

# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

04 de novembro de 2020

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

### DADOS GERAIS

**266.637**  
casos confirmados  
**+2814**

**37.215**  
casos por milhão de habitantes  
**+393**

**250.288**  
pacientes recuperados  
**+1942**

**13.186**  
casos ativos  
**+848**

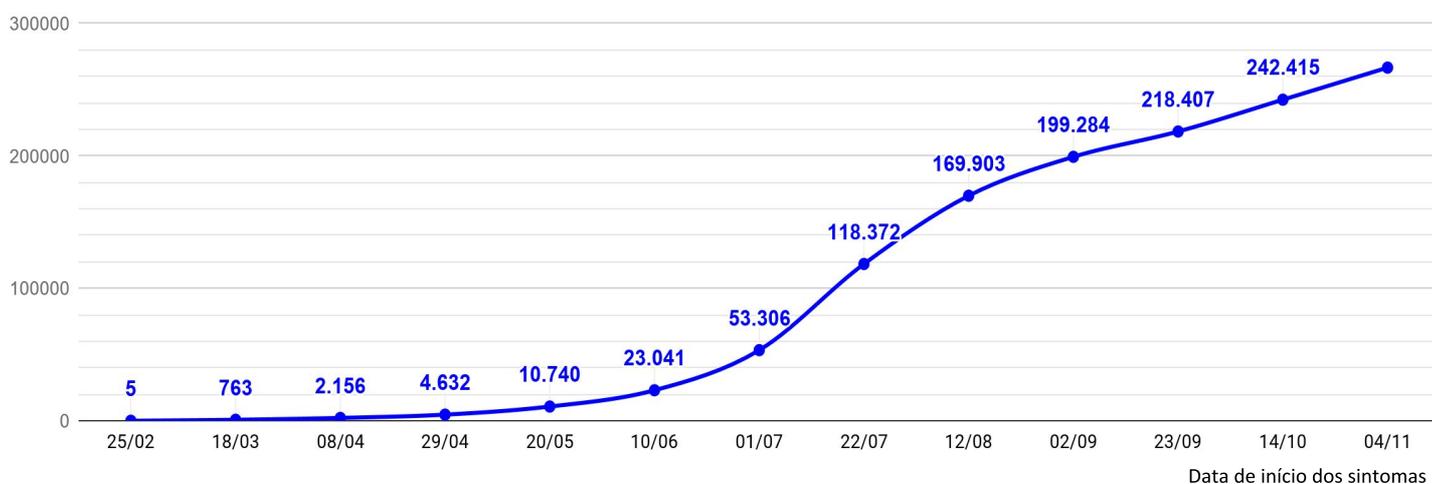
**3.163**  
óbitos  
**+24**

**441**  
óbitos por milhão de habitantes  
**+3**

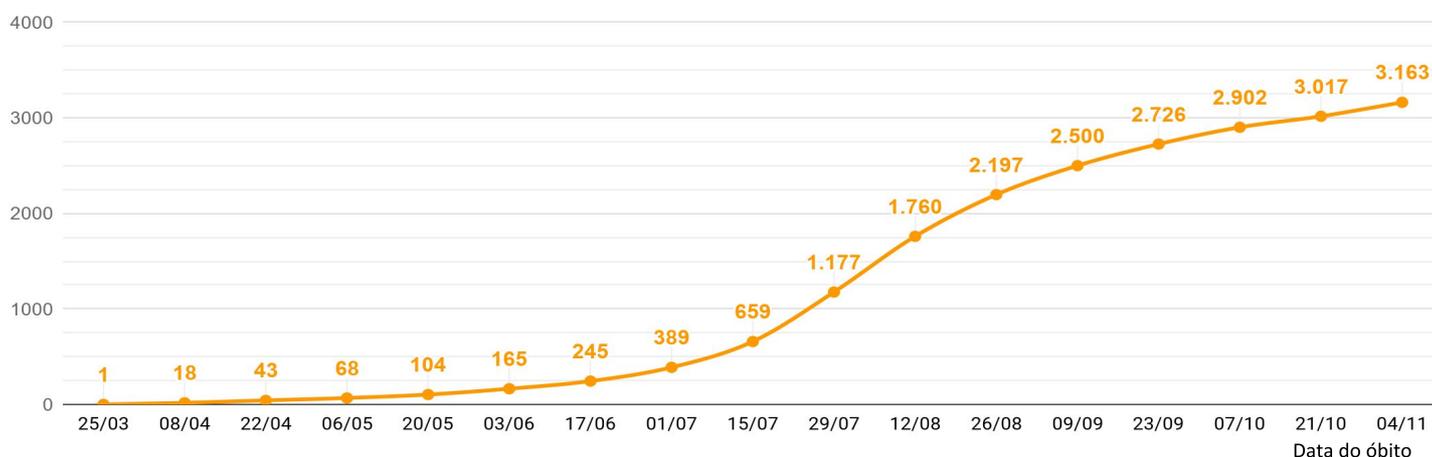
