

BOLETIM

ESPECIAL

Macrorregião

Centro Sul

SRS Barbacena

GRS São João del Rei

Número 4

Governador do Estado de Minas Gerais

Romeu Zema Neto

Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais

Carlos Eduardo Amaral Pereira da Silva

Secretário de Estado Adjunto

Luiz Marcelo Cabral Tavares

Chefia de Gabinete

João Márcio Silva de Pinho

Assessora de Comunicação Social

Virgínia Cornélio da Silva

Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde

Marcilio Dias Magalhães

Subsecretaria de Regulação do Acesso a Serviços e Insumos de Saúde

Juliana Ávila Teixeira

Subsecretaria de Inovação e Logística em Saúde

André de Andrade Ranieri

Subsecretaria de Gestão Regional

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Dario Brock Ramalho

Dirigentes da Regionais de Saúde

Hérica Vieira Santos

Edwalda Maria Carvalho de Assumpção

Equipe das Regionais de Saúde

Fabíola Anklin Ribas, Angélica Atala Lombelo Campos, Márcio Heitor Stelmo da Silva, Flávio Raimundo Soares, Silvania de Roman Carvalho, Ana Cristina dos Santos, Elisiane Rodrigues dos Santos, Fernando José da Silva, Renato Soares dos Reis, Tatiana Resende Carvalho, Tatiana de Matos Corrêa Canêdo, Ângela Maria Goulart Baptista, Edna Lúcia Cardozo Martin, Jaqueline das Mercês Teixeira, Jefferson Rodrigo Silveira

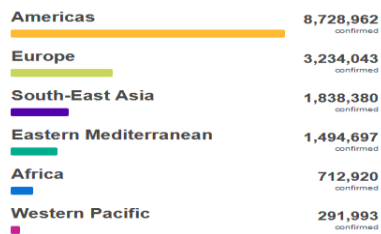


Apresentação

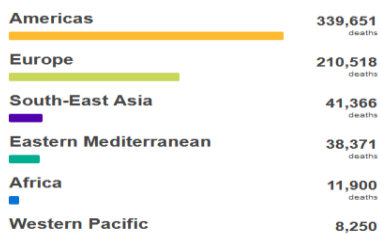
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde Centro Sul de Minas Gerais que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Barbacena e Gerência Regional de Saúde de São João del Rei e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.

1. SITUAÇÃO DA COVID-19 NO MUNDO, BRASIL E MINAS GERAIS

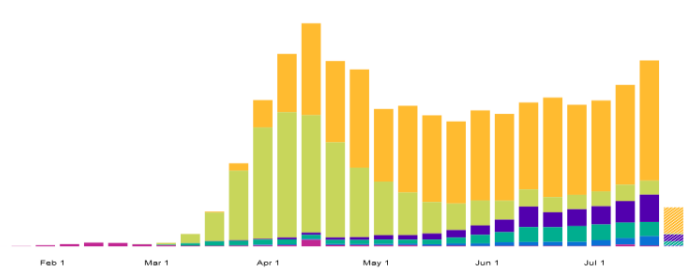
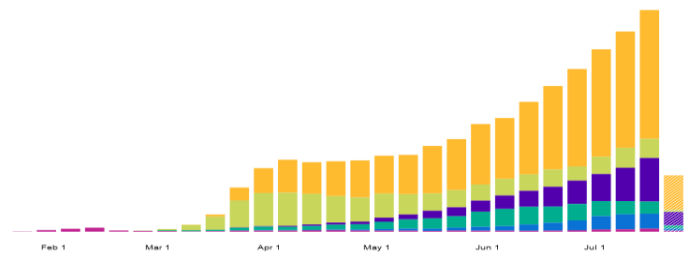
1.1 Situação no Mundo: Total de casos e óbitos distribuídos por semana epidemiológica.



Source: World Health Organization
Data may be incomplete for the current day or week.



