

# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

18 de outubro de 2020

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

### DADOS GERAIS

**235.159**  
casos confirmados  
**+394**

**32.821**  
casos por milhão de habitantes  
**+55**

**223.962**  
pacientes recuperados  
**+672**

**8.230**  
casos ativos  
**-279**

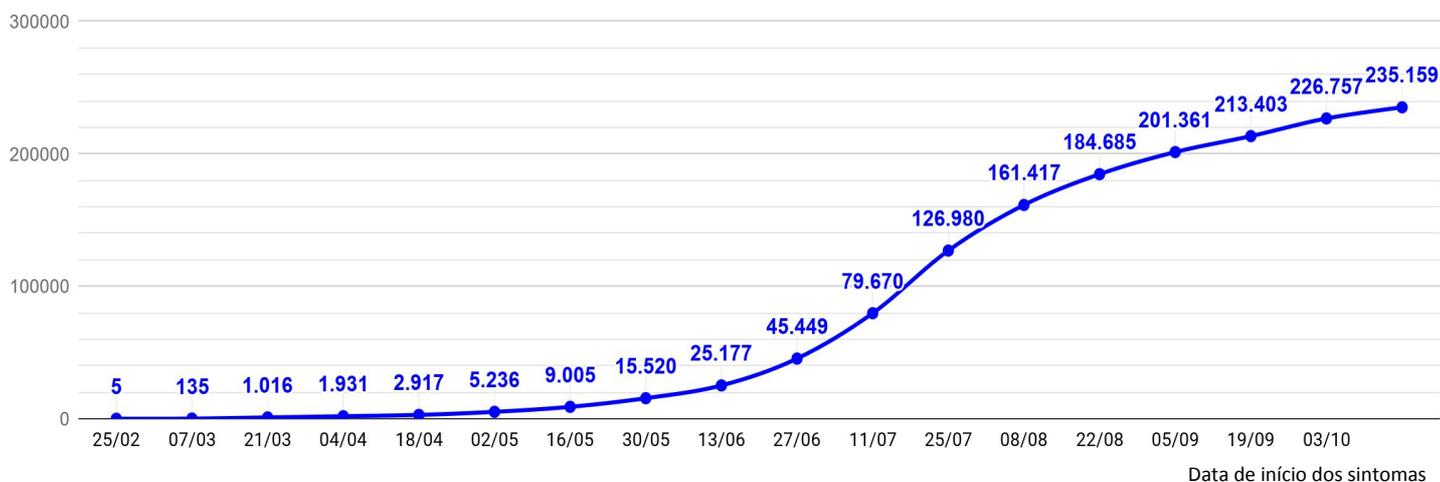
**2.967**  
óbitos  
**+1**

**414**  
óbitos por milhão de habitantes  
**=**

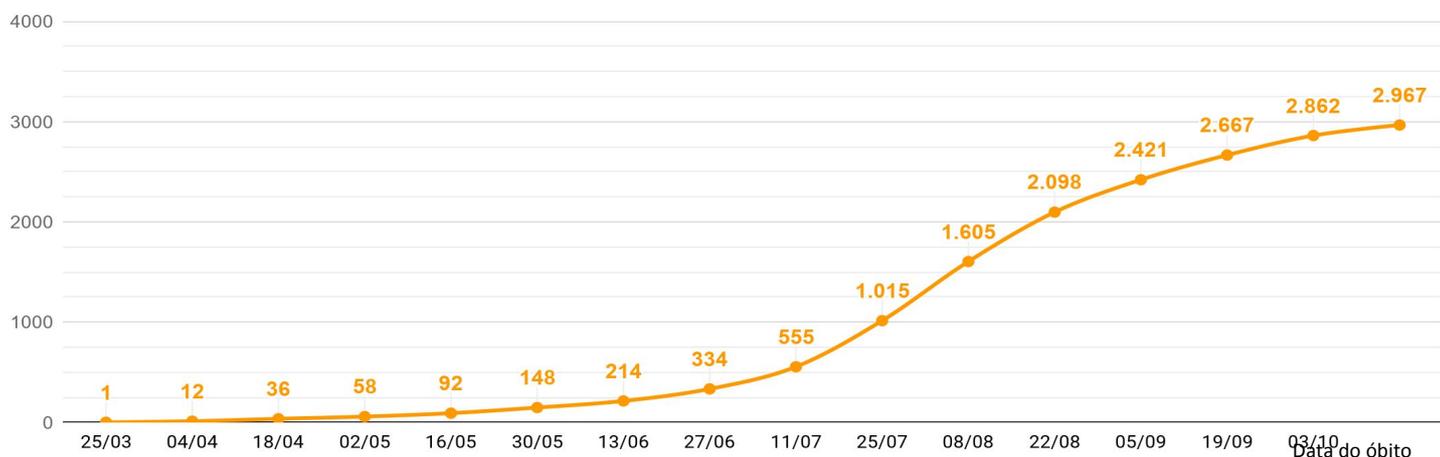