**1,19%**  
taxa de letalidade  
**=**

**31,8%**  
índice de distanciamento social (03/11)

### EVOLUÇÃO DO CASOS CONFIRMADOS

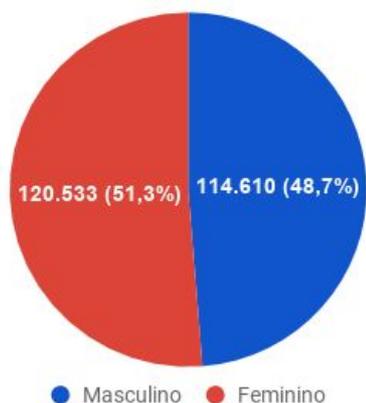


### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS

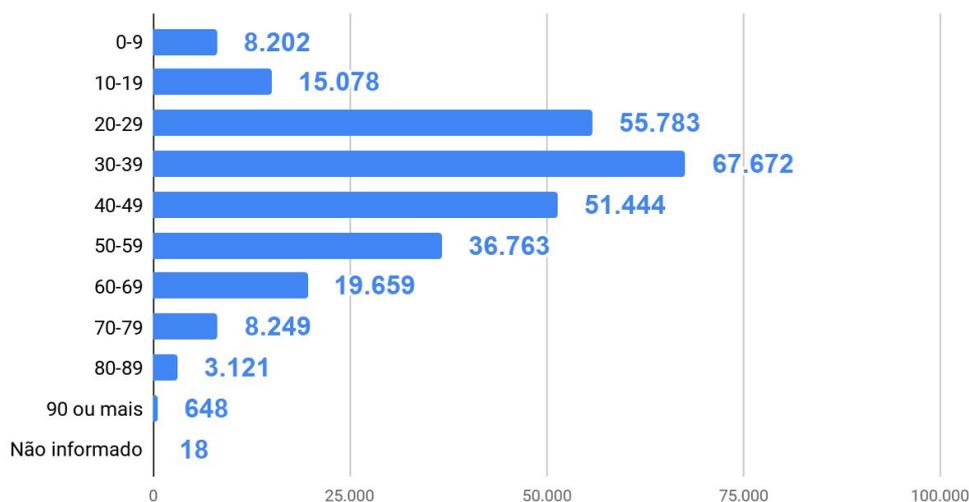


### DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

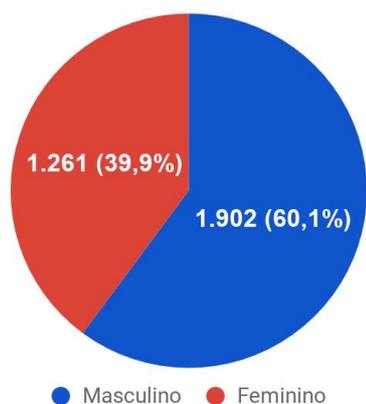
Casos confirmados por sexo



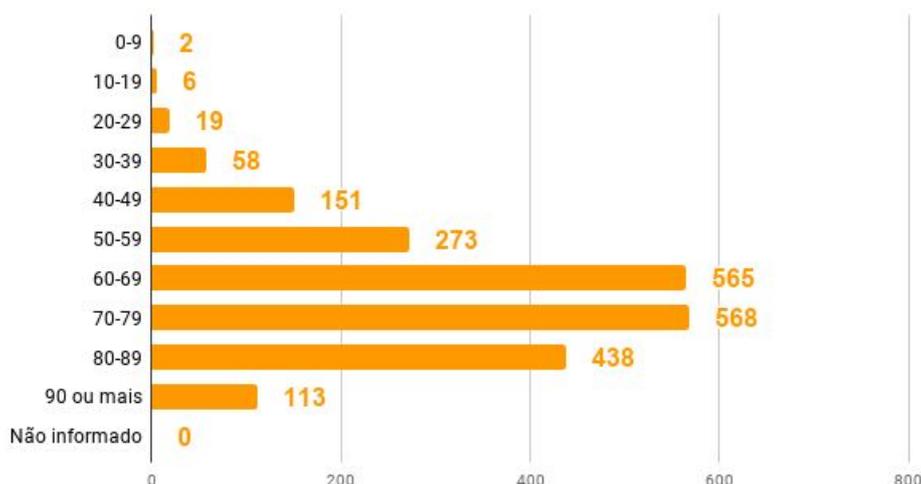
Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



