

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

DADOS GERAIS

232.933

casos
confirmados

+1521

32.511

casos por milhão
de habitantes

+212

222.294

pacientes
recuperados

+1335

7.677

casos
ativos

+176

2.962

óbitos

+10

413

óbitos por milhão
de habitantes

+1

1,27%

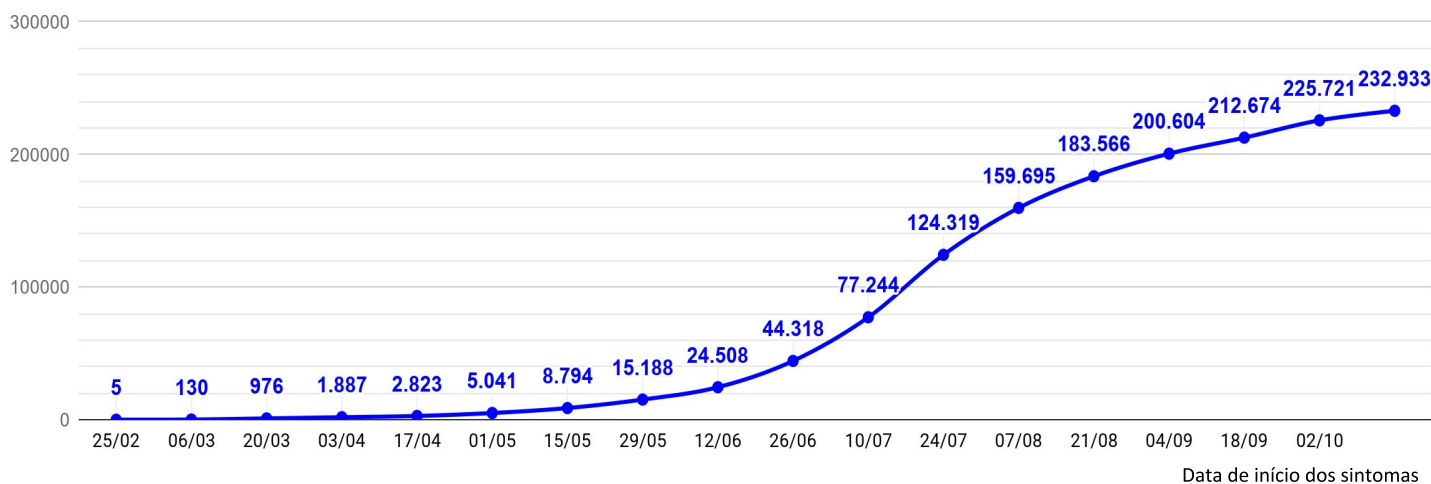
taxa de
letalidade

-0,01 p.p.

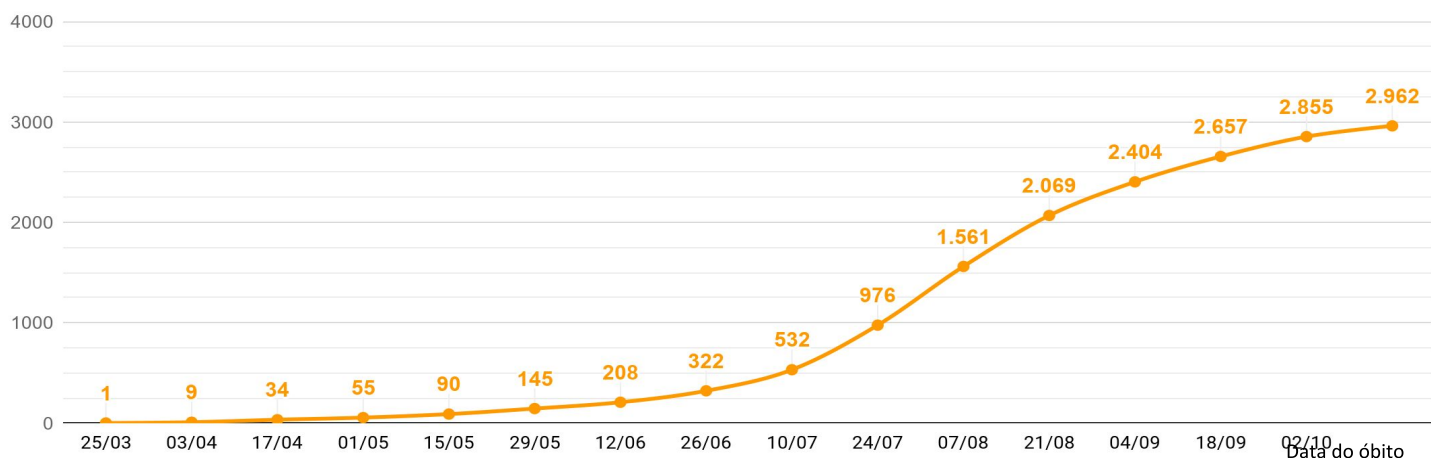
32,0%

índice de
distanciamento
social (15/10)

EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS



EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS



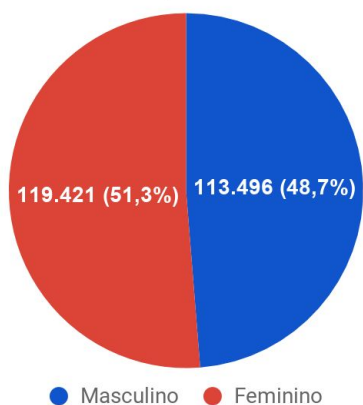
CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

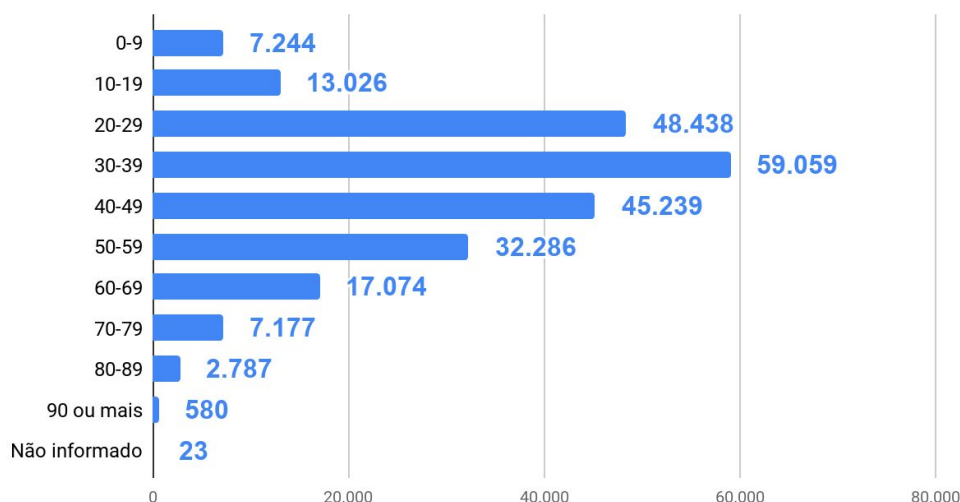
16 de outubro de 2020

DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

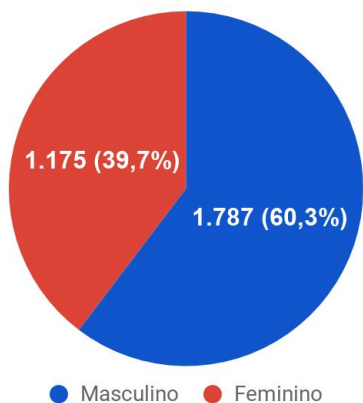
Casos confirmados por sexo



Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



Óbitos por faixa etária



TESTES REALIZADOS

377.728

PCR

341.860

testes
rápidos

3.325

clínico
epidemiológicos

1.859

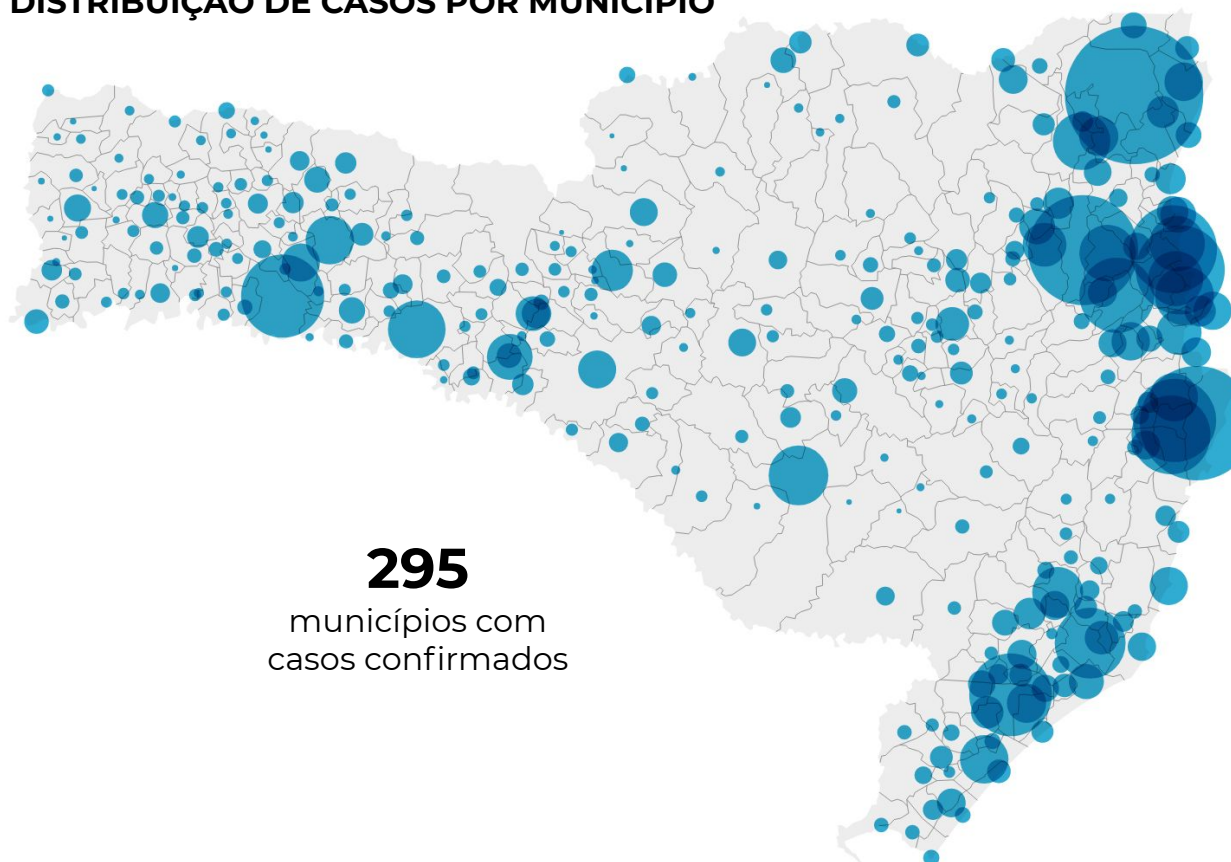
exames aguardando
resultado (Lacen)