**1,26%**  
taxa de letalidade  
**=**

**35,5%**  
índice de distanciamento social (17/10)

### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS

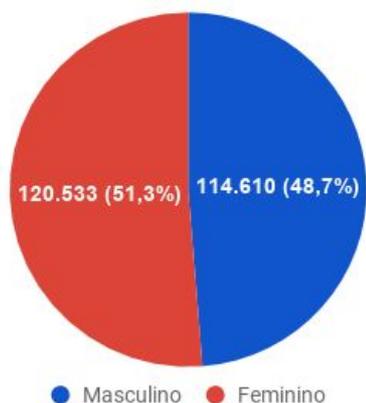


### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS

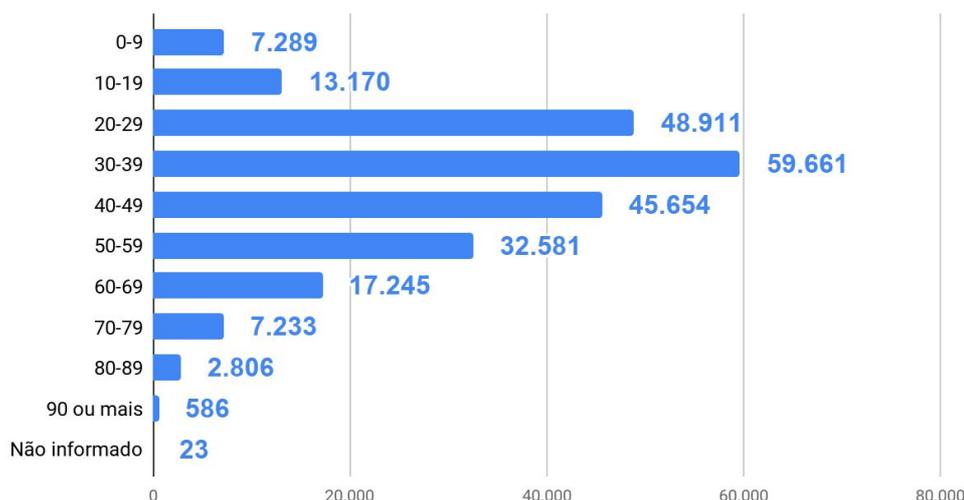


### DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

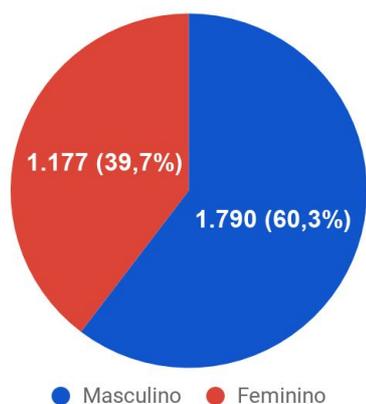
Casos confirmados por sexo



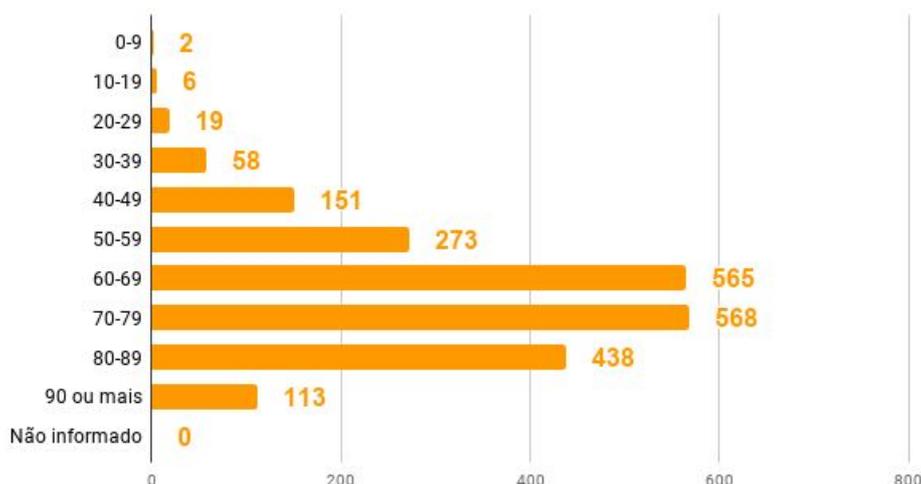
Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