Óbitos por faixa etária



### TESTES REALIZADOS

**436.526**

PCR

**379.942**

testes rápidos

**3.524**

clínico  
epidemiológicos

**2.541**

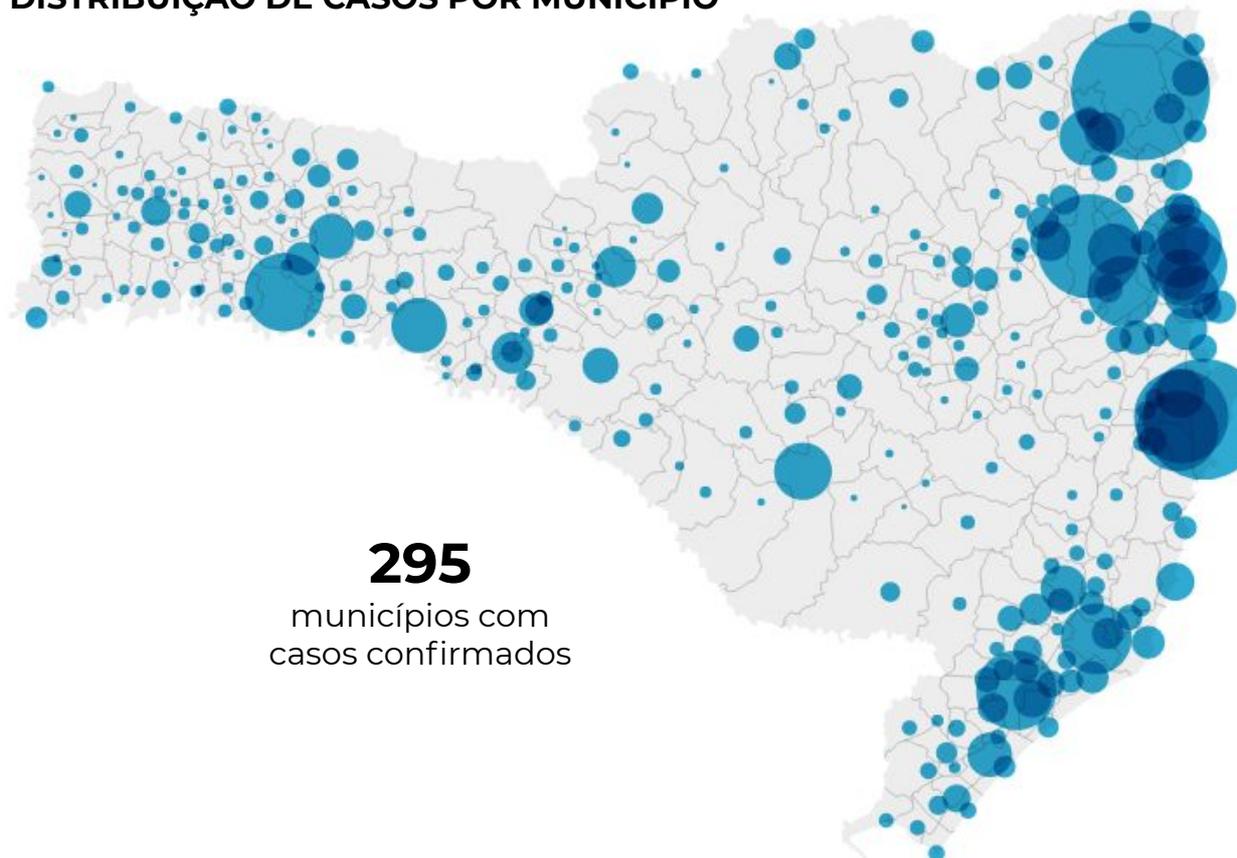
exames aguardando  
resultado (Lacen)

