

Leitos ativos

Taxa de ocupação

79,2%

79,0%

68,8%

84,8%

Ocupados por Covid-19

3

1,7%

3

2,4%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

134

77,5%

95

76,6%

11

68,8%

28

84,8%

Livres

36

20,8%

26

21,0%

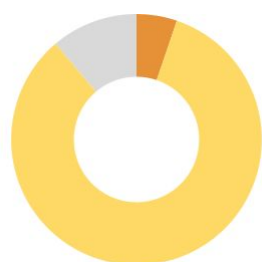
5

31,3%

5

15,2%

PLANALTO NORTE E NORDESTE



TOTAL

268

ADULTO

197

PEDIÁTRICO

25

NEONATAL

46

Leitos ativos

Taxa de ocupação

88,8%

89,3%

80,0%

91,3%

Ocupados por Covid-19

14

5,2%

14

7,1%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

224

83,6%

162

82,2%

20

80,0%

42

91,3%

Livres

30

11,2%

21

10,7%

5

20,0%

4

8,7%

CORONAVÍRUS

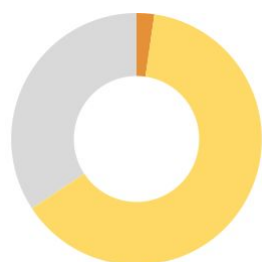
Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SUL



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	175		125		15		35	
Taxa de ocupação	65,7%		60,8%		73,3%		80,0%	
Ocupados por Covid-19	4	2,3%	4	3,2%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	111	63,4%	72	57,6%	11	73,3%	28	80,0%
Livres	60	34,3%	49	39,2%	4	26,7%	7	20,0%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

GRANDE FLORIANÓPOLIS	328586	3193	323234	2159					
- Águas Mornas	1208	13	1188	7	- Gaspar	17093	220	16835	38
- Alfredo Wagner	1454	12	1440	2	- Guabiruba	4948	58	4889	1
- Angelina	988	6	982	0	- Ibirama	3271	42	3227	2
- Anitápolis	767	6	755	6	- Imbuia	1076	11	1058	7
- Antônio Carlos	3212	29	3153	30	- Indaial	17936	154	17708	74
- Biguaçu	17788	191	17522	75	- Ituporanga	6488	85	6322	81
- Canelinha	2280	21	2231	28	- José Boiteux	1015	11	1004	0
- Florianópolis	149220	1328	146689	1203	- Laurentino	2017	12	2005	0
- Garopaba	7308	55	7189	64	- Lontras	2057	27	2023	7
- Governador Celso Ramos	4812	34	4741	37	- Mirim Doce	509	11	490	8
- Leoberto Leal	853	2	849	2	- Petrolândia	1474	30	1430	14
- Major Gercino	651	8	636	7	- Pomerode	10388	86	10255	47
- Nova Trento	3652	25	3616	11	- Pouso Redondo	2837	43	2775	19
- Palhoça	45725	421	45102	202	- Presidente Getúlio	2304	42	2262	0
- Paulo Lopes	2254	18	2216	20	- Presidente Nereu	339	4	335	0
- Rancho Queimado	871	5	866	0	- Rio do Campo	1170	12	1151	7
- Santo Amaro da Imperatriz	6212	92	6081	39	- Rio do Oeste	969	20	948	1
- São Bonifácio	1036	7	1024	5	- Rio do Sul	16746	159	16547	40
- São João Batista	8659	115	8510	34	- Rio dos Cedros	1403	33	1359	11
- São José	57205	683	56263	259	- Rodeio	3068	36	3010	22
- São Pedro de Alcântara	1294	17	1268	9	- Salete	1476	9	1456	11
- Tijucas	11137	105	10913	119	- Santa Terezinha	1135	8	1123	4
					- Taió	4285	30	4228	27
					- Timbó	13451	107	13267	77
					- Trombudo Central	2062	29	2016	17
					- Vidal Ramos	1374	13	1355	6
					- Vitor Meireles	1023	14	1008	1
					- Witmarsum	661	5	652	4
VALE DO ITAJAÍ	296467	2686	292747	1034					
- Agrolândia	2362	35	2301	26					
- Agronômica	1321	15	1302	4					
- Apiúna	1772	20	1725	27					
- Ascurra	2324	14	2300	10					
- Atalanta	923	12	910	1					
- Aurora	1580	23	1546	11					
- Benedito Novo	1627	25	1585	17					
- Blumenau	111285	826	110113	346					
- Botuverá	1819	12	1798	9					
- Braço do Trombudo	1255	8	1247	0					
- Brusque	45155	365	44733	57					
- Chapadão do Lageado	750	6	744	0					
- Dona Emma	1117	7	1110	0					
- Doutor Pedrinho	602	7	595	0					
FOZ DO RIO ITAJAÍ	196400	2558	192817	1025					
- Balneário Camboriú	38389	506	37720	163					
- Balneário Piçarras	7819	74	7723	22					
- Bombinhas	5068	77	4934	57					
- Camboriú	21153	217	20801	135					
- Ilhota	2964	41	2920	3					
- Itajaí	63189	894	62070	225					
- Itapema	23663	293	23250	120					
- Luiz Alves	3230	18	3207	5					
- Navegantes	17547	244	17091	212					

