

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

DADOS GERAIS

326.208

casos
confirmados

+2818

45.529

casos por milhão
de habitantes

+393

296.167

pacientes
recuperados

+2689

26.570

casos
ativos

+117

3.471

óbitos

+12

484

óbitos por milhão
de habitantes

+1

1,06%

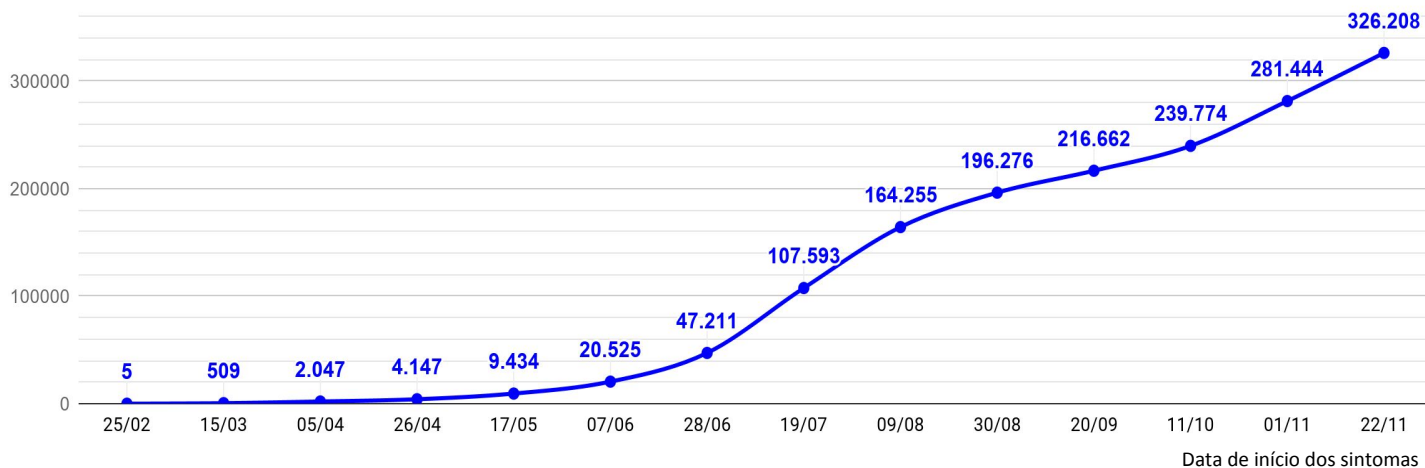
taxa de
letalidade

-0,01 p.p.

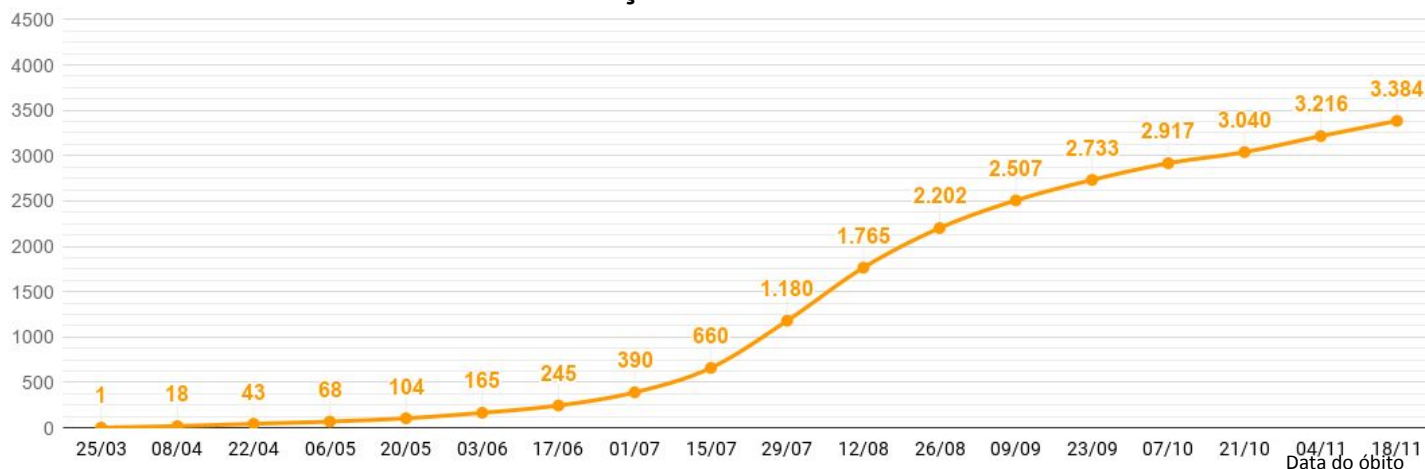
41,4%

índice de
distanciamento
social (21/11)

EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS



EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

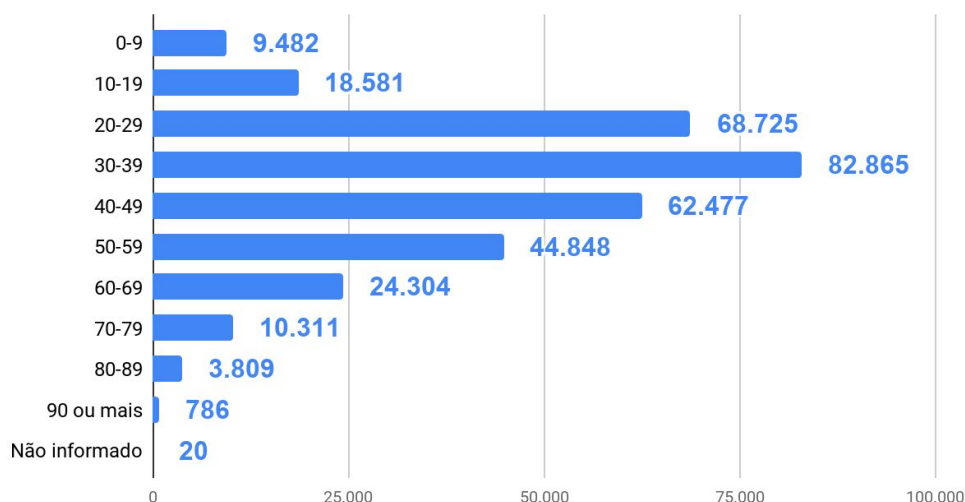
22 de novembro de 2020

DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

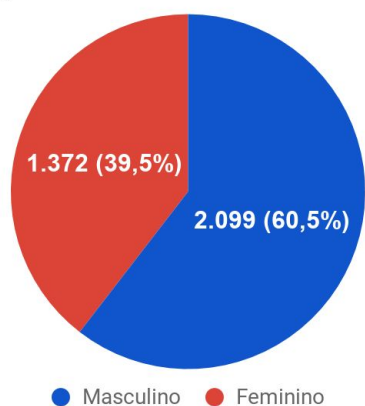
Casos confirmados por sexo



Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



Óbitos por faixa etária



TESTES REALIZADOS

510.914

PCR

435.661

testes rápidos

3.920

clínico
epidemiológicos

2.687

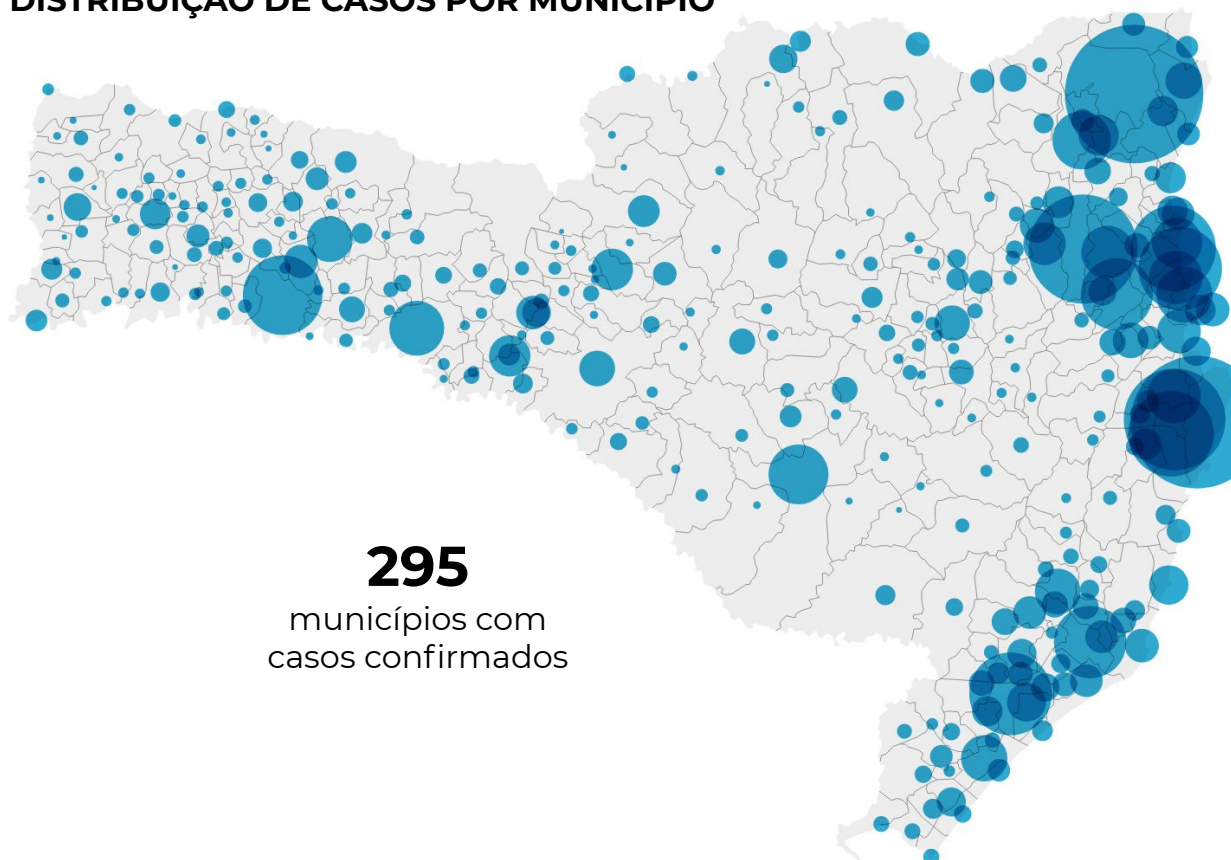
exames aguardando
resultado (Lacen)