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

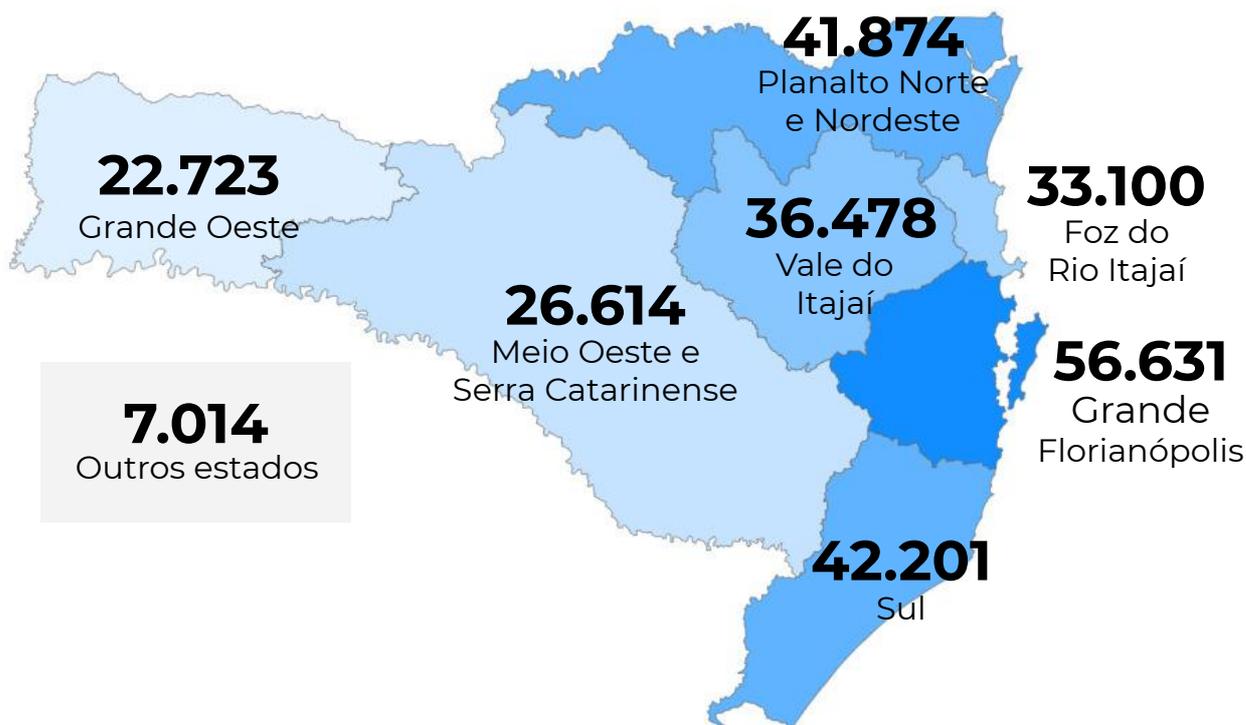
### DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



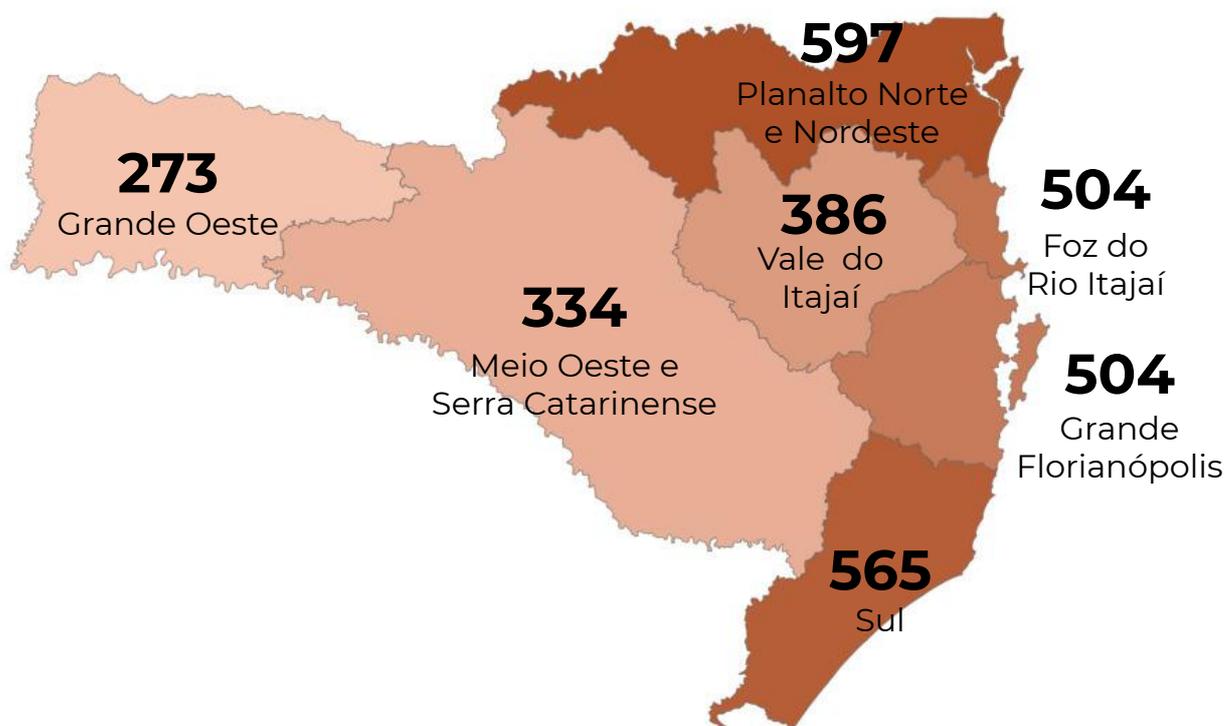
### DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO



### CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



### ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

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

<b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b>	<b>56631</b>	<b>504</b>
- Águas Mornas	274	2
- Alfredo Wagner	209	1
- Angelina	102	
- Anitápolis	60	
- Antônio Carlos	467	11
- Biguaçu	3314	37
- Canelinha	558	10
- Florianópolis	21823	170
- Garopaba	558	4
- Governador Celso Ramos	890	8
- Leoberto Leal	51	
- Major Gercino	133	3
- Nova Trento	705	3
- Palhoça	9017	68
- Paulo Lopes	375	5
- Rancho Queimado	91	3
- Santo Amaro da Imperatriz	1040	18
- São Bonifácio	146	1
- São João Batista	1408	25
- São José	12843	104
- São Pedro de Alcântara	358	2
- Tijucas	2209	29

<b>VALE DO ITAJAÍ</b>	<b>36478</b>	<b>386</b>
- Agrolândia	187	6
- Agronômica	95	3
- Apiúna	139	3
- Ascurra	168	2
- Atalanta	42	
- Aurora	84	
- Benedito Novo	179	2
- Blumenau	14639	161
- Botuverá	171	
- Braço do Trombudo	67	1
- Brusque	6410	57
- Chapadão do Lageado	40	1
- Dona Emma	115	
- Doutor Pedrinho	71	3

- Gaspar	3259	37
- Guabiruba	845	10
- Ibirama	574	8
- Imbuia	62	1
- Indaial	2019	13
- Ituporanga	623	8
- José Boiteux	326	4
- Laurentino	141	
- Lontras	193	2
- Mirim Doce	42	1
- Petrolândia	30	1
- Pomerode	1055	6
- Pouso Redondo	228	5
- Presidente Getúlio	495	6
- Presidente Nereu	42	2
- Rio do Campo	56	
- Rio do Oeste	111	2
- Rio do Sul	1377	11
- Rio dos Cedros	135	3
- Rodeio	286	3
- Salete	166	1
- Santa Terezinha	36	1
- Taió	411	5
- Timbó	1275	12
- Trombudo Central	131	4
- Vidal Ramos	47	1
- Vitor Meireles	68	
- Witmarsum	38	

<b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b>	<b>33100</b>	<b>504</b>
- Balneário Camboriú	8459	95
- Balneário Piçarras	1012	11
- Bombinhas	1265	11
- Camboriú	3350	48
- Ilhota	615	6
- Itajaí	9107	180
- Itapema	3780	69
- Luiz Alves	323	1
- Navegantes	3042	53