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO

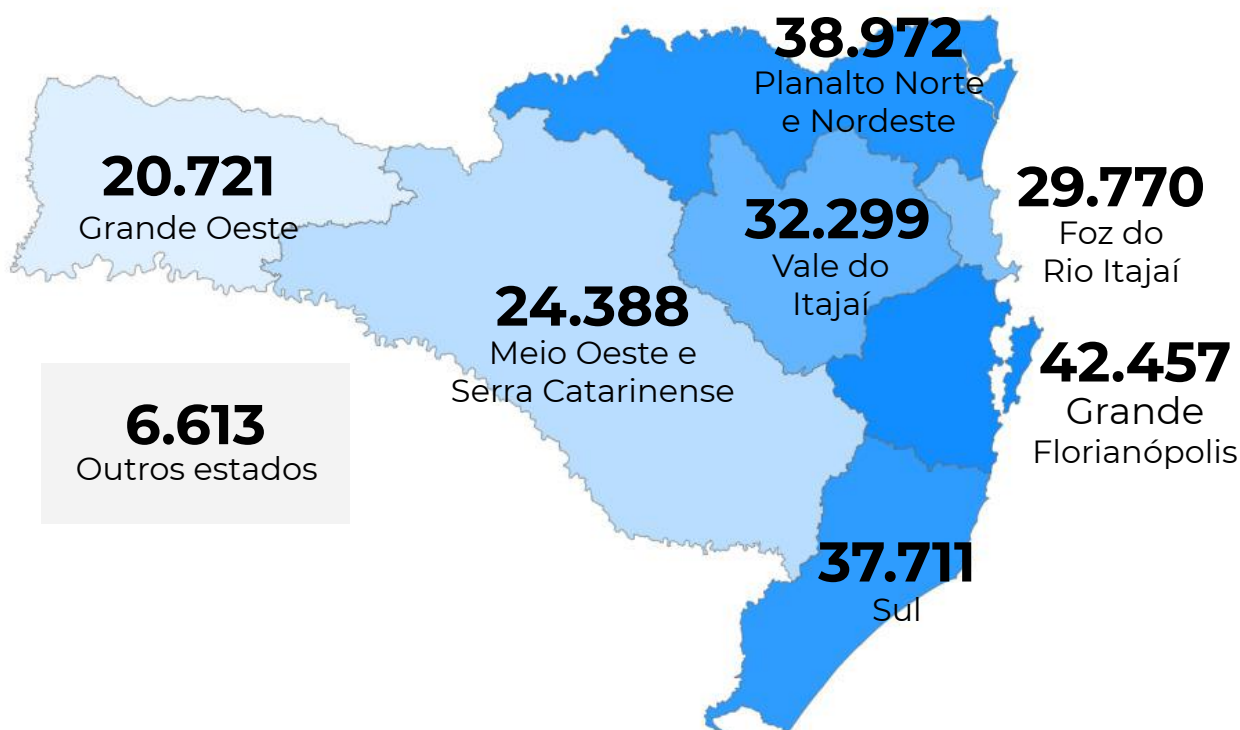


CORONAVÍRUS

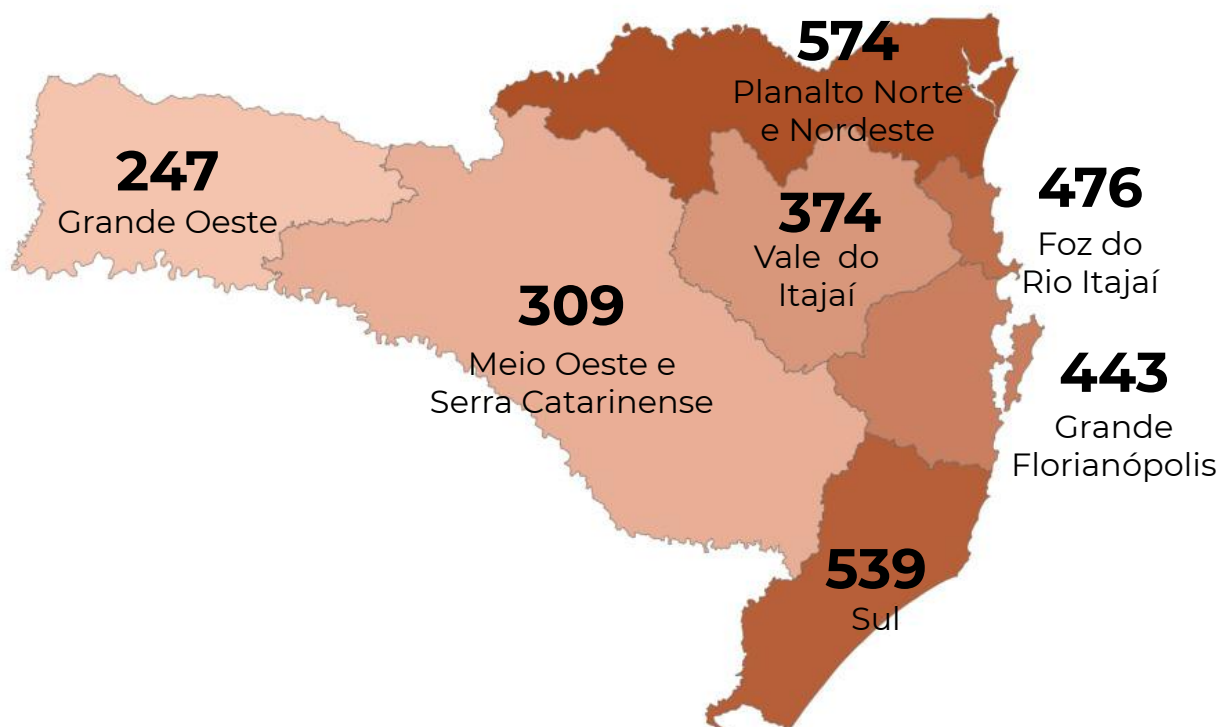
Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

GRANDE FLORIANÓPOLIS	42457	443
- Águas Mornas	174	2
- Alfredo Wagner	211	1
- Angelina	95	
- Anitápolis	55	
- Antônio Carlos	314	11
- Biguaçu	2337	35
- Canelinha	533	10
- Florianópolis	15569	140
- Garopaba	479	2
- Governador Celso Ramos	773	7
- Leoberto Leal	51	
- Major Gercino	132	3
- Nova Trento	653	3
- Palhoça	6783	58
- Paulo Lopes	313	3
- Rancho Queimado	61	3
- Santo Amaro da Imperatriz	728	16
- São Bonifácio	84	1
- São João Batista	1290	24
- São José	9525	94
- São Pedro de Alcântara	300	2
- Tijucas	1997	28

VALE DO ITAJAÍ	32299	374
- Agrolândia	180	6
- Agronômica	85	3
- Apiúna	97	3
- Ascurra	158	2
- Atalanta	40	
- Aurora	80	
- Benedito Novo	155	2
- Blumenau	12600	155
- Botuverá	160	
- Braço do Trombudo	52	1
- Brusque	5931	57
- Chapadão do Lageado	40	1
- Dona Emma	113	
- Doutor Pedrinho	70	3

- Gaspar	2936	35
- Guabiruba	782	10
- Ibirama	543	8
- Imbuia	62	1
- Indaial	1664	13
- Ituporanga	576	7
- José Boiteux	324	4
- Laurentino	113	
- Lontras	176	2
- Mirim Doce	41	1
- Petrolândia	29	1