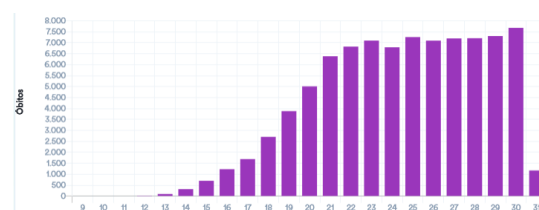
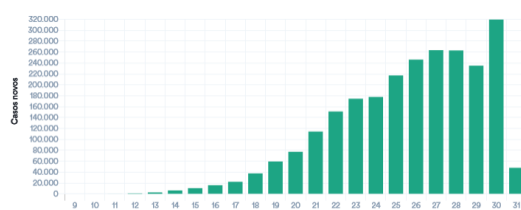
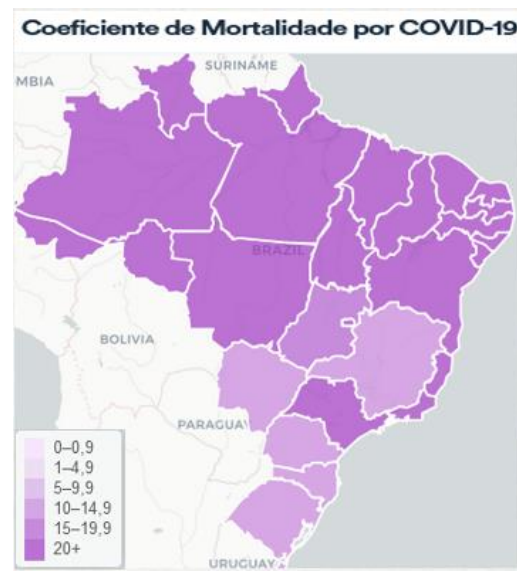
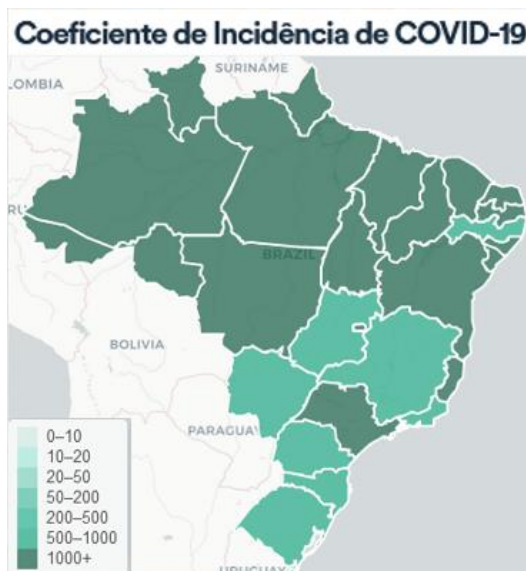
Source: World Health Organization
Data may be incomplete for the current day or week.