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

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

- Penha	1162	22
- Porto Belo	985	8

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE

<b>PLANALTO NORTE E NORDESTE</b>	<b>41874</b>	<b>597</b>
- Araquari	994	15
- Balneário Barra do Sul	511	8
- Barra Velha	1040	18
- Bela Vista do Toldo	8	
- Campo Alegre	177	6
- Canoinhas	837	11
- Corupá	379	5
- Garuva	526	9
- Guaramirim	1857	20
- Irineópolis	60	
- Itaiópolis	369	7
- Itapoá	479	12
- Jaraguá do Sul	4008	46
- Joinville	24853	366
- Mafra	568	4
- Major Vieira	89	2
- Massaranduba	720	1
- Monte Castelo	66	1
- Papanduva	156	7
- Porto União	219	5
- Rio Negrinho	585	3
- São Bento do Sul	750	13
- São Francisco do Sul	1484	30
- São João do Itaperiú	202	2
- Schroeder	514	3
- Três Barras	423	3

#### SUL

<b>SUL</b>	<b>42201</b>	<b>565</b>
- Araranguá	2450	47
- Armazém	327	5
- Balneário Arroio do Silva	500	8
- Balneário Gaivota	263	8
- Balneário Rincão	412	10
- Braço do Norte	2436	20
- Capivari de Baixo	1147	18

- Cocal do Sul	607	18
- Criciúma	8176	113
- Ermo	96	1
- Forquilha	988	10
- Grão-Pará	220	2
- Gravatal	680	9
- Içara	1693	14
- Imaruí	386	3
- Imbituba	1703	12
- Jacinto Machado	271	3
- Jaguaruna	1164	10
- Laguna	1257	18
- Lauro Müller	731	10
- Maracajá	198	4
- Meleiro	273	5
- Morro da Fumaça	822	9
- Morro Grande	97	
- Nova Veneza	672	7
- Orleans	1142	13
- Passo de Torres	230	2
- Pedras Grandes	110	5
- Pescaria Brava	676	5
- Praia Grande	209	3
- Rio Fortuna	205	4
- Sangão	574	4
- Santa Rosa de Lima	106	1
- Santa Rosa do Sul	368	6
- São João do Sul	201	3
- São Ludgero	700	5
- São Martinho	251	2
- Siderópolis	449	8
- Sombrio	879	17
- Timbé do Sul	186	3
- Treviso	169	2
- Treze de Maio	333	
- Tubarão	6462	98
- Turvo	485	3
- Urussanga	897	17

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

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

<b>MEIO OESTE E SERRA</b>	<b>26614</b>	<b>334</b>
- Abdon Batista	144	
- Água Doce	154	3
- Alto Bela Vista	31	1
- Anita Garibaldi	262	1
- Arabutã	85	2
- Arroio Trinta	72	
- Bocaina do Sul	39	2
- Bom Jardim da Serra	272	1
- Bom Retiro	99	4
- Brunópolis	34	
- Caçador	1094	34
- Calmon	11	2
- Campo Belo do Sul	105	1
- Campos Novos	1430	16
- Capão Alto	24	1
- Capinzal	1989	8
- Catanduvas	234	3
- Celso Ramos	95	1
- Cerro Negro	45	1
- Concórdia	3632	24
- Correia Pinto	463	13
- Curitibanos	697	10
- Erval Velho	153	3
- Fraiburgo	550	9
- Frei Rogério	47	2
- Herval d'Oeste	862	13
- Ibiam	32	
- Ibicaré	87	1
- Iomerê	33	
- Ipira	93	1
- Ipumirim	190	1
- Irani	248	1
- Itá	144	1
- Jaborá	87	1
- Joaçaba	1233	9
- Lacerdópolis	47	1
- Lages	4246	83
- Lebon Régis	48	4

- Lindóia do Sul	263	2
- Luzerna	202	1
- Macieira	3	1
- Matos Costa	28	
- Monte Carlo	252	5
- Otacílio Costa	672	3
- Ouro	471	2
- Painel	19	
- Palmeira	65	
- Peritiba	97	1
- Pinheiro Preto	29	1
- Piratuba	221	1
- Ponte Alta	154	4
- Ponte Alta do Norte	80	1
- Presidente Castello Branco	62	
- Rio das Antas	26	2
- Rio Rufino	34	1
- Salto Veloso	43	1
- Santa Cecília	288	6
- São Cristóvão do Sul	1	2
- São Joaquim	380	6
- São José do Cerrito	121	2
- Seara	692	3
- Tangará	211	4
- Timbó Grande	41	2
- Treze Tílias	128	
- Urubici	157	3
- Urupema	8	
- Vargem	84	1
- Vargem Bonita	149	1
- Videira	1956	18
- Xavantina	101	
- Zortéa	375	2