Óbitos por faixa etária



### TESTES REALIZADOS

**381.671**

**343.916**

**3.345**

**2.403**

testes  
rápidos

clínico  
epidemiológicos

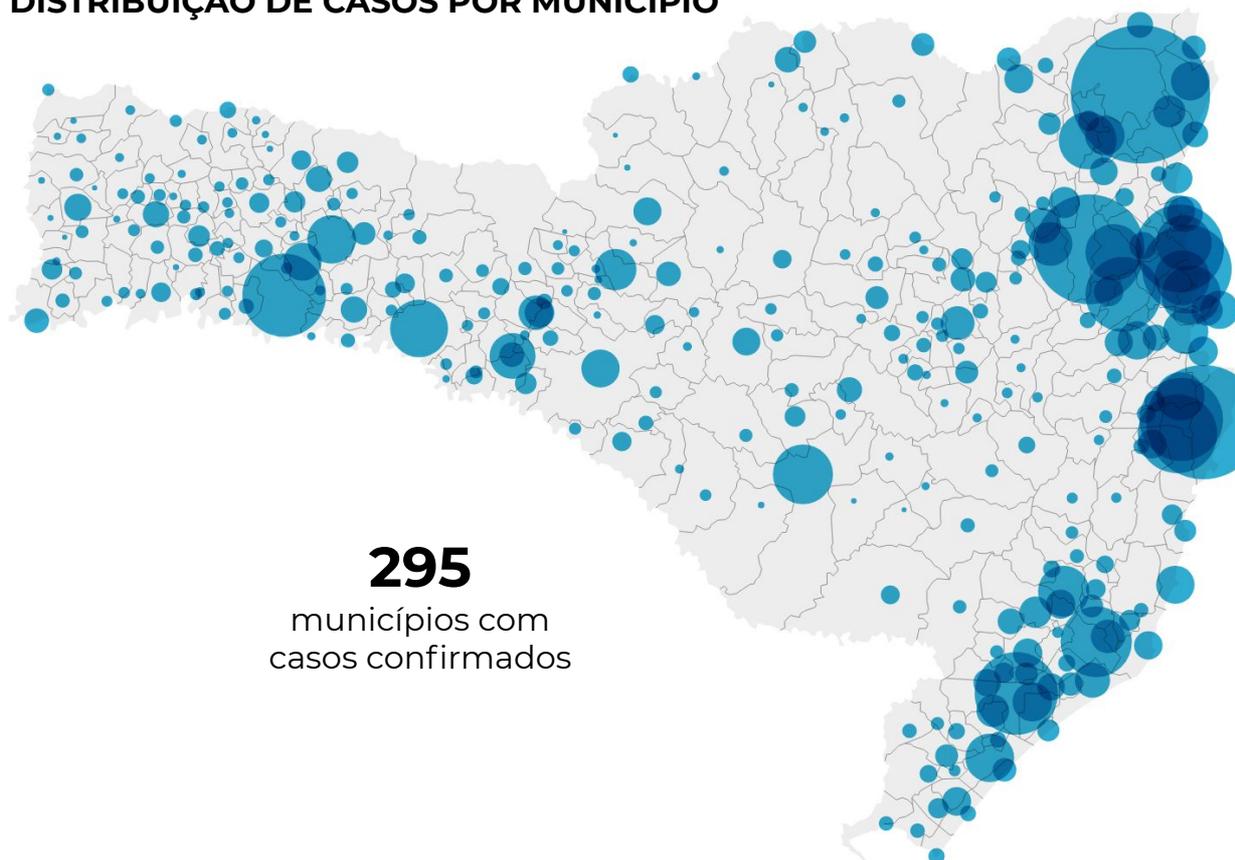
exames aguardando  
resultado (Lacen)