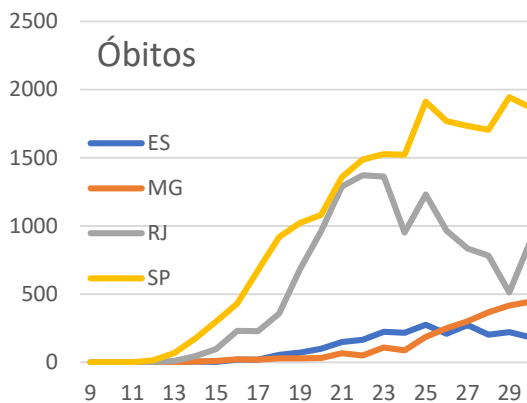
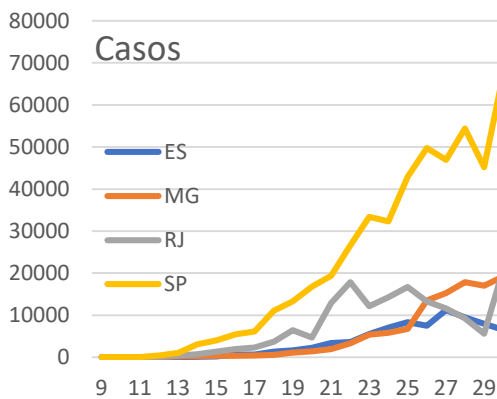
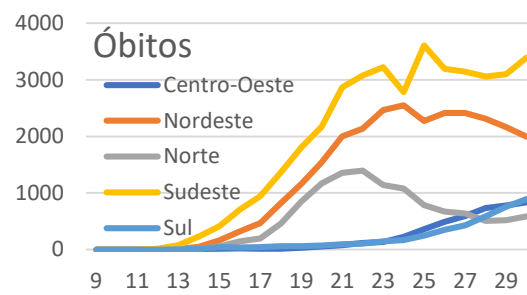
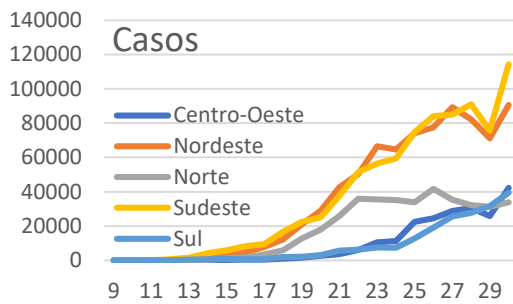
Fonte: <https://covid19.who.int/>, consultado em 28/07/2020

Nota: EUA, Brasil e Índia apresentam aproximadamente metade dos casos notificados e na sequência Rússia, África do Sul, México, Peru, Chile, Espanha, Reino Unido, Irã, Paquistão e Arábia Saudita

1.2 Situação no Brasil e Sudeste: Coeficientes de Incidência e Mortalidade por UF, casos confirmados e óbitos segundo semana epidemiológica e Região/UF.



Fonte: <https://covid.saude.gov.br/> atualizado em 27/07/2020 19:00



Fonte: <https://covid.saude.gov.br/> atualizado em 27/07/2020 19:00

1.2 Situação Comparada

| Local | Casos | Óbitos | Letalidade | Incidência /100mil hab. | Mortalidade /100mil hab. |
|----------------|------------|---------|------------|-------------------------|--------------------------|
| Mundo | 16.301.736 | 650.069 | 3,99% | 209,1 | 8,3 |
| Brasil | 2.442.375 | 87.618 | 3,59% | 1.162,2 | 41,7 |
| Região Sudeste | 837.243 | 39.449 | 4,71% | 947,4 | 44,6 |
| Minas Gerais | 116.645 | 2.551 | 2,19% | 551,0 | 12,1 |
| M. Centro Sul | 2.207 | 49 | 2,22% | 279,0 | 6,2 |

Fonte: OMS, MS, SES-MG, consulta em 28/07/2020

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO

2.1 Casos e óbitos confirmados de COVID-19



2.2 Distribuição dos casos e óbitos por COVID-19 por microrregião integrante.

| Macrorregião | Casos Confirmados | Óbitos |
|----------------------|-------------------|--------|
| Centro Sul | 2.158 | 49 |
| Barbacena | 688 | 12 |
| São João Del Rei | 665 | 18 |
| Congonhas | 416 | 9 |
| Conselheiro Lafaiete | 389 | 10 |

Distribuição de população, casos, óbitos, incidência, mortalidade e letalidade por COVID-19 na Macrorregião Centro Sul, 2020.