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

- Penha	9507	120	9316	71
- Porto Belo	3871	74	3785	12

PL. NORTE E NORDESTE	393441	4731	385629	3081
- Araquari	7781	97	7512	172
- Balneário Barra do Sul	2572	57	2443	72
- Barra Velha	7437	148	7233	56
- Bela Vista do Toldo	111	5	105	1
- Campo Alegre	2428	45	2360	23
- Canoinhas	11608	139	11244	225
- Corupá	3409	43	3361	5
- Garuva	3830	40	3760	30
- Guaramirim	10420	113	10271	36
- Irineópolis	1546	17	1508	21
- Itaiópolis	4566	59	4413	94
- Itapoá	6567	83	6457	27
- Jaraguá do Sul	61066	474	60468	124
- Joinville	189106	2329	185246	1531
- Mafra	10735	151	10509	75
- Major Vieira	720	8	706	6
- Massaranduba	5135	24	5104	7
- Monte Castelo	1923	26	1866	31
- Papanduva	3363	58	3216	89
- Porto União	8184	105	7936	143
- Rio Negrinho	9621	139	9457	25
- São Bento do Sul	16711	222	16373	116
- São Francisco do Sul	11610	209	11344	57
- São João do Itaperiú	1231	14	1208	9
- Schroeder	7667	45	7576	46
- Três Barras	4094	81	3953	60

SUL	276106	3643	270341	2122
- Araranguá	18842	282	18515	45
- Armazém	1766	36	1726	4
- Balneário Arroio do Silva	4039	66	3920	53
- Balneário Gaivota	3876	41	3717	118
- Balneário Rincão	2617	55	2530	32
- Braço do Norte	13417	120	13201	96
- Capivari de Baixo	7027	100	6849	78

- Cocal do Sul	5754	63	5680	11
- Criciúma	55542	739	54294	509
- Ermo	551	7	542	2
- Forquilha	8663	63	8541	59
- Grão-Pará	2568	15	2536	17
- Gravatal	2979	54	2913	12
- Içara	11878	156	11696	26
- Imaruí	1189	27	1158	4
- Imbituba	11569	125	11428	16
- Jacinto Machado	3047	43	2884	120
- Jaguaruna	4861	68	4790	3
- Laguna	10604	181	10297	126
- Lauro Müller	3517	62	3443	12
- Maracajá	2183	25	2128	30
- Meleiro	1990	25	1961	4
- Morro da Fumaça	5781	51	5695	35
- Morro Grande	1117	9	1099	9
- Nova Veneza	4298	37	4235	26
- Orleans	8500	98	8316	86
- Passo de Torres	3067	35	2987	45
- Pedras Grandes	1155	24	1126	5
- Pescaria Brava	2397	28	2365	4
- Praia Grande	2162	18	2132	12
- Rio Fortuna	876	11	863	2
- Sangão	2607	16	2572	19
- Santa Rosa de Lima	686	5	674	7
- Santa Rosa do Sul	2346	31	2313	2
- São João do Sul	1960	18	1880	62
- São Ludgero	4880	38	4832	10
- São Martinho	919	15	904	0
- Siderópolis	2342	51	2285	6
- Sombrio	6884	89	6710	85
- Timbé do Sul	1525	19	1501	5
- Treviso	1405	13	1365	27
- Treze de Maio	1754	20	1724	10
- Tubarão	31694	549	30895	250
- Turvo	3512	38	3465	9
- Urussanga	5760	77	5654	29

