

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

DADOS GERAIS

297.400

casos
confirmados

+1454

41.509

casos por milhão
de habitantes

+203

276.620

pacientes
recuperados

+2076

17.450

casos
ativos

-634

3.330

óbitos

+12

465

óbitos por milhão
de habitantes

+2

1,12%

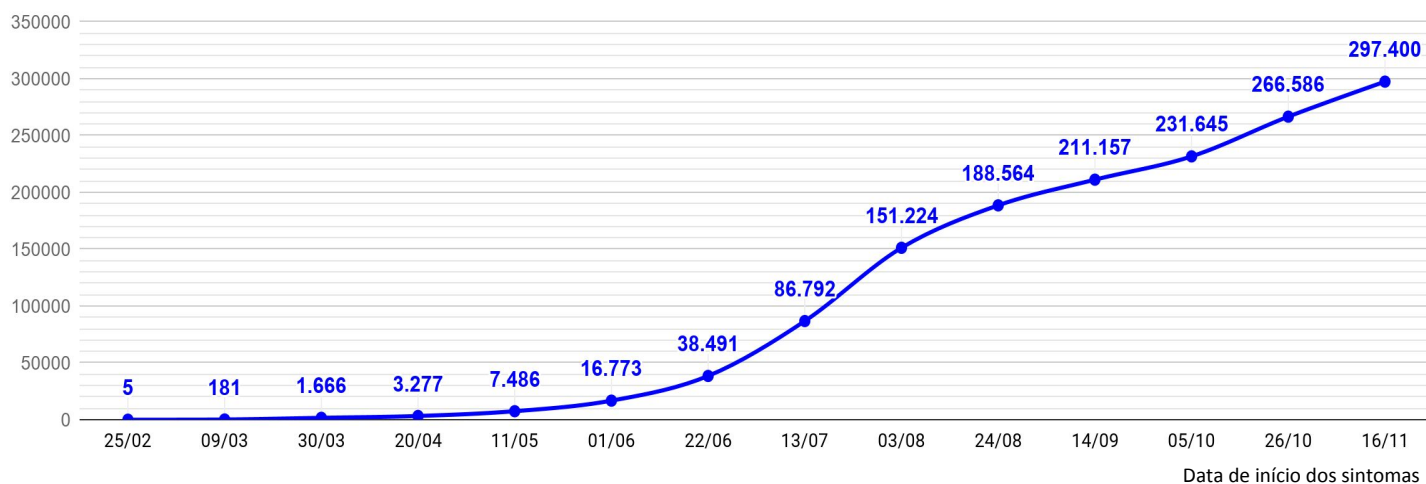
taxa de
letalidade

=

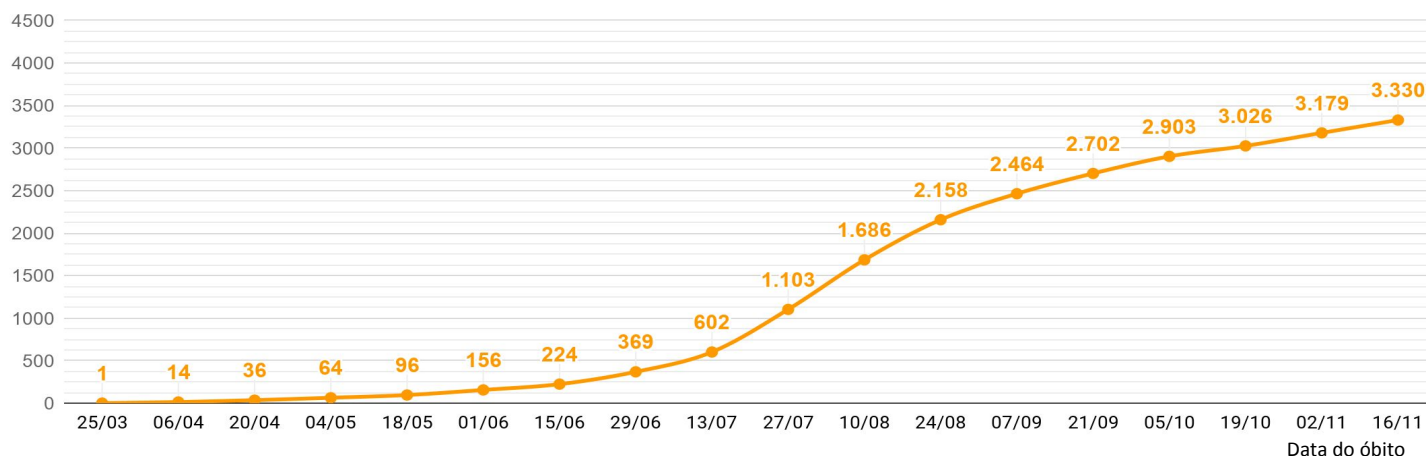
42,9%

índice de
distanciamento
social (15/11)

EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS



EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

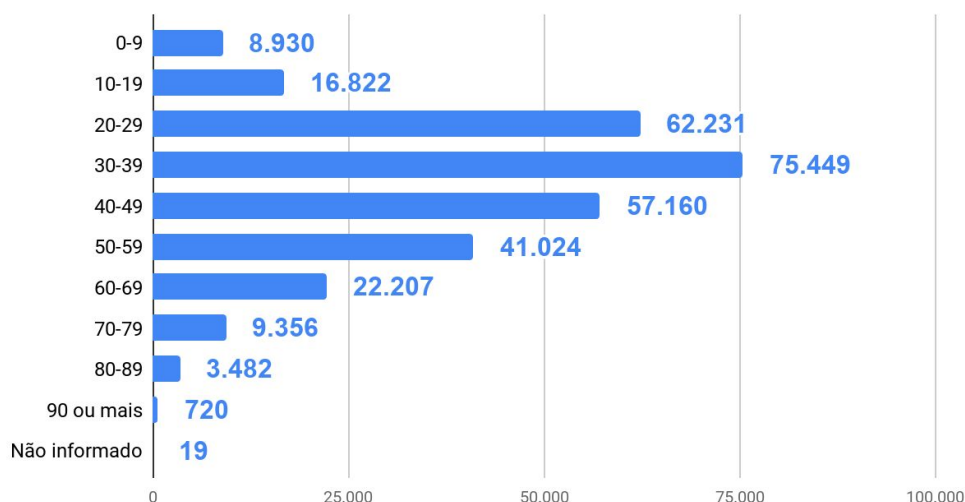
16 de novembro de 2020

DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

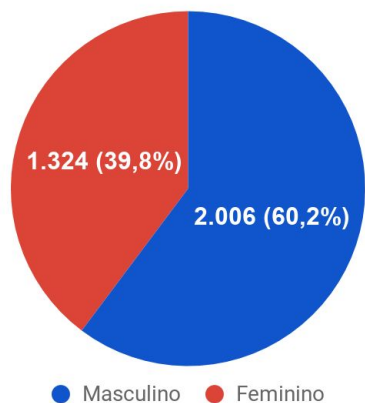
Casos confirmados por sexo



Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



Óbitos por faixa etária



TESTES REALIZADOS

476.777

PCR

412.920

testes rápidos

3.718

clínico
epidemiológicos

423

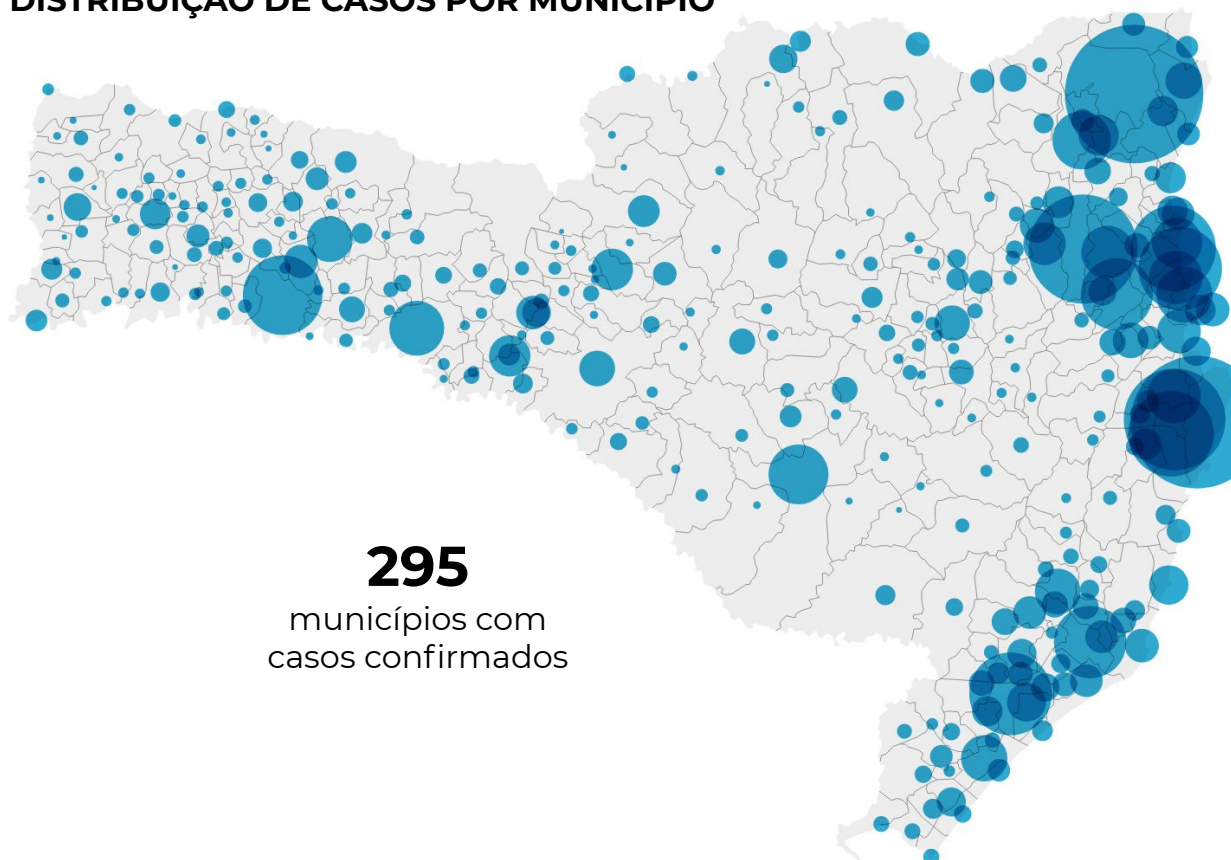
exames aguardando
resultado (Lacen)