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO

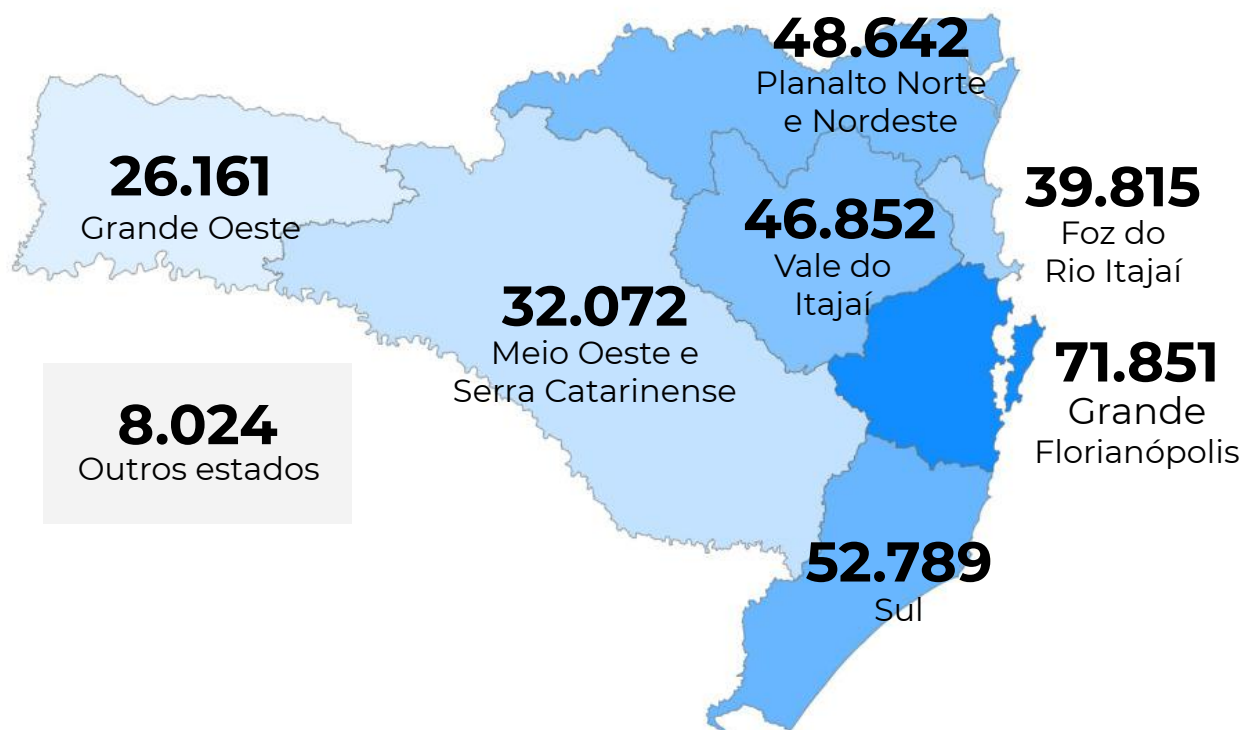


CORONAVÍRUS

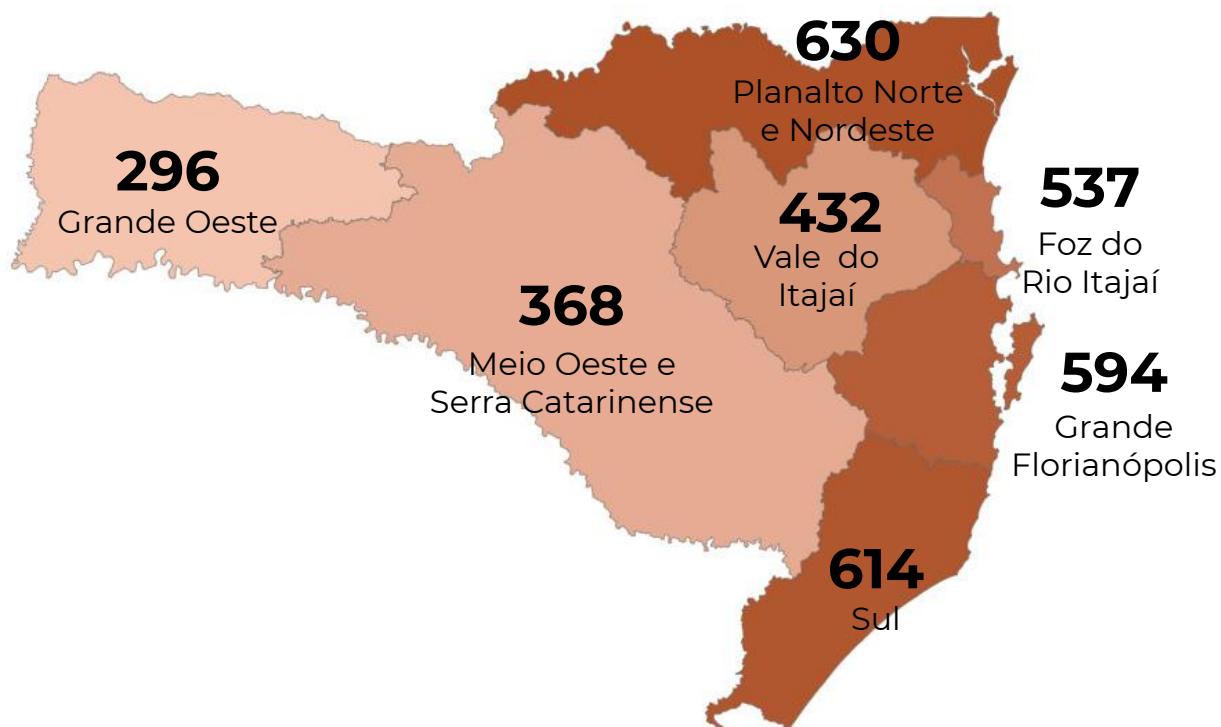
Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

GRANDE FLORIANÓPOLIS	71851	594
- Águas Mornas	351	2
- Alfredo Wagner	226	1
- Angelina	123	
- Anitápolis	62	
- Antônio Carlos	573	12
- Biguaçu	4296	40
- Canelinha	620	11
- Florianópolis	29002	212
- Garopaba	681	4
- Governador Celso Ramos	1046	9
- Leoberto Leal	53	
- Major Gercino	135	3
- Nova Trento	808	3
- Palhoça	11165	79
- Paulo Lopes	437	5
- Rancho Queimado	102	3
- Santo Amaro da Imperatriz	1332	21
- São Bonifácio	217	2
- São João Batista	1778	25
- São José	15873	127
- São Pedro de Alcântara	402	2
- Tijucas	2569	33

VALE DO ITAJAÍ	46852	432
- Agrolândia	218	6
- Agronômica	124	3
- Apiúna	207	5
- Ascurra	220	2
- Atalanta	55	
- Aurora	110	1
- Benedito Novo	234	2
- Blumenau	18746	177
- Botuverá	204	
- Braço do Trombudo	99	2
- Brusque	8167	60
- Chapadão do Lageado	45	1
- Dona Emma	131	1
- Doutor Pedrinho	76	3

- Gaspar	4023	45
- Guabiruba	1077	11
- Ibirama	665	10
- Imbuia	98	1
- Indaial	2702	19
- Ituporanga	713	10
- José Boiteux	351	4
- Laurentino	255	
- Lontras	247	2
- Mirim Doce	43	1
- Petrolândia	48	1
- Pomerode	1438	7
- Pouso Redondo	338	5
- Presidente Getúlio	571	6
- Presidente Nereu	44	2
- Rio do Campo	86	
- Rio do Oeste	161	2
- Rio do Sul	1853	12
- Rio dos Cedros	160	3
- Rodeio	340	3
- Salete	209	1
- Santa Terezinha	44	1
- Taió	561	5
- Timbó	1796	13
- Trombudo Central	193	4
- Vidal Ramos	89	1
- Vitor Meireles	69	
- Witmarsum	42	