- Pomerode	895	5
- Pouso Redondo	209	5
- Presidente Getúlio	479	5
- Presidente Nereu	41	2
- Rio do Campo	54	
- Rio do Oeste	91	2
- Rio do Sul	1193	11
- Rio dos Cedros	127	3
- Rodeio	264	2
- Salete	137	1
- Santa Terezinha	36	1
- Taió	377	5
- Timbó	1118	12
- Trombudo Central	130	4
- Vidal Ramos	37	1
- Vitor Meireles	67	
- Witmarsum	37	

FOZ DO RIO ITAJAÍ	29770	476
- Balneário Camboriú	7455	93
- Balneário Piçarras	933	10
- Bombinhas	1183	9
- Camboriú	2890	46
- Ilhota	587	4
- Itajaí	8260	170
- Itapema	3339	66
- Luiz Alves	294	1
- Navegantes	2891	49

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Penha	1095	21
- Porto Belo	843	7

PLANALTO NORTE E NORDESTE	38972	574
- Araquari	958	15
- Balneário Barra do Sul	502	8
- Barra Velha	1008	17
- Bela Vista do Toldo	8	
- Campo Alegre	168	6
- Canoinhas	711	10
- Corupá	354	5
- Garuva	508	8
- Guaramirim	1728	18
- Irineópolis	46	
- Itaiópolis	257	6
- Itapoá	444	12
- Jaraguá do Sul	3524	43
- Joinville	23468	356
- Mafra	485	3
- Major Vieira	73	2
- Massaranduba	663	1
- Monte Castelo	58	1
- Papanduva	109	6
- Porto União	201	4
- Rio Negrinho	539	3
- São Bento do Sul	712	13
- São Francisco do Sul	1392	30
- São João do Itaperiú	193	2
- Schroeder	472	2
- Três Barras	391	3