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

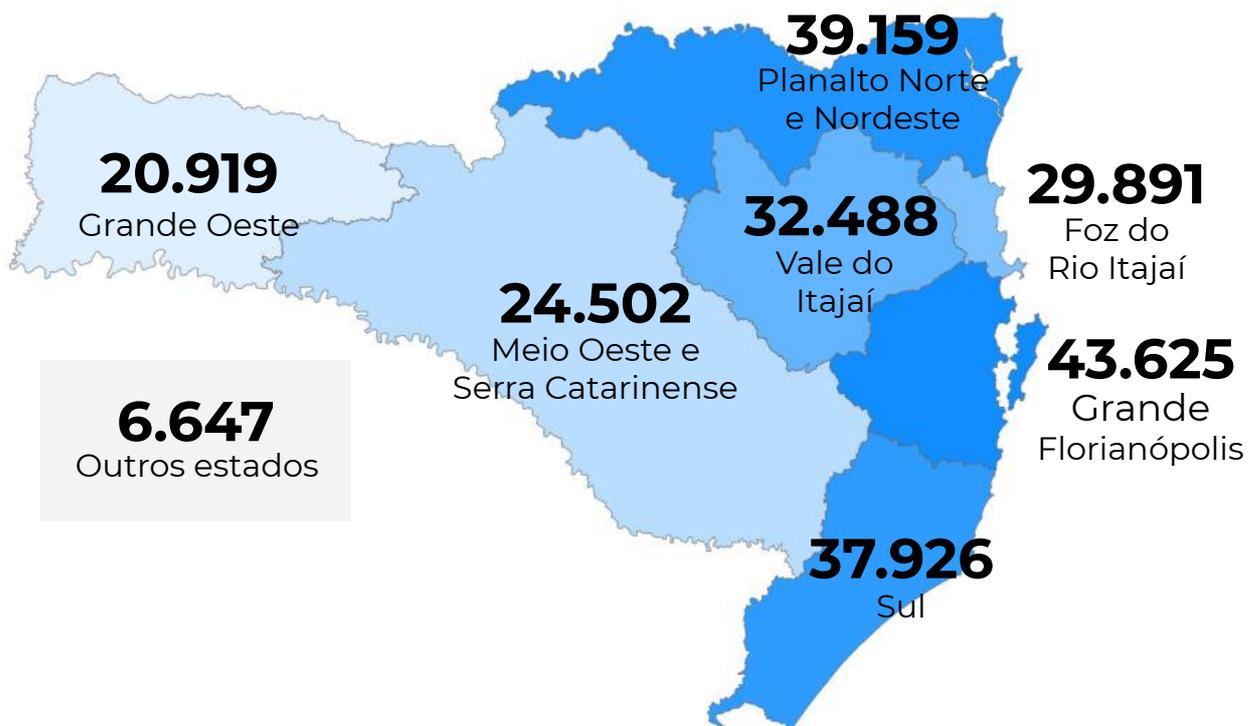
### DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



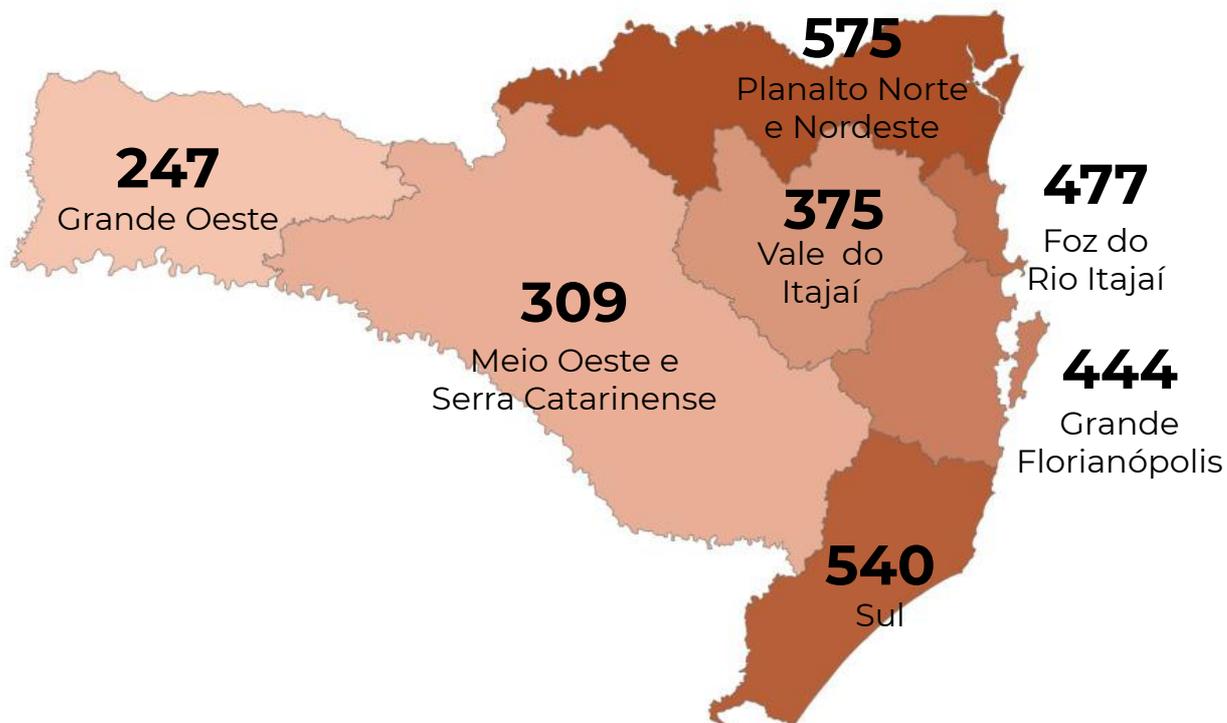
### DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO



### CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



### ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

<b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b>	<b>43625</b>	<b>444</b>
- Águas Mornas	181	2
- Alfredo Wagner	211	1
- Angelina	96	
- Anitápolis	55	
- Antônio Carlos	323	11
- Biguaçu	2402	35
- Canelinha	533	10
- Florianópolis	16203	140
- Garopaba	479	2
- Governador Celso Ramos	782	7
- Leoberto Leal	51	
- Major Gercino	132	3
- Nova Trento	655	3
- Palhoça	6917	58
- Paulo Lopes	313	3
- Rancho Queimado	61	3
- Santo Amaro da Imperatriz	756	16
- São Bonifácio	88	1
- São João Batista	1290	25
- São José	9794	94
- São Pedro de Alcântara	301	2
- Tijucas	2002	28

<b>VALE DO ITAJAÍ</b>	<b>32488</b>	<b>375</b>
- Agrolândia	179	6
- Agronômica	86	3
- Apiúna	98	3
- Ascurra	161	2
- Atalanta	40	
- Aurora	80	
- Benedito Novo	155	2
- Blumenau	12713	155
- Botuverá	160	
- Braço do Trombudo	54	1
- Brusque	5952	57
- Chapadão do Lageado	40	1
- Dona Emma	113	
- Doutor Pedrinho	71	3

- Gaspar	2950	35
- Guabiruba	785	10
- Ibirama	544	8
- Imbuia	62	1
- Indaial	1673	13
- Ituporanga	578	7
- José Boiteux	324	4
- Laurentino	113	
- Lontras	176	2
- Mirim Doce	41	1
- Petrolândia	30	1
- Pomerode	896	5
- Pouso Redondo	212	5
- Presidente Getúlio	480	5
- Presidente Nereu	41	2
- Rio do Campo	54	
- Rio do Oeste	90	2
- Rio do Sul	1200	11
- Rio dos Cedros	128	3
- Rodeio	265	3
- Saleté	139	1
- Santa Terezinha	36	1
- Taió	377	5
- Timbó	1121	12
- Trombudo Central	130	4
- Vidal Ramos	37	1
- Vitor Meireles	67	
- Witmarsum	37	

<b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b>	<b>29891</b>	<b>477</b>
- Balneário Camboriú	7495	93
- Balneário Piçarras	942	10
- Bombinhas	1187	9
- Camboriú	2904	46
- Ilhota	588	4
- Itajaí	8279	171
- Itapema	3356	66
- Luiz Alves	295	1
- Navegantes	2902	49

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

- Penha	1095	21
- Porto Belo	848	7

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE

- Araquari	958	15
- Balneário Barra do Sul	502	8
- Barra Velha	1010	17
- Bela Vista do Toldo	8	
- Campo Alegre	168	6
- Canoinhas	716	10
- Corupá	357	5
- Garuva	510	8
- Guaramirim	1730	18
- Irineópolis	49	
- Itaiópolis	264	6
- Itapoá	449	12
- Jaraguá do Sul	3551	44
- Joinville	23581	356
- Mafra	485	3
- Major Vieira	73	2
- Massaranduba	672	1
- Monte Castelo	58	1
- Papanduva	109	6
- Porto União	201	4
- Rio Negrinho	543	3
- São Bento do Sul	714	13
- São Francisco do Sul	1394	30
- São João do Itaperiú	193	2
- Schroeder	473	2
- Três Barras	391	3

#### SUL

- Araranguá	2115	44
- Armazém	284	5
- Balneário Arroio do Silva	459	7
- Balneário Gaivota	210	7
- Balneário Rincão	401	10
- Braço do Norte	2350	20
- Capivari de Baixo	1029	14

- Cocal do Sul	540	18
- Criciúma	7530	111
- Ermo	87	1
- Forquilha	947	10
- Grão-Pará	214	2
- Gravatal	525	9
- Içara	1487	12
- Imaruí	303	3
- Imbituba	1489	11
- Jacinto Machado	216	3
- Jaguaruna	1068	8
- Laguna	1109	18
- Lauro Müller	657	10
- Maracajá	173	4
- Meleiro	255	5
- Morro da Fumaça	713	8
- Morro Grande	94	
- Nova Veneza	638	7
- Orleans	1041	13
- Passo de Torres	215	2
- Pedras Grandes	107	5
- Pescaria Brava	644	5
- Praia Grande	157	3
- Rio Fortuna	192	4
- Sangão	499	3
- Santa Rosa de Lima	95	1
- Santa Rosa do Sul	318	6
- São João do Sul	190	3
- São Ludgero	665	5
- São Martinho	220	2
- Siderópolis	422	7
- Sombrio	767	17
- Timbé do Sul	177	3
- Treviso	165	2
- Treze de Maio	298	
- Tubarão	5626	93
- Turvo	402	3
- Urussanga	833	16