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

MEIO OESTE E SERRA	245391	3135	240384	1872
- Abdon Batista	538	4	533	1
- Água Doce	2384	20	2342	22
- Alto Bela Vista	510	3	507	0
- Anita Garibaldi	2126	12	2078	36
- Arabutã	722	10	711	1
- Arroio Trinta	1347	15	1318	14
- Bocaina do Sul	905	5	886	14
- Bom Jardim da Serra	1130	8	1110	12
- Bom Retiro	1335	23	1302	10
- Brunópolis	763	9	725	29
- Caçador	9656	332	9244	80
- Calmon	84	7	72	5
- Campo Belo do Sul	1234	23	1170	41
- Campos Novos	9392	140	9241	11
- Capão Alto	397	3	390	4
- Capinzal	7536	57	7438	41
- Catanduvas	3262	35	3161	66
- Celso Ramos	1010	7	984	19
- Cerro Negro	427	4	420	3
- Concórdia	27907	246	27570	91
- Correia Pinto	3666	67	3590	9
- Curitibanos	10311	214	10075	22
- Erval Velho	1604	13	1591	0
- Fraiburgo	8378	133	8181	64
- Frei Rogério	700	11	689	0
- Herval d'Oeste	7492	77	7375	40
- Ibiam	439	4	416	19
- Ibicaré	830	9	817	4
- Iomerê	678	11	663	4
- Ipira	601	7	593	1
- Ipumirim	1102	13	1085	4
- Irani	2555	22	2490	43
- Itá	2345	31	2258	56
- Jaborá	1108	12	1095	1
- Joaçaba	11396	86	11234	76
- Lacerdópolis	812	5	803	4
- Lages	43383	608	42545	230
- Lebon Régis	1829	72	1726	31

- Lindóia do Sul	1296	13	1281	2
- Luzerna	1846	17	1809	20
- Macieira	497	6	487	4
- Matos Costa	380	4	365	11
- Monte Carlo	1731	48	1680	3
- Otacílio Costa	6360	73	6225	62
- Ouro	2619	23	2563	33
- Painel	357	6	350	1
- Palmeira	759	5	748	6
- Peritiba	566	5	560	1
- Pinheiro Preto	863	10	851	2
- Piratuba	772	12	760	0
- Ponte Alta	1030	15	1003	12
- Ponte Alta do Norte	460	9	451	0
- Presidente Castello Branco	638	5	625	8
- Rio das Antas	2010	21	1973	16
- Rio Rufino	352	8	342	2
- Salto Veloso	1529	8	1500	21
- Santa Cecília	3092	37	2997	58
- São Cristóvão do Sul	342	18	323	1
- São Joaquim	8405	96	8215	94
- São José do Cerrito	1531	16	1498	17
- Seara	5160	42	5091	27
- Tangará	2525	37	2455	33
- Timbó Grande	1207	19	1183	5
- Treze Tílias	1660	17	1578	65
- Urubici	792	28	764	0
- Urupema	525	5	520	0
- Vargem	967	4	961	2
- Vargem Bonita	1496	11	1469	16
- Videira	19561	140	19237	184
- Xavantina	762	5	719	38
- Zortéa	1407	14	1373	20