SUL	37711	539
- Araranguá	2111	44
- Armazém	283	5
- Balneário Arroio do Silva	458	7
- Balneário Gaivota	207	7
- Balneário Rincão	399	10
- Braço do Norte	2344	20
- Capivari de Baixo	1015	14

- Cocal do Sul	537	18
- Criciúma	7496	110
- Ermo	87	1
- Forquilha	942	10
- Grão-Pará	214	2
- Gravatal	523	9
- Içara	1479	12
- Imaruí	297	3
- Imbituba	1479	11
- Jacinto Machado	216	3
- Jaguaruna	1067	8
- Laguna	1095	18
- Lauro Müller	648	10
- Maracajá	173	4
- Meleiro	255	5
- Morro da Fumaça	707	8
- Morro Grande	94	
- Nova Veneza	637	7
- Orleans	1039	13
- Passo de Torres	215	2
- Pedras Grandes	101	5
- Pescaria Brava	641	5
- Praia Grande	153	3
- Rio Fortuna	192	4
- Sangão	494	3
- Santa Rosa de Lima	95	1
- Santa Rosa do Sul	314	6
- São João do Sul	189	3
- São Ludgero	665	5
- São Martinho	220	2
- Siderópolis	420	7
- Sombrio	761	17
- Timbé do Sul	173	3
- Treviso	165	2
- Treze de Maio	292	
- Tubarão	5591	93
- Turvo	401	3
- Urussanga	827	16

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

MEIO OESTE E SERRA	24388	309
- Abdon Batista	144	
- Água Doce	140	3
- Alto Bela Vista	30	1
- Anita Garibaldi	249	1
- Arabutã	76	2
- Arroio Trinta	67	
- Bocaina do Sul	28	2
- Bom Jardim da Serra	129	1
- Bom Retiro	96	4
- Brunópolis	33	
- Caçador	1025	31
- Calmon	10	1
- Campo Belo do Sul	83	1
- Campos Novos	1388	16
- Capão Alto	25	1
- Capinzal	1929	8
- Catanduvas	211	2
- Celso Ramos	95	1
- Cerro Negro	45	1
- Concórdia	3410	23
- Correia Pinto	391	9
- Curitibanos	671	10
- Erval Velho	149	3
- Fraiburgo	518	9
- Frei Rogério	47	2
- Herval d'Oeste	825	13
- Ibiam	29	
- Ibicaré	85	1
- Iomerê	30	
- Ipira	92	1
- Ipumirim	178	1
- Irani	214	1
- Itá	138	1
- Jaborá	84	1
- Joaçaba	1153	9
- Lacerdópolis	45	1
- Lages	3573	76
- Lebon Régis	42	3

- Lindóia do Sul	262	2
- Luzerna	185	1
- Macieira	3	1
- Matos Costa	28	
- Monte Carlo	252	5
- Otacílio Costa	622	3
- Ouro	469	2
- Pained	8	
- Palmeira	57	
- Peritiba	75	1
- Pinheiro Preto	25	1
- Piratuba	214	1
- Ponte Alta	135	2
- Ponte Alta do Norte	79	1
- Presidente Castello Branco	59	
- Rio das Antas	25	2
- Rio Rufino	31	1
- Salto Veloso	42	1
- Santa Cecília	255	6
- São Cristóvão do Sul	1	2
- São Joaquim	354	6
- São José do Cerrito	117	2
- Seara	647	3
- Tangará	147	3
- Timbó Grande	38	1
- Treze Tílias	125	
- Urubici	147	2
- Urupema	2	
- Vargem	84	1
- Vargem Bonita	91	1
- Videira	1788	16
- Xavantina	99	
- Zortéa	361	2

GRANDE OESTE	20721	247
- Abelardo Luz	440	6
- Águas de Chapecó	54	
- Águas Frias	111	
- Anchieta	33	1