<b>GRANDE OESTE</b>	<b>22723</b>	<b>273</b>
- Abelardo Luz	466	6
- Águas de Chapecó	61	
- Águas Frias	113	
- Anchieta	38	1

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

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

- Arvoredo	60	1	- Novo Horizonte	40	
- Bandeirante	15		- Ouro Verde	69	4
- Barra Bonita	3		- Paial	26	
- Belmonte	6		- Palma Sola	82	1
- Bom Jesus	95	3	- Palmitos	323	7
- Bom Jesus do Oeste	28	1	- Paraíso	14	1
- Caibi	60	2	- Passos Maia	71	1
- Campo Erê	114		- Pinhalzinho	498	1
- Caxambu do Sul	130	1	- Planalto Alegre	83	
- Chapecó	7909	80	- Ponte Serrada	171	6
- Cordilheira Alta	92	1	- Princesa	28	
- Coronel Freitas	344	2	- Quilombo	327	8
- Coronel Martins	9		- Riqueza	69	1
- Cunha Porã	153	2	- Romelândia	79	
- Cunhataí	7		- Saltinho	39	
- Descanso	115	2	- Santa Helena	31	
- Dionísio Cerqueira	99	5	- Santa Terezinha do Progresso	85	1
- Entre Rios	371	4	- Santiago do Sul	69	
- Faxinal dos Guedes	409	4	- São Bernardino	53	
- Flor do Sertão	27		- São Carlos	108	2
- Formosa do Sul	83	1	- São Domingos	285	
- Galvão	18		- São João do Oeste	158	4
- Guaraciaba	178	1	- São José do Cedro	177	2
- Guarujá do Sul	16		- São Lourenço do Oeste	247	4
- Guatambu	149		- São Miguel da Boa Vista	119	1
- Iporã do Oeste	88	3	- São Miguel do Oeste	794	5
- Ipuaçú	523	3	- Saudades	184	
- Iraceminha	108		- Serra Alta	66	
- Irati	78	2	- Sul Brasil	80	
- Itapiranga	459	6	- Tigrinhos	106	
- Jardinópolis	52		- Tunápolis	421	
- Jupiá	61		- União do Oeste	51	
- Lajeado Grande	36	1	- Vargeão	43	2
- Maravilha	998	19	- Xanxerê	2424	32
- Marema	67	1	- Xaxim	1248	33
- Modelo	97	2			
- Mondaiá	67		- Outros estados	7014	
- Nova Erechim	180	3	- Outros países	2	
- Nova Itaberaba	73		- Não informado		

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

04 de novembro de 2020

### COMPARATIVO ENTRE UNIDADES DA FEDERAÇÃO

#### MORTALIDADE POR MILHÃO DE HABITANTES

MG	427,5
SC	438,1
PR	459,9
RS	513,7
BA	517,0
MA	576,8
MS	580,1
AL	674,2
TO	699,4
RN	736,6
PI	743,0
PB	776,2
PA	786,0
AC	788,0
GO	821,0
RO	821,5
SP	857,2
AP	888,0
PE	904,4
ES	964,0
SE	967,1
CE	1.025,2
MT	1.096,0
AM	1.103,4
RR	1.142,4
RJ	1.196,1
DF	1.229,4

#### TAXA DE LETALIDADE

SC	1,19%
RR	1,20%
AP	1,42%
TO	1,45%
DF	1,73%
MS	1,94%
RO	2,03%
PI	2,13%
BA	2,17%
MA	2,19%
GO	2,24%
AC	2,24%
RS	2,34%
PB	2,34%
PR	2,44%
ES	2,46%
AL	2,47%
MG	2,51%
SE	2,63%
MT	2,66%
PA	2,67%
AM	2,81%
RN	3,17%
CE	3,41%
SP	3,52%
PE	5,30%
RJ	6,60%

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	187	60	<b>247</b>	32	10	<b>42</b>	219	70	<b>289</b>
Ventilação mecânica	103	20	<b>123</b>	25	1	<b>26</b>	128	21	<b>149</b>

### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



**TEMPO MÉDIO DE PERMANÊNCIA NA UTI (PACIENTES COM COVID-19): 14,2 dias**

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

#### SANTA CATARINA (TOTAL)



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>1.449</b>	<b>1.142</b>	<b>111</b>	<b>196</b>
Taxa de ocupação	<b>62,9%</b>	<b>61,6%</b>	<b>47,7%</b>	<b>79,1%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>247</b> (17,0%)	<b>246</b> (21,5%)	<b>0</b> (0,0%)	<b>1</b> (0,5%)
Outras enfermidades	<b>664</b> (45,8%)	<b>457</b> (40,0%)	<b>53</b> (47,7%)	<b>154</b> (78,6%)
Livres	<b>538</b> (37,1%)	<b>439</b> (38,4%)	<b>58</b> (52,3%)	<b>41</b> (20,9%)