| Microrregião / município | População | Casos | Óbitos | Incidência | Mortalidade | Letalidade |
|--|----------------|-------------|-----------|--------------|-------------|--------------|
| Microrregião BARBACENA | 238.637 | 700 | 12 | 293,3 | 5,0 | 1,71% |
| ALFREDO VASCONCELOS | 6.907 | 11 | 1 | 159,3 | 14,5 | 9,09% |
| ALTO RIO DOCE | 11.000 | 57 | 1 | 518,2 | 9,1 | 1,75% |
| ANTONIO CARLOS | 11.445 | 20 | 0 | 174,7 | 0,0 | 0,00% |
| BARBACENA | 137.313 | 496 | 7 | 361,2 | 5,1 | 1,41% |
| CAPELA NOVA | 4.653 | 2 | 0 | 43,0 | 0,0 | 0,00% |
| CARANDAI | 25.501 | 75 | 3 | 294,1 | 11,8 | 4,00% |
| CIPOTANEA | 6.787 | 18 | 0 | 265,2 | 0,0 | 0,00% |
| DESTERRO DO MELO | 2.901 | 4 | 0 | 137,9 | 0,0 | 0,00% |
| IBERTIOGA | 5.021 | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | |
| PAIVA | 1.529 | 2 | 0 | 130,8 | 0,0 | 0,00% |
| RESSAQUINHA | 4.808 | 1 | 0 | 20,8 | 0,0 | 0,00% |
| SANTA BARBARA DO TUGURIO | 4.430 | 5 | 0 | 112,9 | 0,0 | 0,00% |
| SANTA RITA DE IBITIPOCA | 3.425 | 1 | 0 | 29,2 | 0,0 | 0,00% |
| SANTANA DO GARAMBEU | 2.458 | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | |
| SENHORA DOS REMEDIOS | 10.459 | 8 | 0 | 76,5 | 0,0 | 0,00% |
| Microrregião CONGONHAS | 125.453 | 425 | 9 | 338,8 | 7,2 | 2,12% |
| CONGONHAS | 54.762 | 216 | 4 | 394,4 | 7,3 | 1,85% |
| DESTERRO DE ENTRE RIOS | 7.243 | 17 | 0 | 234,7 | 0,0 | 0,00% |
| ENTRE RIOS DE MINAS | 15.298 | 16 | 0 | 104,6 | 0,0 | 0,00% |
| JECEABA | 4.912 | 11 | 2 | 223,9 | 40,7 | 18,18% |
| OURO BRANCO | 39.500 | 160 | 3 | 405,1 | 7,6 | 1,88% |
| SAO BRAS DO SUACUI | 3.738 | 5 | 0 | 133,8 | 0,0 | 0,00% |
| Microrregião CONSELHEIRO LAFAIETE | 186.232 | 399 | 10 | 214,2 | 5,4 | 2,51% |
| CARANAIBA | 3.183 | 6 | 1 | 188,5 | 31,4 | 16,67% |
| CASA GRANDE | 2.257 | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | |
| CATAS ALTAS DA NORUEGA | 3.641 | 17 | 0 | 466,9 | 0,0 | 0,00% |
| CONSELHEIRO LAFAIETE | 128.589 | 307 | 1 | 238,7 | 0,8 | 0,33% |
| CRISTIANO OTONI | 5.150 | 1 | 0 | 19,4 | 0,0 | 0,00% |
| ITAVERAVA | 5.419 | 5 | 0 | 92,3 | 0,0 | 0,00% |
| LAMIM | 3.391 | 2 | 0 | 59,0 | 0,0 | 0,00% |
| PIRANGA | 17.626 | 46 | 7 | 261,0 | 39,7 | 15,22% |
| QUELUZITO | 1.939 | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | |
| RIO ESPERA | 5.474 | 10 | 1 | 182,7 | 18,3 | 10,00% |
| SANTANA DOS MONTES | 3.777 | 0 | 0 | 0,0 | 0,0 | |
| SENHORA DE OLIVEIRA | 5.786 | 5 | 0 | 86,4 | 0,0 | 0,00% |
| Microrregião SAO JOAO DEL REI | 240.651 | 683 | 18 | 283,8 | 7,5 | 2,64% |
| BARROSO | 20.810 | 85 | 0 | 408,5 | 0,0 | 0,00% |
| BOM SUCESSO | 17.603 | 20 | 1 | 113,6 | 5,7 | 5,00% |
| CONCEICAO DA BARRA DE MINAS | 3.954 | 7 | 0 | 177,0 | 0,0 | 0,00% |
| CORONEL XAVIER CHAVES | 3.434 | 9 | 0 | 262,1 | 0,0 | 0,00% |
| DORES DE CAMPOS | 10.153 | 6 | 0 | 59,1 | 0,0 | 0,00% |
| IBITURUNA | 2.989 | 2 | 0 | 66,9 | 0,0 | 0,00% |
| LAGOA DOURADA | 13.009 | 21 | 2 | 161,4 | 15,4 | 9,52% |
| MADRE DE DEUS DE MINAS | 5.098 | 43 | 0 | 843,5 | 0,0 | 0,00% |
| NAZARENO | 8.608 | 6 | 0 | 69,7 | 0,0 | 0,00% |
| PIEADADE DO RIO GRANDE | 4.497 | 7 | 1 | 155,7 | 22,2 | 14,29% |
| PRADOS | 9.031 | 4 | 0 | 44,3 | 0,0 | 0,00% |
| RESENDE COSTA | 11.500 | 13 | 0 | 113,0 | 0,0 | 0,00% |
| RITAPOLIS | 4.604 | 7 | 0 | 152,0 | 0,0 | 0,00% |
| SANTA CRUZ DE MINAS | 8.604 | 37 | 3 | 430,0 | 34,9 | 8,11% |
| SAO JOAO DEL REI | 90.082 | 392 | 8 | 435,2 | 8,9 | 2,04% |
| SAO TIAGO | 10.941 | 8 | 2 | 73,1 | 18,3 | 25,00% |
| SAO VICENTE DE MINAS | 7.753 | 5 | 0 | 64,5 | 0,0 | 0,00% |
| TIRADENTES | 7.981 | 11 | 1 | 137,8 | 12,5 | 9,09% |
| Macrorregião Centro sul | 790.973 | 2207 | 49 | 279,0 | 6,2 | 2,22% |