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO

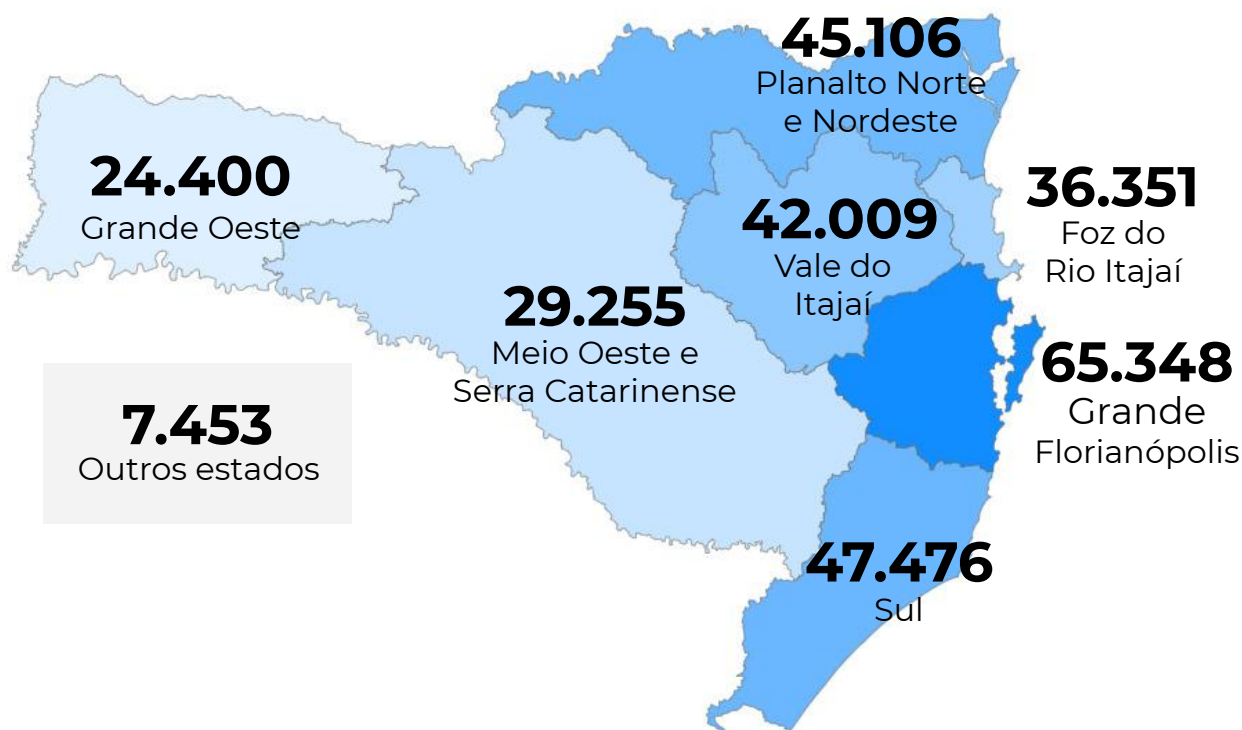


CORONAVÍRUS

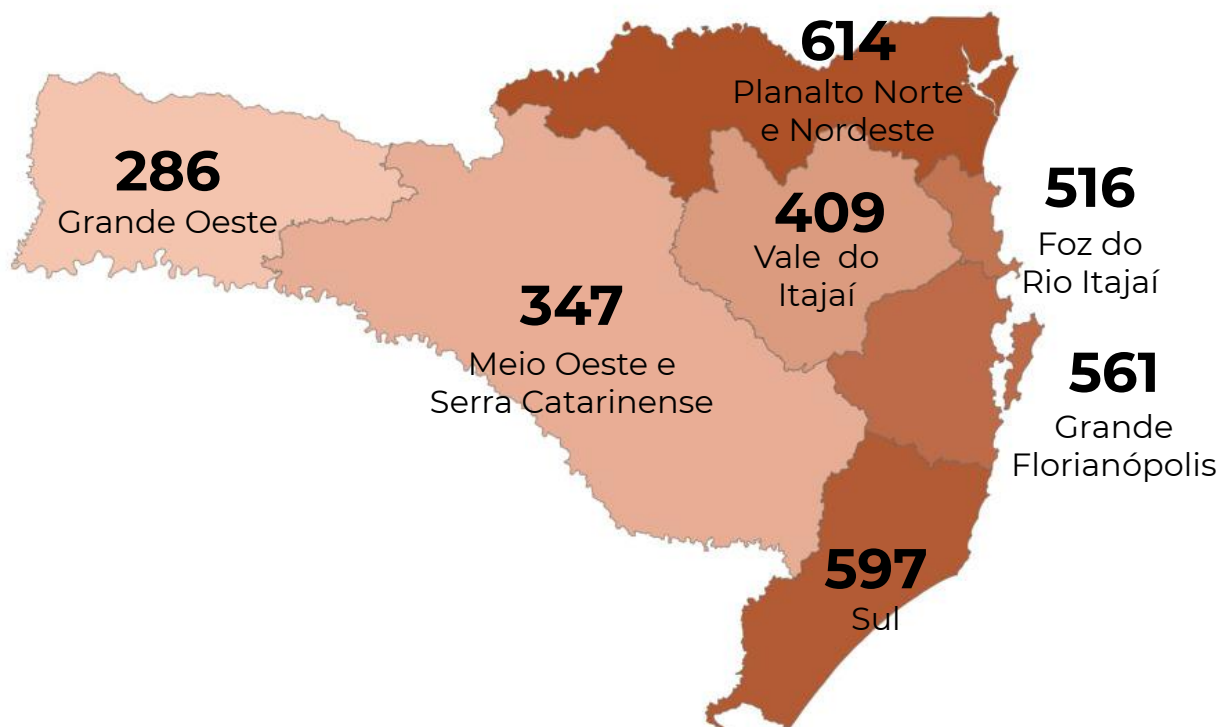
Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

GRANDE FLORIANÓPOLIS	65348	561
- Águas Mornas	327	2
- Alfredo Wagner	217	1
- Angelina	111	
- Anitápolis	61	
- Antônio Carlos	534	12
- Biguaçu	3914	40
- Canelinha	596	10
- Florianópolis	25932	194
- Garopaba	618	4
- Governador Celso Ramos	989	8
- Leoberto Leal	53	
- Major Gercino	134	3
- Nova Trento	753	3
- Palhoça	10180	76
- Paulo Lopes	413	5
- Rancho Queimado	96	3
- Santo Amaro da Imperatriz	1158	19
- São Bonifácio	189	2
- São João Batista	1592	25
- São José	14720	121
- São Pedro de Alcântara	385	2
- Tijucas	2376	31

VALE DO ITAJAÍ	42009	409
- Agrolândia	200	6
- Agronômica	104	3
- Apiúna	174	4
- Ascurra	207	2
- Atalanta	46	
- Aurora	95	1
- Benedito Novo	205	2
- Blumenau	17120	168
- Botuverá	184	
- Braço do Trombudo	83	1
- Brusque	7163	59
- Chapadão do Lageado	44	1
- Dona Emma	119	1
- Doutor Pedrinho	72	3