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

<b>MEIO OESTE E SERRA</b>	<b>24502</b>	<b>309</b>			
- Abdon Batista	144		- Lindóia do Sul	262	2
- Água Doce	142	3	- Luzerna	185	1
- Alto Bela Vista	31	1	- Macieira	3	1
- Anita Garibaldi	249	1	- Matos Costa	28	
- Arabutã	76	2	- Monte Carlo	252	5
- Arroio Trinta	67		- Otacílio Costa	624	3
- Bocaina do Sul	30	2	- Ouro	470	2
- Bom Jardim da Serra	130	1	- Paineira	9	
- Bom Retiro	96	4	- Palmeira	57	
- Brunópolis	33		- Peritiba	76	1
- Caçador	1024	31	- Pinheiro Preto	25	1
- Calmon	10	1	- Piratuba	214	1
- Campo Belo do Sul	83	1	- Ponte Alta	138	2
- Campos Novos	1390	16	- Ponte Alta do Norte	79	1
- Capão Alto	24	1	- Presidente Castello Branco	59	
- Capinzal	1931	8	- Rio das Antas	25	2
- Catanduvas	213	2	- Rio Rufino	31	1
- Celso Ramos	95	1	- Salto Veloso	42	1
- Cerro Negro	45	1	- Santa Cecília	257	6
- Concórdia	3427	23	- São Cristóvão do Sul	1	2
- Correia Pinto	403	9	- São Joaquim	355	6
- Curitibanos	671	10	- São José do Cerrito	117	2
- Erval Velho	149	3	- Seara	648	3
- Fraiburgo	520	9	- Tangará	151	3
- Frei Rogério	47	2	- Timbó Grande	38	1
- Herval d'Oeste	827	13	- Treze Tílias	125	
- Ibiam	29		- Urubici	149	2
- Ibicaré	85	1	- Urupema	2	
- Iomerê	30		- Vargem	84	1
- Ipira	92	1	- Vargem Bonita	91	1
- Ipumirim	178	1	- Videira	1791	16
- Irani	216	1	- Xavantina	99	
- Itá	137	1	- Zortéa	361	2
- Jaborá	84	1			
- Joaçaba	1163	9	<b>GRANDE OESTE</b>	<b>20919</b>	<b>247</b>
- Lacerdópolis	46	1	- Abelardo Luz	443	6
- Lages	3611	76	- Águas de Chapecó	54	
- Lebon Régis	42	3	- Águas Frias	113	
			- Anchieta	33	1

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 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	4		- Paial	24	
- Belmonte	6		- Palma Sola	72	
- Bom Jesus	94	3	- Palmitos	300	5
- Bom Jesus do Oeste	24	1	- Paraíso	13	
- Caibi	51	2	- Passos Maia	68	1
- Campo Erê	101		- Pinhalzinho	395	1
- Caxambu do Sul	127	1	- Planalto Alegre	81	
- Chapecó	7237	72	- Ponte Serrada	130	6
- Cordilheira Alta	81	1	- Princesa	27	
- Coronel Freitas	317	2	- Quilombo	310	8
- Coronel Martins	9		- Riqueza	67	1
- Cunha Porã	140	1	- Romelândia	72	
- Cunhataí	7		- Saltinho	33	
- Descanso	109	2	- Santa Helena	30	
- Dionísio Cerqueira	92	4	- Santa Terezinha do Progresso	76	1
- Entre Rios	358	4	- Santiago do Sul	65	
- Faxinal dos Guedes	403	4	- São Bernardino	44	
- Flor do Sertão	25		- São Carlos	86	2
- Formosa do Sul	82	1	- São Domingos	278	
- Galvão	18		- São João do Oeste	151	4
- Guaraciaba	143	1	- São José do Cedro	105	
- Guarujá do Sul	16		- São Lourenço do Oeste	231	4
- Guatambu	147		- São Miguel da Boa Vista	115	
- Iporã do Oeste	83	2	- São Miguel do Oeste	723	4
- Ipuaçú	501	3	- Saudades	157	
- Iraceminha	101		- Serra Alta	61	
- Irati	77	2	- Sul Brasil	74	
- Itapiranga	453	5	- Tigrinhos	98	
- Jardinópolis	52		- Tunápolis	409	
- Jupiá	60		- União do Oeste	44	
- Lajeado Grande	37	1	- Vargeão	42	2
- Maravilha	872	15	- Xanxerê	2246	32
- Marema	66	1	- Xaxim	1191	31
- Modelo	95	2			
- Mondai	58		- Outros estados	6647	
- Nova Erechim	175	3	- Outros países	2	
- Nova Itaberaba	65		- Não informado		