Fonte: SES-MG Painel, consulta em 28/07/2020

Distribuição dos casos de COVID-19 segundo mês e município na Macrorregião Centro Sul, 2020.

| Microrregião /município | Março | Abril | Maió | Junho | Julho | Total |
|--|----------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|
| Microrregião BARBACENA | | 5 | 270 | 204 | 221 | 700 |
| ALFREDO VASCONCELOS | | | 2 | 1 | 8 | 11 |
| ALTO RIO DOCE | | | 2 | 52 | 3 | 57 |
| ANTONIO CARLOS | | | | 12 | 8 | 20 |
| BARBACENA | | 5 | 261 | 85 | 145 | 496 |
| CAPELA NOVA | | | | 1 | 1 | 2 |
| CARANDAI | | | 5 | 31 | 39 | 75 |
| CIPOTANEA | | | | 10 | 8 | 18 |
| DESTERRO DO MELO | | | | 2 | 2 | 4 |
| IBERTIOGA | | | | | 0 | 0 |
| PAIVA | | | | 2 | 0 | 2 |
| RESSAQUINHA | | | | | 1 | 1 |
| SANTA BARBARA DO TUGURIO | | | | 5 | 0 | 5 |
| SANTA RITA DE IBITIPOCA | | | | | 1 | 1 |
| SANTANA DO GARAMBEU | | | | | 0 | 0 |
| SENHORA DOS REMEDIOS | | | | 3 | 5 | 8 |
| Microrregião CONGONHAS | | 3 | 37 | 120 | 265 | 425 |
| CONGONHAS | | | 21 | 56 | 139 | 216 |
| DESTERRO DE ENTRE RIOS | | | | 3 | 14 | 17 |
| ENTRE RIOS DE MINAS | | | | 4 | 12 | 16 |
| JECEABA | | 1 | 2 | 4 | 4 | 11 |
| OURO BRANCO | | | 14 | 52 | 94 | 160 |
| SAO BRAS DO SUACUI | | 2 | | 1 | 2 | 5 |
| Microrregião CONSELHEIRO LAFAIETE | | 13 | 31 | 145 | 210 | 399 |
| CARANAIBA | | | 2 | 1 | 3 | 6 |
| CASA GRANDE | | | | | 0 | 0 |
| CATAS ALTAS DA NORUEGA | | | 1 | 12 | 4 | 17 |