FOZ DO RIO ITAJAÍ	39815	537
- Balneário Camboriú	10757	102
- Balneário Piçarras	1236	10
- Bombinhas	1425	11
- Camboriú	4383	54
- Ilhota	685	6
- Itajaí	10433	188
- Itapema	4597	75
- Luiz Alves	447	2
- Navegantes	3305	56

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Penha	1342	23
- Porto Belo	1205	10

PLANALTO NORTE E NORDESTE	48642	630
- Araquari	1081	16
- Balneário Barra do Sul	527	8
- Barra Velha	1185	19
- Bela Vista do Toldo	9	
- Campo Alegre	218	6
- Canoinhas	933	13
- Corupá	430	5
- Garuva	560	9
- Guaramirim	2046	23
- Irineópolis	74	
- Itaiópolis	536	8
- Itapoá	563	13
- Jaraguá do Sul	5373	50
- Joinville	28224	377
- Mafra	728	6
- Major Vieira	94	2
- Massaranduba	780	1
- Monte Castelo	73	4
- Papanduva	209	7
- Porto União	271	6
- Rio Negrinho	693	4
- São Bento do Sul	927	13
- São Francisco do Sul	1791	30
- São João do Itaperiú	211	3
- Schroeder	653	3
- Três Barras	453	4

SUL	52789	614
- Araranguá	3300	51
- Armazém	398	5
- Balneário Arroio do Silva	583	8
- Balneário Gaivota	357	8
- Balneário Rincão	481	10
- Braço do Norte	2828	22
- Capivari de Baixo	1431	18

- Cocal do Sul	766	19
- Criciúma	10792	117
- Ermo	111	1
- Forquilha	1145	11
- Grão-Pará	264	2
- Gravatal	843	9
- Içara	2169	15
- Imaruí	510	4
- Imbituba	2183	15
- Jacinto Machado	348	5
- Jaguaruna	1314	10
- Laguna	1590	25
- Lauro Müller	881	11
- Maracajá	259	4
- Meleiro	351	5
- Morro da Fumaça	1093	10
- Morro Grande	144	
- Nova Veneza	808	7
- Orleans	1527	14
- Passo de Torres	279	2
- Pedras Grandes	128	5
- Pescaria Brava	743	5
- Praia Grande	255	3
- Rio Fortuna	230	4
- Sangão	678	4
- Santa Rosa de Lima	106	1
- Santa Rosa do Sul	462	8
- São João do Sul	295	3
- São Ludgero	878	6
- São Martinho	285	2
- Siderópolis	513	8
- Sombrio	1155	17
- Timbé do Sul	216	4
- Treviso	201	2
- Treze de Maio	375	1
- Tubarão	7757	109
- Turvo	665	6
- Urussanga	1092	18

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

MEIO OESTE E SERRA	32072	368
- Abdon Batista	144	
- Água Doce	181	3
- Alto Bela Vista	32	1
- Anita Garibaldi	306	1
- Arabutã	85	2
- Arroio Trinta	113	
- Bocaina do Sul	86	2
- Bom Jardim da Serra	306	1
- Bom Retiro	110	5
- Brunópolis	35	
- Caçador	1289	39
- Calmon	13	2
- Campo Belo do Sul	155	1
- Campos Novos	1573	16
- Capão Alto	50	1
- Capinzal	2141	8
- Catanduvas	298	3
- Celso Ramos	104	1
- Cerro Negro	49	1
- Concórdia	3979	27
- Correia Pinto	518	13
- Curitibanos	789	12
- Erval Velho	177	3
- Fraiburgo	807	10
- Frei Rogério	47	2
- Herval d'Oeste	997	13
- Ibiam	44	
- Ibicaré	88	1
- Iomerê	55	
- Ipira	100	1
- Ipumirim	199	1
- Irani	308	1
- Itá	158	1
- Jaborá	133	1
- Joaçaba	1442	9
- Lacerdópolis	76	2
- Lages	5934	95
- Lebon Régis	68	4

- Lindóia do Sul	269	2
- Luzerna	223	1
- Macieira	4	1
- Matos Costa	30	
- Monte Carlo	283	6
- Otacílio Costa	872	3
- Ouro	500	2
- Pained	35	
- Palmeira	82	
- Peritiba	119	1
- Pinheiro Preto	43	1
- Piratuba	229	1
- Ponte Alta	171	4
- Ponte Alta do Norte	109	1
- Presidente Castello Branco	90	
- Rio das Antas	27	2
- Rio Rufino	38	1
- Salto Veloso	51	1
- Santa Cecília	451	8
- São Cristóvão do Sul	1	2
- São Joaquim	473	7
- São José do Cerrito	164	2
- Seara	745	3
- Tangará	271	4
- Timbó Grande	170	3
- Treze Tílias	162	
- Urubici	202	3
- Urupema	10	
- Vargem	89	1
- Vargem Bonita	237	2
- Videira	2347	21
- Xavantina	103	
- Zortéa	392	2