- Gaspar	3648	41
- Guabiruba	943	10
- Ibirama	628	9
- Imbuia	74	1
- Indaial	2391	16
- Ituporanga	674	10
- José Boiteux	335	4
- Laurentino	191	
- Lontras	215	2
- Mirim Doce	44	1
- Petrolândia	36	1
- Pomerode	1268	6
- Pouso Redondo	270	5
- Presidente Getúlio	528	6
- Presidente Nereu	43	2
- Rio do Campo	70	
- Rio do Oeste	133	2
- Rio do Sul	1610	11
- Rio dos Cedros	147	3
- Rodeio	326	3
- Salete	185	1
- Santa Terezinha	39	1
- Taió	482	5
- Timbó	1584	13
- Trombudo Central	148	4
- Vidal Ramos	73	1
- Vitor Meireles	69	
- Witmarsum	39	

FOZ DO RIO ITAJAÍ	36351	516
- Balneário Camboriú	9676	97
- Balneário Piçarras	1098	10
- Bombinhas	1355	11
- Camboriú	3813	49
- Ilhota	655	6
- Itajaí	9716	182
- Itapema	4186	73
- Luiz Alves	352	2
- Navegantes	3136	54

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Penha	1253	22
- Porto Belo	1111	10

PLANALTO NORTE E NORDESTE	45106	614
- Araquari	1045	15
- Balneário Barra do Sul	515	8
- Barra Velha	1077	18
- Bela Vista do Toldo	8	
- Campo Alegre	192	6
- Canoinhas	893	12
- Corupá	404	5
- Garuva	537	9
- Guaramirim	1941	21
- Irineópolis	67	
- Itaiópolis	456	8
- Itapoá	500	13
- Jaraguá do Sul	4752	49
- Joinville	26415	371
- Mafra	663	4
- Major Vieira	92	2
- Massaranduba	752	1
- Monte Castelo	70	4
- Papanduva	207	7
- Porto União	238	5
- Rio Negrinho	632	4
- São Bento do Sul	822	13
- São Francisco do Sul	1602	30
- São João do Itaperiú	204	2
- Schroeder	576	3
- Três Barras	446	4

SUL	47476	597
- Araranguá	2844	49
- Armazém	362	7
- Balneário Arroio do Silva	527	8
- Balneário Gaivota	305	8
- Balneário Rincão	436	10
- Braço do Norte	2602	22
- Capivari de Baixo	1285	18

- Cocal do Sul	689	18
- Criciúma	9649	117
- Ermo	98	1
- Forquilha	1062	11
- Grão-Pará	229	2
- Gravatal	763	9
- Içara	1960	14
- Imaruí	443	4
- Imbituba	1943	15
- Jacinto Machado	306	4
- Jaguaruna	1219	10
- Laguna	1437	22
- Lauro Müller	802	11
- Maracajá	221	4
- Meleiro	304	5
- Morro da Fumaça	980	9
- Morro Grande	104	
- Nova Veneza	738	7
- Orleans	1320	14
- Passo de Torres	256	2
- Pedras Grandes	114	5
- Pescaria Brava	715	5
- Praia Grande	238	3
- Rio Fortuna	220	4
- Sangão	623	4
- Santa Rosa de Lima	106	1
- Santa Rosa do Sul	416	7
- São João do Sul	261	3
- São Ludgero	785	6
- São Martinho	265	2
- Siderópolis	487	8
- Sombrio	1003	17
- Timbé do Sul	190	3
- Treviso	192	2
- Treze de Maio	354	1
- Tubarão	7037	104
- Turvo	565	4
- Urussanga	1021	17

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

MEIO OESTE E SERRA	29255	347
- Abdon Batista	144	
- Água Doce	162	3
- Alto Bela Vista	32	1
- Anita Garibaldi	280	1
- Arabutã	85	2
- Arroio Trinta	89	
- Bocaina do Sul	70	2
- Bom Jardim da Serra	292	1
- Bom Retiro	105	5
- Brunópolis	34	
- Caçador	1183	36
- Calmon	13	2
- Campo Belo do Sul	125	1
- Campos Novos	1504	16
- Capão Alto	33	1
- Capinzal	2086	8
- Catanduvas	259	3
- Celso Ramos	98	1
- Cerro Negro	47	1
- Concórdia	3828	24
- Correia Pinto	491	13
- Curitibanos	734	12
- Erval Velho	159	3
- Fraiburgo	678	9
- Frei Rogério	47	2
- Herval d'Oeste	937	13
- Ibiam	32	
- Ibicaré	87	1
- Iomerê	45	
- Ipira	99	1
- Ipumirim	195	1
- Irani	276	1
- Itá	151	1
- Jaborá	100	1
- Joaçaba	1352	9
- Lacerdópolis	60	1
- Lages	5092	89
- Lebon Régis	52	4