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

18 de outubro de 2020

### COMPARATIVO ENTRE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

#### MORTALIDADE POR MILHÃO DE HABITANTES

MG	397,0
SC	414,0
PR	430,4
RS	469,5
BA	490,0
MS	534,7
MA	554,5
AL	650,8
TO	662,5
PI	695,9
RN	727,4
PB	742,9
GO	765,7
AC	769,9
PA	776,0
RO	799,6
SP	827,4
AP	864,3
PE	887,3
ES	922,9
SE	926,2
CE	1.008,2
AM	1.043,5
MT	1.049,8
RR	1.124,2
RJ	1.141,9
DF	1.173,7

#### TAXA DE LETALIDADE

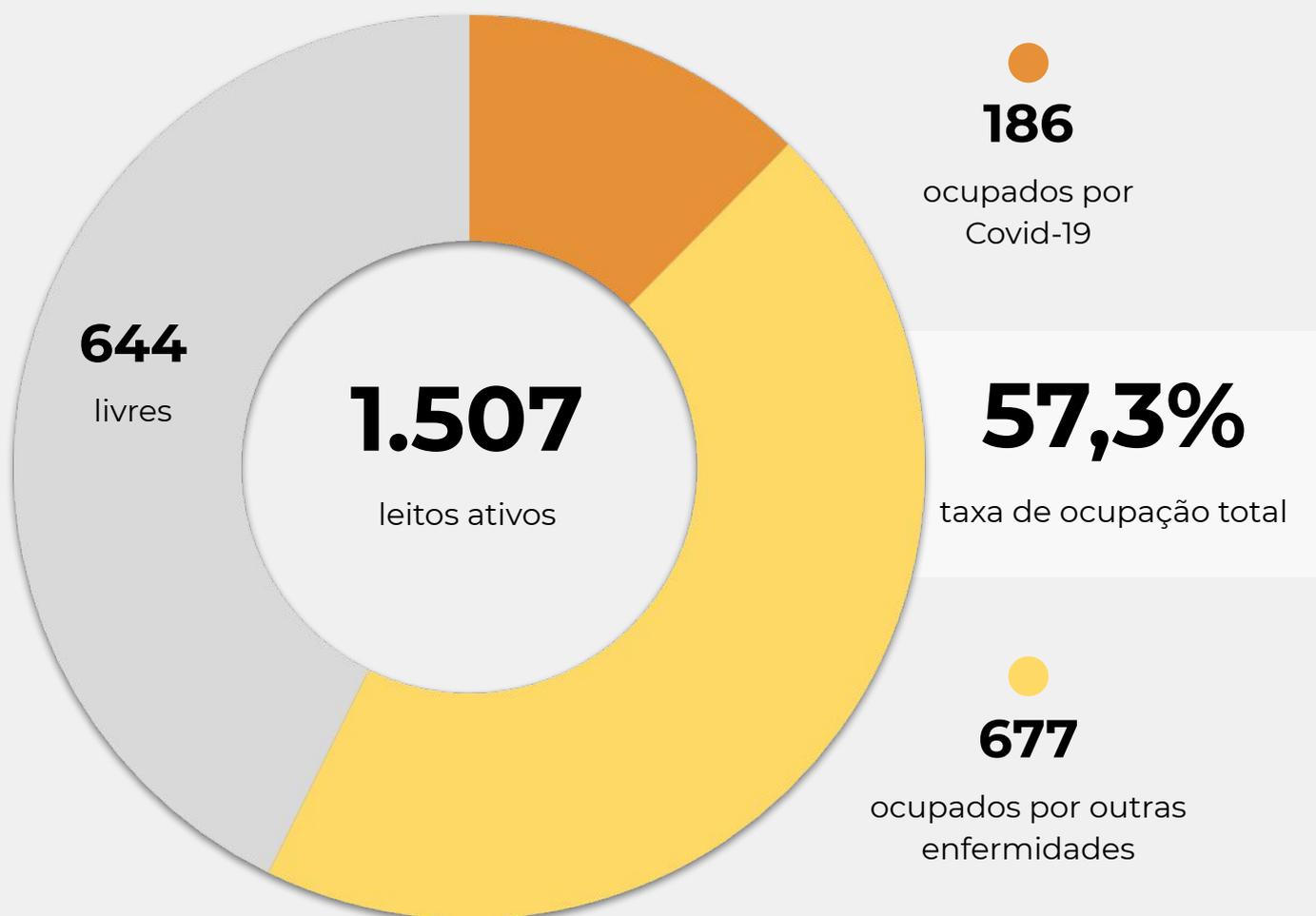
RR	1,26%
SC	1,26%
TO	1,44%
AP	1,46%
DF	1,73%
MS	1,93%
RO	2,06%
PI	2,15%
MA	2,17%
BA	2,18%
GO	2,27%
AC	2,29%
PB	2,32%
RS	2,40%
AL	2,43%
PR	2,48%
MG	2,52%
ES	2,58%
SE	2,62%
MT	2,71%
PA	2,77%
AM	2,86%
RN	3,32%
CE	3,48%
SP	3,58%
PE	5,44%
RJ	6,81%