GRANDE OESTE	26161	296
- Abelardo Luz	499	7
- Águas de Chapecó	64	
- Águas Frias	128	
- Anchieta	42	1

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Arvoredo	73	1
- Bandeirante	19	
- Barra Bonita	5	
- Belmonte	6	
- Bom Jesus	98	3
- Bom Jesus do Oeste	28	1
- Caibi	79	2
- Campo Erê	140	
- Caxambu do Sul	133	1
- Chapecó	9418	85
- Cordilheira Alta	108	1
- Coronel Freitas	410	2
- Coronel Martins	10	
- Cunha Porã	173	2
- Cunchatã	9	
- Descanso	121	2
- Dionísio Cerqueira	115	5
- Entre Rios	377	4
- Faxinal dos Guedes	435	5
- Flor do Sertão	27	
- Formosa do Sul	89	1
- Galvão	21	
- Guaraciaba	222	1
- Guarujá do Sul	18	
- Guatambu	169	
- Iporã do Oeste	93	3
- Ipuçu	536	3
- Iraceminha	132	
- Irati	77	2
- Itapiranga	461	6
- Jardinópolis	68	
- Jupiá	62	
- Lajeado Grande	37	1
- Maravilha	1136	19
- Marema	74	1
- Modelo	100	2
- Mondaí	70	
- Nova Erechim	204	3
- Nova Itaberaba	86	

- Novo Horizonte	41	
- Ouro Verde	78	4
- Paial	31	
- Palma Sola	110	1
- Palmitos	413	9
- Paraíso	17	1
- Passos Maia	81	1
- Pinhalzinho	695	3
- Planalto Alegre	85	
- Ponte Serrada	258	7
- Princesa	32	
- Quilombo	350	8
- Riqueza	80	1
- Romelândia	82	
- Saltinho	42	
- Santa Helena	31	
- Santa Terezinha do Progresso	94	1
- Santiago do Sul	69	
- São Bernardino	59	
- São Carlos	131	4
- São Domingos	298	
- São João do Oeste	175	5
- São José do Cedro	190	4
- São Lourenço do Oeste	301	4
- São Miguel da Boa Vista	121	1
- São Miguel do Oeste	916	8
- Saudades	241	
- Serra Alta	74	
- Sul Brasil	81	
- Tigrinhos	112	
- Tunápolis	450	
- União do Oeste	53	
- Vargeão	55	2
- Xanxerê	2818	35
- Xaxim	1325	33

- Outros estados	8024	
- Outros países	2	
- Não informado		

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

COMPARATIVO ENTRE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

MORTALIDADE POR MILHÃO DE HABITANTES

MG	457,7
SC	479,4
PR	510,1
BA	542,0
RS	566,7
MA	596,2
MS	616,4
AL	692,5
TO	729,2
RN	757,7
PI	784,5
PA	796,8
PB	805,4
AC	806,2
RO	852,5
GO	883,5
SP	896,8
AP	930,6
PE	931,1
SE	989,3
ES	1.020,5
CE	1.037,8
AM	1.148,7
MT	1.155,1
RR	1.188,6
RJ	1.270,7
DF	1.279,2

TAXA DE LETALIDADE

SC	1,08%
RR	1,17%
AP	1,40%
TO	1,45%
DF	1,73%
MS	1,89%
RO	1,97%
AC	2,08%
PI	2,10%
BA	2,11%
RS	2,20%
MA	2,21%
GO	2,28%
PB	2,29%
ES	2,32%
PR	2,32%
MG	2,46%
AL	2,48%
PA	2,59%
MT	2,62%
SE	2,62%
AM	2,75%
RN	3,13%
CE	3,27%
SP	3,43%
PE	5,11%
RJ	6,51%

Fonte: Ministério da Saúde. Os dados deste comparativo são referentes à data imediatamente anterior à deste boletim