- Lindóia do Sul	263	2
- Luzerna	208	1
- Macieira	3	1
- Matos Costa	28	
- Monte Carlo	264	5
- Otacílio Costa	765	3
- Ouro	479	2
- Painel	30	
- Palmeira	73	
- Peritiba	117	1
- Pinheiro Preto	37	1
- Piratuba	223	1
- Ponte Alta	162	4
- Ponte Alta do Norte	85	1
- Presidente Castello Branco	78	
- Rio das Antas	26	2
- Rio Rufino	37	1
- Salto Veloso	48	1
- Santa Cecília	364	6
- São Cristóvão do Sul	1	2
- São Joaquim	423	6
- São José do Cerrito	134	2
- Seara	727	3
- Tangará	246	4
- Timbó Grande	98	2
- Treze Tílias	138	
- Urubici	170	3
- Urupema	9	
- Vargem	85	1
- Vargem Bonita	196	1
- Videira	2110	20
- Xavantina	103	
- Zortéa	379	2

GRANDE OESTE	24400	286
- Abelardo Luz	481	6
- Águas de Chapecó	62	
- Águas Frias	122	
- Anchieta	40	1

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Arvoredo	64	1	- Novo Horizonte	41	
- Bandeirante	16		- Ouro Verde	71	4
- Barra Bonita	5		- Paial	30	
- Belmonte	6		- Palma Sola	98	1
- Bom Jesus	97	3	- Palmitos	385	8
- Bom Jesus do Oeste	28	1	- Paraíso	16	1
- Caibi	64	2	- Passos Maia	73	1
- Campo Erê	126		- Pinhalzinho	612	3
- Caxambu do Sul	133	1	- Planalto Alegre	84	
- Chapecó	8561	85	- Ponte Serrada	215	6
- Cordilheira Alta	98	1	- Princesa	30	
- Coronel Freitas	368	2	- Quilombo	341	8
- Coronel Martins	9		- Riqueza	73	1
- Cunha Porã	163	2	- Romelândia	82	
- Cunjatá	7		- Saltinho	40	
- Descanso	120	2	- Santa Helena	31	
- Dionísio Cerqueira	106	5	- Santa Terezinha do Progresso	91	1
- Entre Rios	372	4	- Santiago do Sul	69	
- Faxinal dos Guedes	427	4	- São Bernardino	58	
- Flor do Sertão	27		- São Carlos	114	3
- Formosa do Sul	87	1	- São Domingos	287	
- Galvão	21		- São João do Oeste	171	4
- Guaraciaba	211	1	- São José do Cedro	185	3
- Guarujá do Sul	16		- São Lourenço do Oeste	275	4
- Guatambu	153		- São Miguel da Boa Vista	119	1
- Iporã do Oeste	90	3	- São Miguel do Oeste	870	7
- Ipuçu	526	3	- Saudades	200	
- Iraceminha	120		- Serra Alta	66	
- Irati	76	2	- Sul Brasil	80	
- Itapiranga	460	6	- Tigrinhos	108	
- Jardinópolis	56		- Tunápolis	439	
- Jupiá	61		- União do Oeste	53	
- Lajeado Grande	36	1	- Vargeão	49	2
- Maravilha	1082	19	- Xanxerê	2652	33
- Marema	69	1	- Xaxim	1284	33
- Modelo	98	2			
- Mondaí	70		- Outros estados	7453	
- Nova Erechim	195	3	- Outros países	2	
- Nova Itaberaba	79		- Não informado		

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

COMPARATIVO ENTRE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

MORTALIDADE POR MILHÃO DE HABITANTES

MG	449,0
SC	461,8
PR	497,7
BA	532,6
RS	546,3
MA	589,5
MS	607,4
AL	686,5
TO	720,3
RN	752,8
PI	770,8
PA	792,4
PB	796,1
AC	802,8
RO	844,6
GO	859,2
SP	883,1
AP	918,7
PE	922,4
SE	981,9
ES	994,9
CE	1.033,6
AM	1.132,3
MT	1.143,6
RR	1.165,5
RJ	1.232,8
DF	1.264,6