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Arvoredo	56	1	- Novo Horizonte	40	
- Bandeirante	11		- Ouro Verde	65	4
- Barra Bonita	3		- Paial	24	
- Belmonte	6		- Palma Sola	72	
- Bom Jesus	94	3	- Palmitos	297	5
- Bom Jesus do Oeste	24	1	- Paraíso	13	
- Caibi	50	2	- Passos Maia	67	1
- Campo Erê	100		- Pinhalzinho	394	1
- Caxambu do Sul	127	1	- Planalto Alegre	80	
- Chapecó	7152	72	- Ponte Serrada	131	6
- Cordilheira Alta	80	1	- Princesa	27	
- Coronel Freitas	313	2	- Quilombo	310	8
- Coronel Martins	10		- Riqueza	67	1
- Cunha Porã	140	1	- Romelândia	65	
- Cunjatá	7		- Saltinho	29	
- Descanso	108	2	- Santa Helena	30	
- Dionísio Cerqueira	92	4	- Santa Terezinha do Progresso	72	1
- Entre Rios	358	4	- Santiago do Sul	65	
- Faxinal dos Guedes	400	4	- São Bernardino	44	
- Flor do Sertão	25		- São Carlos	82	2
- Formosa do Sul	82	1	- São Domingos	278	
- Galvão	18		- São João do Oeste	151	4
- Guaraciaba	142	1	- São José do Cedro	88	
- Guarujá do Sul	12		- São Lourenço do Oeste	228	4
- Guatambu	147		- São Miguel da Boa Vista	114	
- Iporã do Oeste	83	2	- São Miguel do Oeste	717	4
- Ipuçu	501	3	- Saudades	157	
- Iraceminha	99		- Serra Alta	61	
- Irati	77	2	- Sul Brasil	74	
- Itapiranga	453	5	- Tigrinhos	96	
- Jardinópolis	52		- Tunápolis	409	
- Jupiá	60		- União do Oeste	44	
- Lajeado Grande	37	1	- Vargeão	42	2
- Maravilha	842	15	- Xanxerê	2244	32
- Marema	66	1	- Xaxim	1186	31
- Modelo	95	2			
- Mondaí	58		- Outros estados	6613	
- Nova Erechim	175	3	- Outros países	2	
- Nova Itaberaba	65		- Não informado		

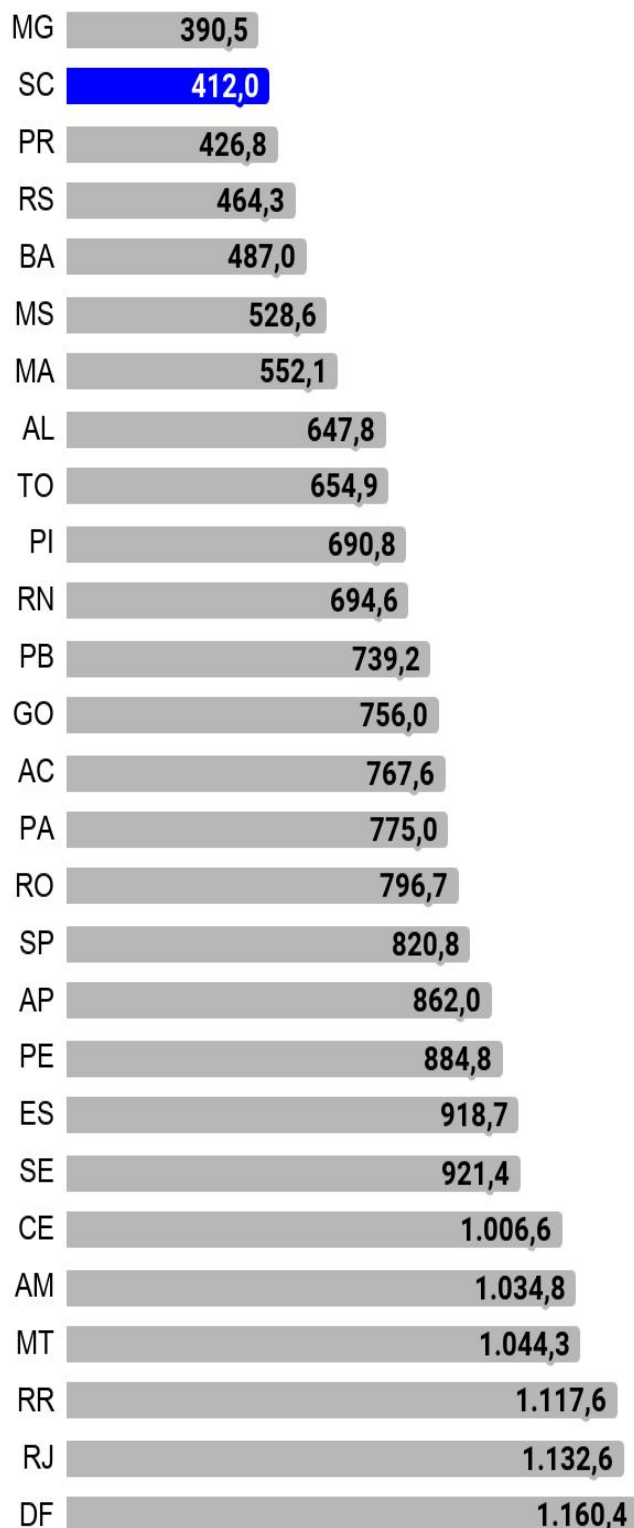
CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