CORONAVÍRUS

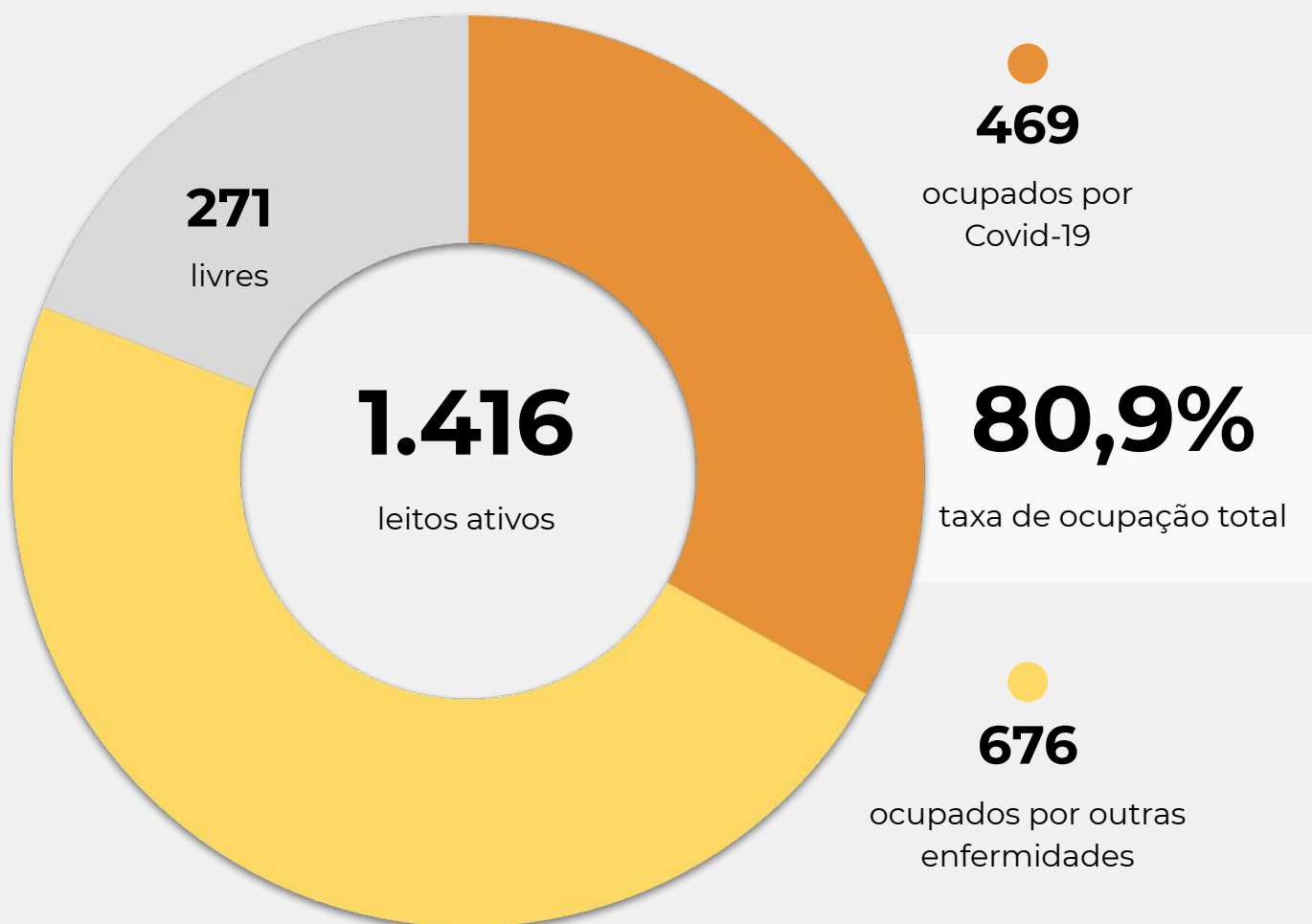
Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (SUS E REDE PRIVADA)

	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	Confirmados	Suspeitos	Total	Confirmados	Suspeitos	Total	Confirmados	Suspeitos	TOTAL
Internações em UTI	338	131	469	63	18	81	401	149	550
Ventilação mecânica	154	29	183	36	4	40	190	33	223

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



TEMPO MÉDIO DE PERMANÊNCIA NA UTI (PACIENTES COM COVID-19): **14,3** dias

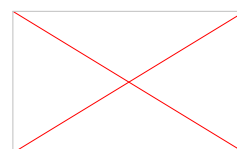
CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SANTA CATARINA (TOTAL)