| CONSELHEIRO LAFAIETE | | 13 | 16 | 86 | 192 | 307 |
| CRISTIANO OTONI | | | | | 1 | 1 |
| ITAVERAVA | | | | 3 | 2 | 5 |
| LAMIM | | | | 1 | 1 | 2 |
| PIRANGA | | | 11 | 35 | 0 | 46 |
| QUELUZITO | | | | | 0 | 0 |
| RIO ESPERA | | | 1 | 2 | 7 | 10 |
| SANTANA DOS MONTES | | | | | 0 | 0 |
| SENHORA DE OLIVEIRA | | | | 5 | 0 | 5 |
| Microrregião SÃO JOÃO DEL REI | 2 | 6 | 38 | 246 | 391 | 683 |
| BARROSO | | | 2 | 11 | 72 | 85 |
| BOM SUCESSO | | | | 6 | 14 | 20 |
| CONCEICAO DA BARRA DE MINAS | | | | 2 | 5 | 7 |
| CORONEL XAVIER CHAVES | | | | 8 | 1 | 9 |
| DORES DE CAMPOS | | | | 1 | 5 | 6 |
| IBITURUNA | | | | 1 | 1 | 2 |
| LAGOA DOURADA | | | | 7 | 14 | 21 |
| MADRE DE DEUS DE MINAS | | | 1 | 1 | 41 | 43 |
| NAZARENO | | 1 | | 3 | 2 | 6 |
| PIEDADE DO RIO GRANDE | | | | 2 | 5 | 7 |
| PRADOS | | | | 4 | 0 | 4 |
| RESENDE COSTA | | | | 7 | 6 | 13 |
| RITAPOLIS | | | | | 7 | 7 |
| SANTA CRUZ DE MINAS | | | 4 | 12 | 21 | 37 |
| SAO JOAO DEL REI | 2 | 5 | 28 | 170 | 187 | 392 |
| SAO TIAGO | | | | 5 | 3 | 8 |
| SAO VICENTE DE MINAS | | | 3 | 2 | 0 | 5 |
| TIRADENTES | | | | 4 | 7 | 11 |
| Macrorregião Centro Sul | 2 | 27 | 376 | 715 | 1087 | 2207 |

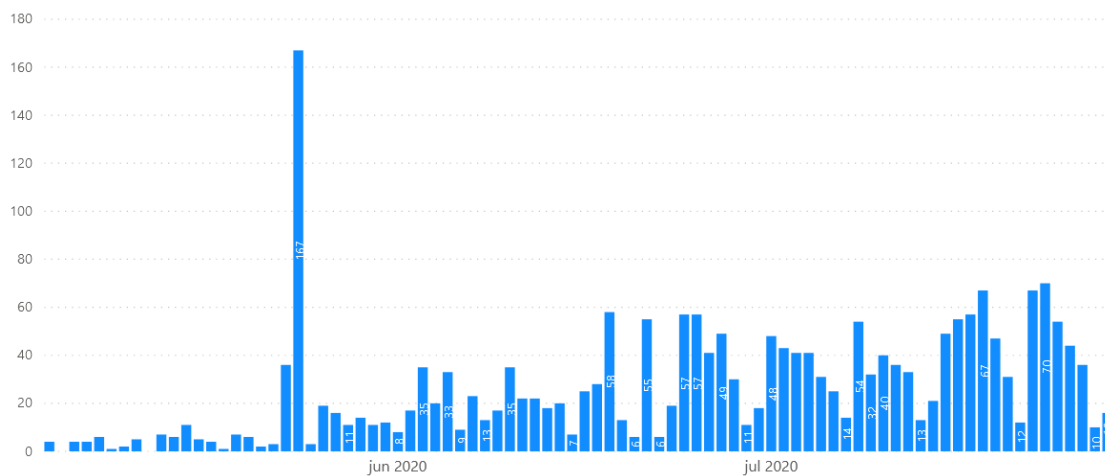
Fonte: SES-MG Painel, consulta em 28/07/2020

Incidência de casos de COVID-19 por 100.000 habitantes segundo mês e município na Macrorregião Centro Sul, 2020.