#### GRANDE FLORIANÓPOLIS



	TOTAL	ADULTO	PEDIÁTRICO	NEONATAL
Leitos ativos	<b>250</b>	<b>195</b>	<b>20</b>	<b>35</b>
Taxa de ocupação	<b>73,2%</b>	<b>76,9%</b>	<b>50,0%</b>	<b>65,7%</b>
Ocupados por Covid-19	<b>73</b> (29,2%)	<b>72</b> (36,9%)	<b>0</b> (0,0%)	<b>1</b> (2,9%)
Outras enfermidades	<b>110</b> (44,0%)	<b>78</b> (40,0%)	<b>10</b> (50,0%)	<b>22</b> (62,9%)
Livres	<b>67</b> (26,8%)	<b>45</b> (23,1%)	<b>10</b> (50,0%)	<b>12</b> (34,3%)

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

#### FOZ DO RIO ITAJAÍ



#### TOTAL

#### ADULTO

#### PEDIÁTRICO

#### NEONATAL

Leitos ativos

**143**

**112**

**13**

**18**

Taxa de ocupação

**52,4%**

**49,1%**

**30,8%**

**88,9%**

Ocupados por Covid-19

**21**

14,7%

**21**

18,8%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**54**

37,8%

**34**

30,4%

**4**

30,8%

**16**

88,9%

Livres

**68**

47,6%

**57**

50,9%

**9**

69,2%

**2**

11,1%

#### GRANDE OESTE



#### TOTAL

#### ADULTO

#### PEDIÁTRICO

#### NEONATAL

Leitos ativos

**131**

**107**

**7**

**17**

Taxa de ocupação

**67,9%**

**64,5%**

**85,7%**

**82,4%**

Ocupados por Covid-19

**31**

23,7%

**31**

29,0%

**0**

0,0%

**0**

0,0%

Outras enfermidades

**58**

44,3%

**38**

35,5%

**6**

85,7%

**14**

82,4%

Livres

**42**

32,1%

**38**

35,5%

**1**

14,3%

**3**

17,6%

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

#### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	184		142		13		29	
Taxa de ocupação	57,6%		54,9%		30,8%		82,8%	
Ocupados por Covid-19	27	14,7%	27	19,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	79	42,9%	51	35,9%	4	30,8%	24	82,8%
Livres	78	42,4%	64	45,1%	9	69,2%	5	17,2%

#### PLANALTO NORTE E NORDESTE



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	296		214		23		59	
Taxa de ocupação	73,3%		73,8%		47,8%		81,4%	
Ocupados por Covid-19	45	15,2%	45	21,0%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	172	58,1%	113	52,8%	11	47,8%	48	81,4%
Livres	79	26,7%	56	26,2%	12	52,2%	11	18,6%

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

#### SUL



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	200		164		11		25	
Taxa de ocupação	59,0%		57,3%		54,5%		72,0%	
Ocupados por Covid-19	28	14,0%	28	17,1%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	90	45,0%	66	40,2%	6	54,5%	18	72,0%
Livres	82	41,0%	70	42,7%	5	45,5%	7	28,0%

#### VALE DO ITAJAÍ



	TOTAL		ADULTO		PEDIÁTRICO		NEONATAL	
Leitos ativos	245		208		24		13	
Taxa de ocupação	50,2%		47,6%		50,0%		92,3%	
Ocupados por Covid-19	22	9,0%	22	10,6%	0	0,0%	0	0,0%
Outras enfermidades	101	41,2%	77	37,0%	12	50,0%	12	92,3%
Livres	122	49,8%	109	52,4%	12	50,0%	1	7,7%

### 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 1.520 leitos cadastrados e 71 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: 04 nov. 2020, 12h40.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 04 nov. 2020, 11h05.

BRASIL. Ministério da Saúde. Painel Coronavírus. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>. Acesso em: 04 nov. 2020, 13h30.

BRASIL. Plataforma In Loco, com dados do Mapa Brasileiro da Covid-19. Acesso em: 04 nov. 2020, 14h10.

## *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**