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

### 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	140	46	<b>186</b>	21	14	<b>35</b>	161	60	<b>221</b>
Ventilação mecânica	71	11	<b>82</b>	10	2	<b>12</b>	81	13	<b>94</b>

### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



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

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

#### SANTA CATARINA (TOTAL)



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	1.507		1.204		105		198	
Taxa de ocupação	57,3%		54,0%		61,0%		75,3%	
Ocupados por Covid-19	186	12,3%	184	15,3%	0	0,0%	2	1,0%
Outras enfermidades	677	44,9%	466	38,7%	64	61,0%	147	74,2%
Livres	644	42,7%	554	46,0%	41	39,0%	49	24,7%

#### GRANDE FLORIANÓPOLIS



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	256		202		20		34	
Taxa de ocupação	53,5%		51,5%		45,0%		70,6%	
Ocupados por Covid-19	31	12,1%	31	15,3%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	106	41,4%	73	36,1%	9	45,0%	24	70,6%
Livres	119	46,5%	98	48,5%	11	55,0%	10	29,4%

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

#### FOZ DO RIO ITAJAÍ



#### TOTAL

#### ADULTO

#### PEDIÁTRICO

#### NEONATAL

Leitos ativos

**151**

**122**

**12**

**17**

Taxa de ocupação

**42,4%**

**39,3%**

**25,0%**

**76,5%**

Ocupados por Covid-19

**16**

10,6%

**16**

13,1%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**48**

31,8%

**32**

26,2%

**3**

25,0%

**13**

76,5%

Livres

**87**

57,6%

**74**

60,7%

**9**

75,0%

**4**

23,5%

#### GRANDE OESTE



#### TOTAL

#### ADULTO

#### PEDIÁTRICO

#### NEONATAL

Leitos ativos

**141**

**117**

**7**

**17**

Taxa de ocupação

**61,7%**

**59,8%**

**85,7%**

**64,7%**

Ocupados por Covid-19

**30**

21,3%

**30**

25,6%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**57**

40,4%

**40**

34,2%

**6**

85,7%

**11**

64,7%

Livres

**54**

38,3%

**47**

40,2%

**1**

14,3%

**6**

35,3%

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

#### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	175		136		7		32	
Taxa de ocupação	63,4%		56,6%		71,4%		90,6%	
Ocupados por Covid-19	29	16,6%	29	21,3%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	82	46,9%	48	35,3%	5	71,4%	29	90,6%
Livres	64	36,6%	59	43,4%	2	28,6%	3	9,4%

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	315		230		23		62	
Taxa de ocupação	67,3%		68,3%		65,2%		64,5%	
Ocupados por Covid-19	40	12,7%	38	16,5%	0	0,0%	2	3,2%
Outras enfermidades	172	54,6%	119	51,7%	15	65,2%	38	61,3%
Livres	103	32,7%	73	31,7%	8	34,8%	22	35,5%

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

#### SUL



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>206</b>	<b>170</b>	<b>13</b>	<b>23</b>
Taxa de ocupação	<b>59,2%</b>	<b>54,7%</b>	<b>76,9%</b>	<b>82,6%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>23</b> (11,2%)	<b>23</b> (13,5%)	<b>0</b> (0,0%)	<b>0</b> (0,0%)
Outras enfermidades	<b>99</b> (48,1%)	<b>70</b> (41,2%)	<b>10</b> (76,9%)	<b>19</b> (82,6%)
Livres	<b>84</b> (40,8%)	<b>77</b> (45,3%)	<b>3</b> (23,1%)	<b>4</b> (17,4%)

#### VALE DO ITAJAÍ



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>263</b>	<b>227</b>	<b>23</b>	<b>13</b>
Taxa de ocupação	<b>49,4%</b>	<b>44,5%</b>	<b>69,6%</b>	<b>100,0%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>17</b> (6,5%)	<b>17</b> (7,5%)	<b>0</b> (0,0%)	<b>0</b> (0,0%)
Outras enfermidades	<b>113</b> (43,0%)	<b>84</b> (37,0%)	<b>16</b> (69,6%)	<b>13</b> (100,0%)
Livres	<b>133</b> (50,6%)	<b>126</b> (55,5%)	<b>7</b> (30,4%)	<b>0</b> (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 1.567 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: 18 out. 2020, 14h05.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 18 out. 2020, 11h06.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 18 out. 2020, 15h30.

BRASIL. Plataforma In Loco, com dados do Mapa Brasileiro da Covid-19. Acesso em: 18 out. 2020, 13h10.

## *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**

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



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

GOVERNO DE  
**SANTA CATARINA**