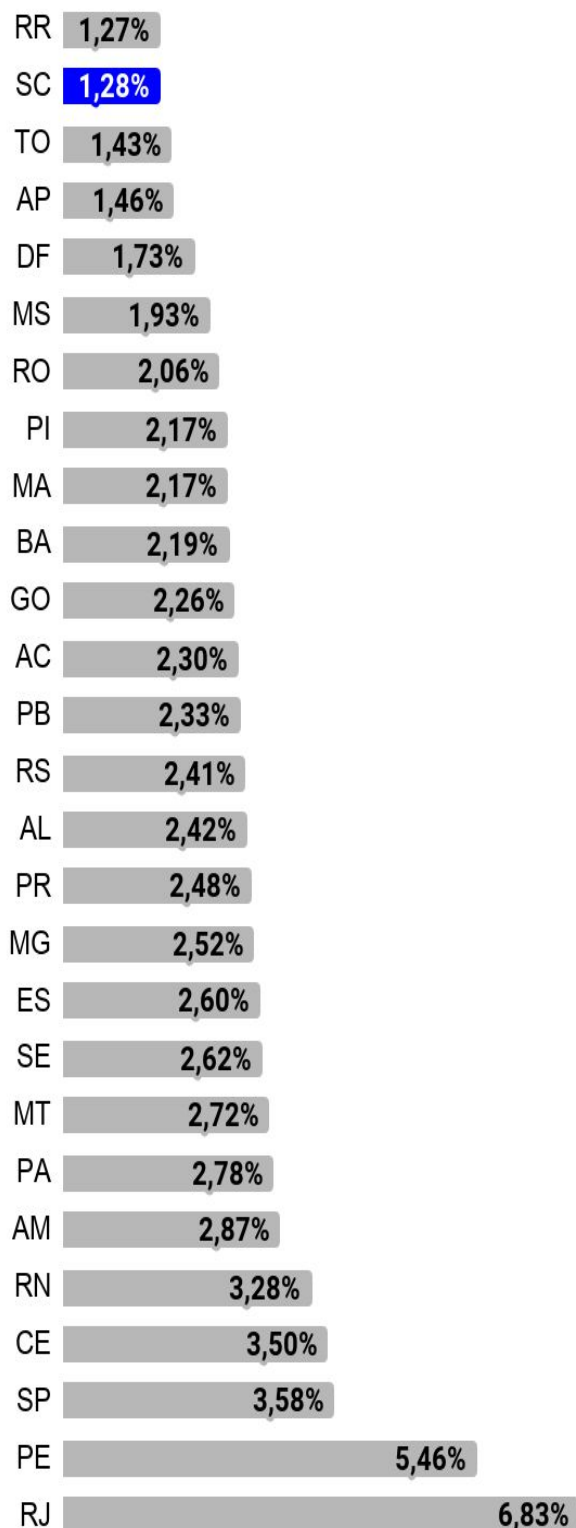
16 de outubro de 2020

COMPARATIVO ENTRE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

MORTALIDADE POR MILHÃO DE HABITANTES



TAXA DE LETALIDADE



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

CORONAVÍRUS

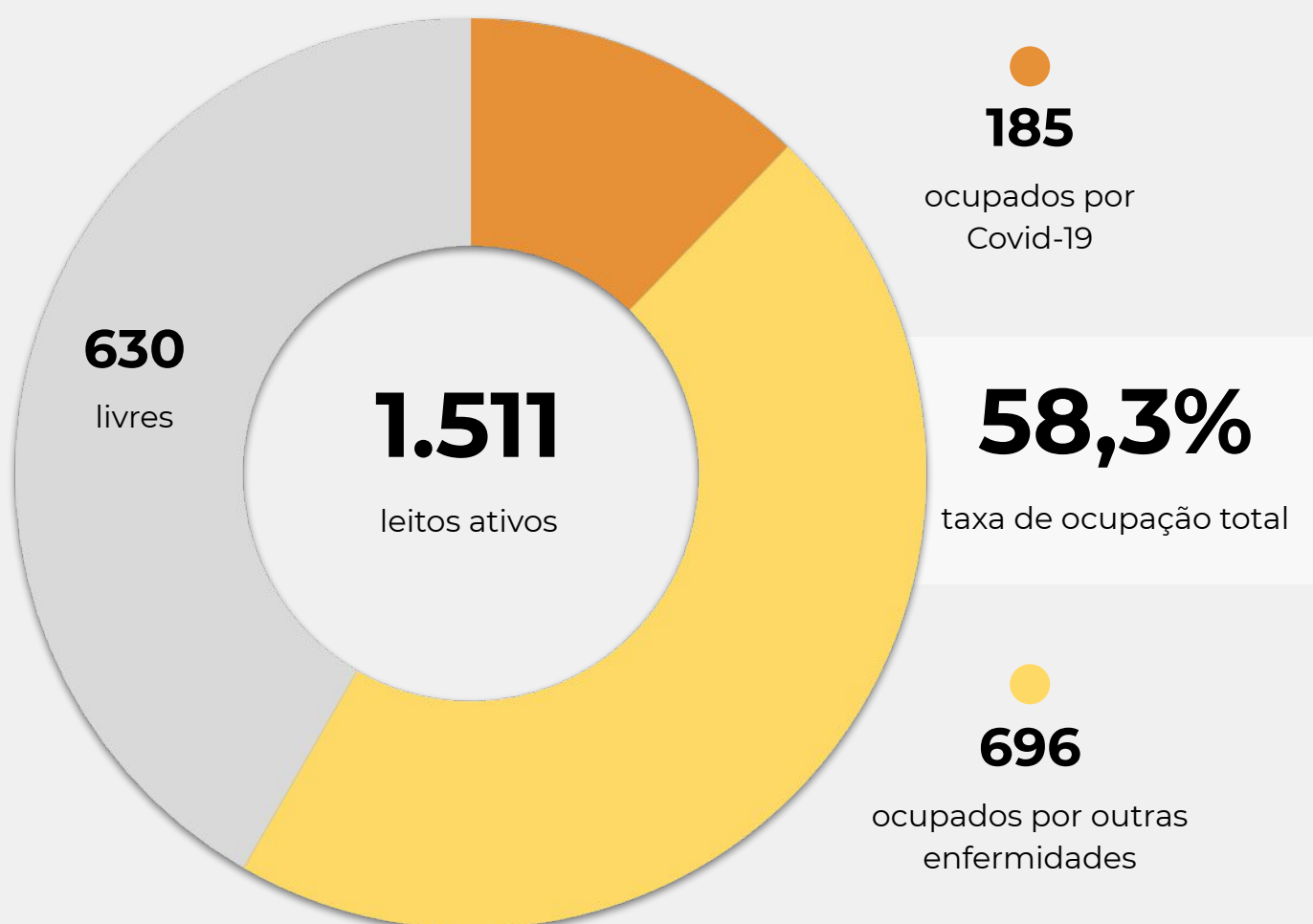
Boletim Epidemiológico

16 de outubro 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	147	38	185	19	12	31	166	50	216
Ventilação mecânica	68	11	79	11	2	13	79	13	92

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



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

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SANTA CATARINA (TOTAL)



TOTAL

1.511

ADULTO

1.211

PEDIÁTRICO

102

NEONATAL

198

Leitos ativos

Taxa de ocupação

58,3%

55,2%

64,7%

74,2%

Ocupados por Covid-19

185

12,2%

184

15,2%

1

1,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

696

46,1%

484

40,0%

65

63,7%

147

74,2%

Livres

630

41,7%

543

44,8%

36

35,3%

51

25,8%

GRANDE FLORIANÓPOLIS



TOTAL

262

ADULTO

208

PEDIÁTRICO

20

NEONATAL

34

Leitos ativos

Taxa de ocupação

58,4%

57,7%

45,0%

70,6%

Ocupados por Covid-19

29

11,1%

29

13,9%

0

0,0%

0

0,0%

Outras enfermidades

124

47,3%

91

43,8%

9

45,0%

24

70,6%

Livres

109

41,6%

88

42,3%

11

55,0%

10

29,4%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

FOZ DO RIO ITAJAÍ



TOTAL

152

ADULTO

123

PEDIÁTRICO

12

NEONATAL

17

Leitos ativos

42,1%

38,2%

25,0%

82,4%

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	14	9,2%	14	11,4%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	50	32,9%	33	26,8%	3	25,0%	14	82,4%
Livres	88	57,9%	76	61,8%	9	75,0%	3	17,6%

GRANDE OESTE



TOTAL

141

ADULTO

117

PEDIÁTRICO

7

NEONATAL

17

Leitos ativos

57,4%

54,7%

71,4%

70,6%

Taxa de ocupação

Ocupados por Covid-19	25	17,7%	25	21,4%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	56	39,7%	39	33,3%	5	71,4%	12	70,6%