GRANDE OESTE	211958	2612	20666 9	2677
- Abelardo Luz	2631	70	2477	84
- Águas de Chapecó	1252	15	1234	3
- Águas Frias	1129	4	1093	32
- Anchieta	1325	13	1276	36

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico



23 de dezembro de 2022

CASOS, ÓBITOS, RECUPERADOS E ATIVOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO

- Arvoredo	492	5	477	10
- Bandeirante	777	7	758	12
- Barra Bonita	510	2	487	21
- Belmonte	666	5	661	0
- Bom Jesus	788	12	775	1
- Bom Jesus do Oeste	386	6	379	1
- Caibi	1332	20	1297	15
- Campo Erê	2333	24	2266	43
- Caxambu do Sul	1238	14	1221	3
- Chapecó	72893	866	71006	1021
- Cordilheira Alta	1151	10	1110	31
- Coronel Freitas	2750	34	2680	36
- Coronel Martins	569	3	566	0
- Cunha Porã	1914	30	1858	26
- Cunjatã	206	4	202	0
- Descanso	1673	21	1635	17
- Dionísio Cerqueira	3425	57	3322	46
- Entre Rios	1203	11	1180	12
- Faxinal dos Guedes	3637	48	3564	25
- Flor do Sertão	325		311	14
- Formosa do Sul	769	10	734	25
- Galvão	898	12	869	17
- Guaraciaba	2610	39	2566	5
- Guarujá do Sul	1009	12	990	7
- Guatambu	1563	21	1477	65
- Iporã do Oeste	923	16	901	6
- Ipuçu	1636	18	1565	53
- Iraceminha	796	5	787	4
- Irati	543	8	529	6
- Itapiranga	2743	23	2712	8
- Jardinópolis	705	5	691	9
- Jupiá	350	7	343	0
- Lajeado Grande	568	7	539	22
- Maravilha	8645	80	8472	93
- Marema	529	13	493	23
- Modelo	837	12	806	19
- Mondai	1523	12	1482	29
- Nova Erechim	941	12	927	2
- Nova Itaberaba	907	8	898	1

- Novo Horizonte	696	2	691	3
- Ouro Verde	797	13	777	7
- Paial	477	4	467	6
- Palma Sola	1943	19	1911	13
- Palmitos	3766	72	3648	46
- Paraíso	353	7	345	1
- Passos Maia	1011	13	998	0
- Pinhalzinho	6670	39	6461	170
- Planalto Alegre	816	15	773	28
- Ponte Serrada	2645	63	2549	33
- Princesa	860	13	838	9
- Quilombo	2834	45	2783	6
- Riqueza	1013	19	971	23
- Romelândia	588	8	579	1
- Saltinho	555	8	510	37
- Santa Helena	241	4	236	1
- Santa Terezinha do Progresso	437	4	432	1
- Santiago do Sul	236	2	234	0
- São Bernardino	479	4	475	0
- São Carlos	1352	25	1297	30
- São Domingos	1528	24	1499	5
- São João do Oeste	910	9	899	2
- São José do Cedro	3119	30	3073	16
- São Lourenço do Oeste	5459	74	5377	8
- São Miguel da Boa Vista	415	8	404	3
- São Miguel do Oeste	9767	86	9633	48
- Saudades	2169	19	2104	46
- Serra Alta	522	6	511	5
- Sul Brasil	825	7	812	6
- Tigrinhos	595	2	589	4
- Tunápolis	1768	12	1744	12
- União do Oeste	699	12	670	17
- Vargeão	388	11	376	1
- Xanxerê	14241	203	13948	90
- Xaxim	8684	129	8439	116

- Outros estados				0
- Outros países				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: 23 de dezembro de 2022, 14h22

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 23 de dezembro de 2022, 14h06.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 23 de dezembro de 2022, 15h12.



Links úteis

Links úteis

www.coronavirus.sc.gov.br

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