TOTAL

1.416

ADULTO

1.115

PEDIÁTRICO

112

NEONATAL

189

Leitos ativos

Taxa de ocupação

80,9%

83,4%

53,6%

82,0%

Ocupados por Covid-19

469

33,1%

467

41,9%

2

1,8%

0

0,0%

Outras enfermidades

676

47,7%

463

41,5%

58

51,8%

155

82,0%

Livres

271

19,1%

185

16,6%

52

46,4%

34

18,0%

GRANDE FLORIANÓPOLIS



TOTAL

251

ADULTO

196

PEDIÁTRICO

20

NEONATAL

35

Leitos ativos

Taxa de ocupação

80,1%

83,2%

50,0%

80,0%

Ocupados por Covid-19

88

35,1%

88

44,9%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

113

45,0%

75

38,3%

10

50,0%

28

80,0%

Livres

50

19,9%

33

16,8%

10

50,0%

7

20,0%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

FOZ DO RIO ITAJAÍ



TOTAL

165

68,5%

Leitos ativos

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	55	33,3%
Outras enfermidades	58	35,2%
Livres	52	31,5%



ADULTO

136

69,9%

Ocupados por Covid-19	54	39,7%
Outras enfermidades	41	30,1%
Livres	41	30,1%



PEDIÁTRICO

13

30,8%

Ocupados por Covid-19	1	7,7%
Outras enfermidades	3	23,1%
Livres	9	69,2%



NEONATAL

16

87,5%

Ocupados por Covid-19	0	0,0%
Outras enfermidades	14	87,5%
Livres	2	12,5%

GRANDE OESTE



TOTAL

134

82,8%

Leitos ativos

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	53	39,6%
Outras enfermidades	58	43,3%
Livres	23	17,2%



ADULTO

111

82,9%

Ocupados por Covid-19	53	47,7%
Outras enfermidades	39	35,1%
Livres	19	17,1%



PEDIÁTRICO

7

42,9%

Ocupados por Covid-19	0	0,0%
Outras enfermidades	3	42,9%
Livres	4	57,1%



NEONATAL

16

100,0%

Ocupados por Covid-19	0	0,0%
Outras enfermidades	16	100,0%
Livres	0	0,0%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

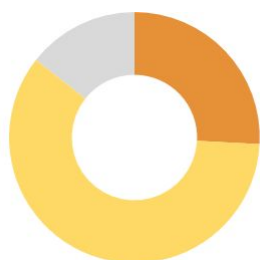
OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	193		147		13		33	
Taxa de ocupação	80,8%		84,4%		23,1%		87,9%	
Ocupados por Covid-19	60	31,1%	60	40,8%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	96	49,7%	64	43,5%	3	23,1%	29	87,9%
Livres	37	19,2%	23	15,6%	10	76,9%	4	12,1%

PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	271		194		22		55	
Taxa de ocupação	85,6%		91,2%		63,6%		74,5%	
Ocupados por Covid-19	70	25,8%	70	36,1%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	162	59,8%	107	55,2%	14	63,6%	41	74,5%
Livres	39	14,4%	17	8,8%	8	36,4%	14	25,5%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

22 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SUL



TOTAL

184

ADULTO

147

PEDIÁTRICO

14

NEONATAL

23

Leitos ativos

Taxa de ocupação

86,4%

89,1%

71,4%

78,3%

Ocupados por Covid-19

63

34,2%

62

42,2%

1

7,1%

0

0,0%

Outras enfermidades

96

52,2%

69

46,9%

9

64,3%

18

78,3%

Livres

25

13,6%

16

10,9%

4

28,6%

5

21,7%

VALE DO ITAJAÍ



TOTAL

218

ADULTO

184

PEDIÁTRICO

23

NEONATAL

11

Leitos ativos

Taxa de ocupação

79,4%

80,4%

69,6%

81,8%

Ocupados por Covid-19

80

36,7%

80

43,5%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

93

42,7%

68

37,0%

16

69,6%

9

81,8%

Livres

45

20,6%

36

19,6%

7

30,4%

2

18,2%

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 casos em que o sexo não foi informado pelo notificador.

3 - No dia 24/07/2020, a divulgação da taxa de leitos passou a ser realizada a partir dos dados compilados pelo sistema SES Leitos. Na data deste boletim, há um total de 1.539 leitos cadastrados e 123 leitos que ainda não estão inseridos no sistema. A SES aguarda as informações por partes das unidades hospitalares.

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: 22 nov. 2020, 14h06.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 22 nov. 2020, 12h05.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 22 nov. 2020, 15h00.

BRASIL. Plataforma In Loco, com dados do Mapa Brasileiro da Covid-19. Acesso em: 22 nov. 2020, 15h04.

Links úteis

www.coronavirus.sc.gov.br

Boletins epidemiológicos

Guia de convívio responsável

Tira dúvidas

Triagem online

Portal da Transparência

***Clique e conecte-se
ao Governo de SC***



www.coronavirus.sc.gov.br

GOVERNO DE
**SANTA
CATARINA**