TAXA DE LETALIDADE

SC	1,13%
RR	1,17%
AP	1,42%
TO	1,45%
DF	1,74%
MS	1,93%
RO	2,00%
PI	2,10%
BA	2,13%
AC	2,15%
MA	2,20%
RS	2,24%
GO	2,26%
PB	2,31%
ES	2,37%
PR	2,39%
AL	2,48%
MG	2,49%
PA	2,61%
SE	2,63%
MT	2,63%
AM	2,77%
RN	3,17%
CE	3,32%
SP	3,47%
PE	5,17%
RJ	6,52%

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

CORONAVÍRUS

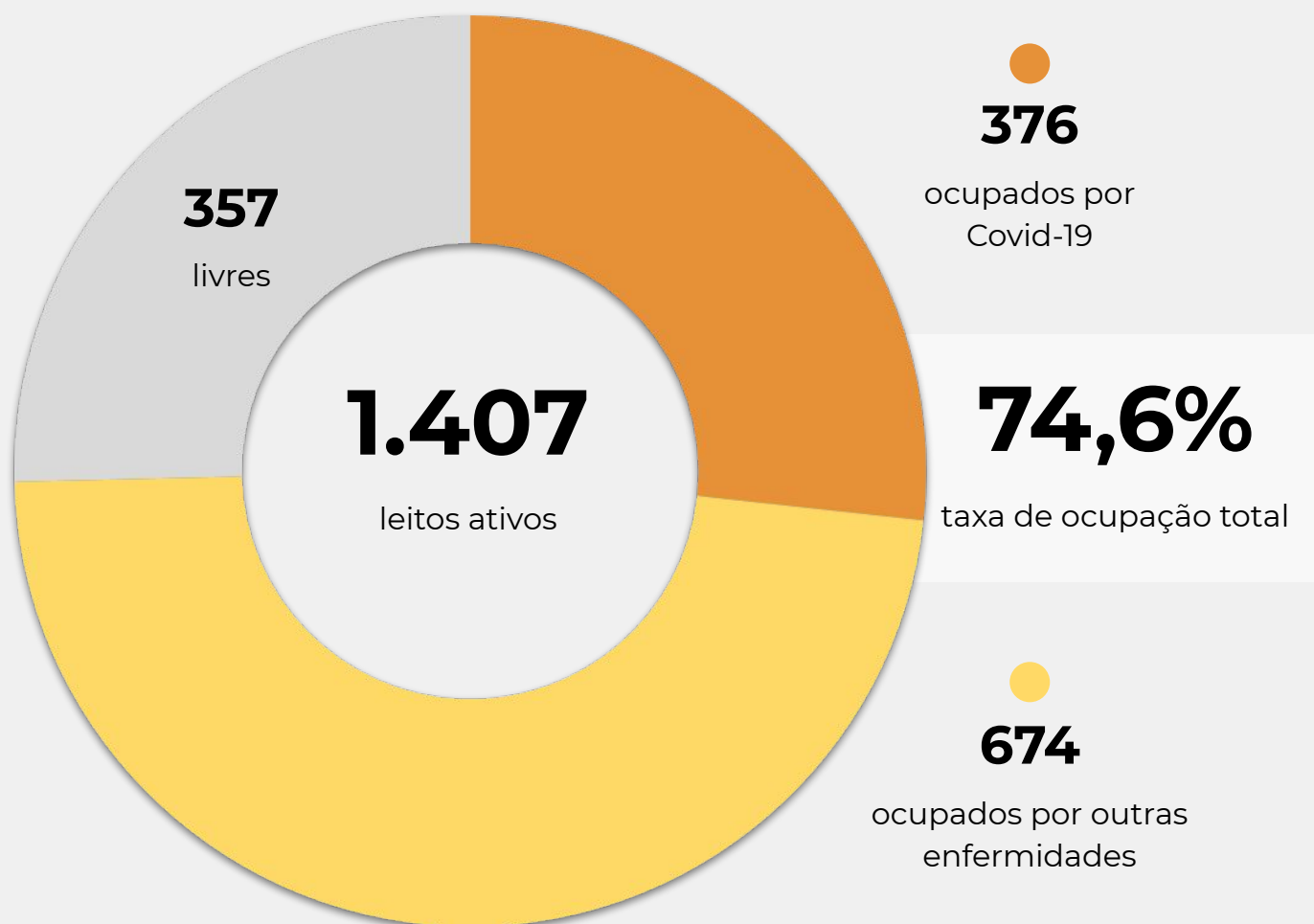
Boletim Epidemiológico

16 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	258	118	376	60	12	72	318	130	448
Ventilação mecânica	116	31	147	33	3	36	149	34	183