Livres	60	42,6%	53	45,3%	2	28,6%	5	29,4%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	174		136		7		31	
Taxa de ocupação	67,8%		62,5%		85,7%		87,1%	
Ocupados por Covid-19	35	20,1%	35	25,7%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	83	47,7%	50	36,8%	6	85,7%	27	87,1%
Livres	56	32,2%	51	37,5%	1	14,3%	4	12,9%

PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	309		227		21		61	
Taxa de ocupação	67,3%		68,7%		81,0%		57,4%	
Ocupados por Covid-19	40	12,9%	39	17,2%	1	4,8%	0	0,0%
Outras enfermidades	168	54,4%	117	51,5%	16	76,2%	35	57,4%
Livres	101	32,7%	71	31,3%	4	19,0%	26	42,6%

CORONAVÍRUS

Boletim Epidemiológico

16 de outubro de 2020

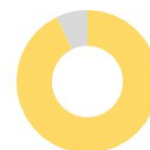
OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR MACRORREGIÃO - SUS

SUL



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	205		169		12		24	
Taxa de ocupação	58,5%		53,3%		66,7%		91,7%	
Ocupados por Covid-19	24	11,7%	24	14,2%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	96	46,8%	66	39,1%	8	66,7%	22	91,7%
Livres	85	41,5%	79	46,7%	4	33,3%	2	8,3%

VALE DO ITAJAÍ



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	268		231		23		14	
Taxa de ocupação	51,1%		45,9%		78,3%		92,9%	
Ocupados por Covid-19	18	6,7%	18	7,8%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	119	44,4%	88	38,1%	18	78,3%	13	92,9%
Livres	131	48,9%	125	54,1%	5	21,7%	1	7,1%

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 1.571 leitos cadastrados e 60 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 out. 2020, 16h08.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 16 out. 2020, 11h05.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 16 out. 2020, 14h30.

BRASIL. Plataforma In Loco, com dados do Mapa Brasileiro da Covid-19. Acesso em: 16 out. 2020, 13h10.

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**