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



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

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SANTA CATARINA (TOTAL)



TOTAL

1.407

ADULTO

1.110

PEDIÁTRICO

108

NEONATAL

189

Leitos ativos

Taxa de ocupação

74,6%

75,0%

59,3%

81,0%

Ocupados por Covid-19

376

26,7%

370

33,3%

6

5,6%

0

0,0%

Outras enfermidades

674

47,9%

463

41,7%

58

53,7%

153

81,0%

Livres

357

25,4%

277

25,0%

44

40,7%

36

19,0%

GRANDE FLORIANÓPOLIS



TOTAL

247

ADULTO

192

PEDIÁTRICO

20

NEONATAL

35

Leitos ativos

Taxa de ocupação

77,3%

80,2%

45,0%

80,0%

Ocupados por Covid-19

72

29,1%

71

37,0%

1

5,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

119

48,2%

83

43,2%

8

40,0%

28

80,0%

Livres

56

22,7%

38

19,8%

11

55,0%

7

20,0%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

FOZ DO RIO ITAJAÍ



TOTAL

154

ADULTO

124

PEDIÁTRICO

13

NEONATAL

17

Leitos ativos

71,4%

71,8%

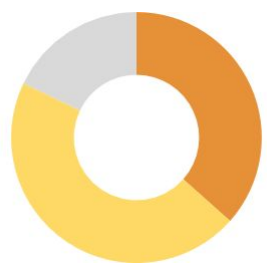
46,2%

88,2%

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	51	33,1%	49	39,5%	2	15,4%	0	0,0%
Outras enfermidades	59	38,3%	40	32,3%	4	30,8%	15	88,2%
Livres	44	28,6%	35	28,2%	7	53,8%	2	11,8%

GRANDE OESTE



TOTAL

134

ADULTO

111

PEDIÁTRICO

7

NEONATAL

16

Leitos ativos

82,1%

81,1%

57,1%

100,0%

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	49	36,6%	49	44,1%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	61	45,5%	41	36,9%	4	57,1%	16	100,0%
Livres	24	17,9%	21	18,9%	3	42,9%	0	0,0%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



TOTAL

179

ADULTO

137

PEDIÁTRICO

12

NEONATAL

30

Leitos ativos

Taxa de ocupação

72,1%

73,0%

41,7%

80,0%

Ocupados por Covid-19

38

21,2%

38

27,7%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

91

50,8%

62

45,3%

5

41,7%

24

80,0%

Livres

50

27,9%

37

27,0%

7

58,3%

6

20,0%

PLANALTO NORTE E NORDESTE



TOTAL

288

ADULTO

212

PEDIÁTRICO

22

NEONATAL

54

Leitos ativos

Taxa de ocupação

72,9%

75,0%

59,1%

70,4%

Ocupados por Covid-19

58

20,1%

57

26,9%

1

4,5%

0

0,0%

Outras enfermidades

152

52,8%

102

48,1%

12

54,5%

38

70,4%

Livres

78

27,1%

53

25,0%

9

40,9%

16

29,6%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de novembro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SUL



TOTAL

188

ADULTO

152

PEDIÁTRICO

13

NEONATAL

23

Leitos ativos

Taxa de ocupação

78,2%

78,3%

76,9%

78,3%

Ocupados por Covid-19

55

29,3%

53

34,9%

2

15,4%

0

0,0%

Outras enfermidades

92

48,9%

66

43,4%

8

61,5%

18

78,3%

Livres

41

21,8%

33

21,7%

3

23,1%

5

21,7%

VALE DO ITAJAÍ



TOTAL

217

ADULTO

182

PEDIÁTRICO

21

NEONATAL

14

Leitos ativos

Taxa de ocupação

70,5%

67,0%

81,0%

100,0%

Ocupados por Covid-19

53

24,4%

53

29,1%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

100

46,1%

69

37,9%

17

81,0%

14

100,0%

Livres

64

29,5%

60

33,0%

4

19,0%

0

0,0%

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 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 1.516 leitos cadastrados e 109 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: 16 nov. 2020, 14h05.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 16 nov. 2020, 13h16.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 16 nov. 2020, 13h00.

BRASIL. Plataforma In Loco, com dados do Mapa Brasileiro da Covid-19. Acesso em: 16 nov. 2020, 15h10.

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**