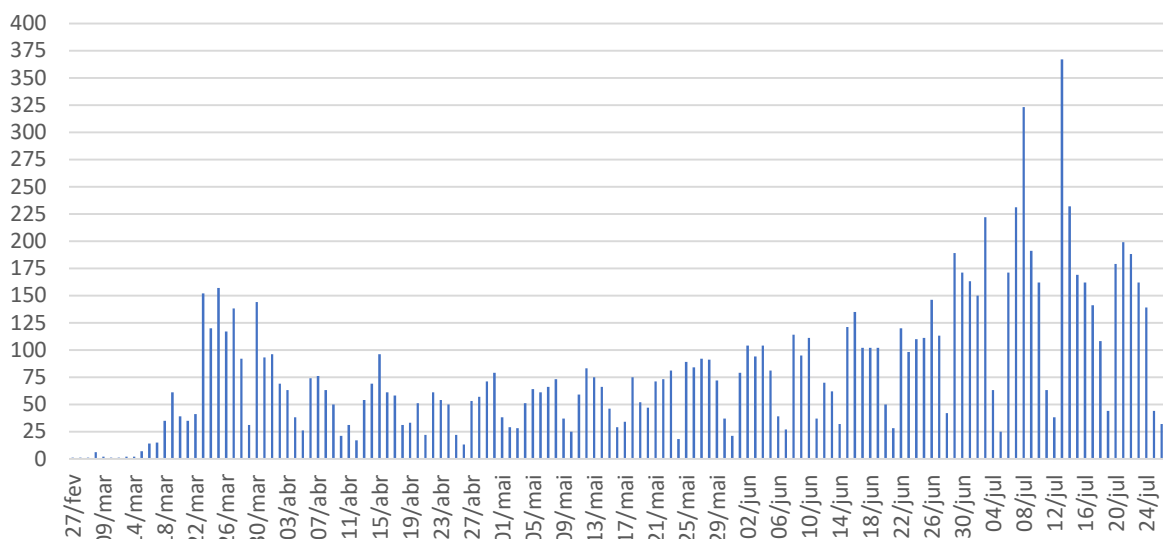
| Microrregião / município | Março | Abril | Maió | Junho | Julho | Total |
|--|------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Microrregião BARBACENA | 0,0 | 2,1 | 113,1 | 85,5 | 92,6 | 293,3 |
| ALFREDO VASCONCELOS | 0,0 | 0,0 | 29,0 | 14,5 | 115,8 | 159,3 |
| ALTO RIO DOCE | 0,0 | 0,0 | 18,2 | 472,7 | 27,3 | 518,2 |
| ANTONIO CARLOS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 104,8 | 69,9 | 174,7 |
| BARBACENA | 0,0 | 3,6 | 190,1 | 61,9 | 105,6 | 361,2 |
| CAPELA NOVA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 21,5 | 21,5 | 43,0 |
| CARANDAI | 0,0 | 0,0 | 19,6 | 121,6 | 152,9 | 294,1 |
| CIPOTANEA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 147,3 | 117,9 | 265,2 |
| DESTERRO DO MELO | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 68,9 | 68,9 | 137,9 |
| IBERTIOGA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| PAIVA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 130,8 | 0,0 | 130,8 |
| RESSAQUINHA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 20,8 | 20,8 |
| SANTA BARBARA DO TUGURIO | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 112,9 | 0,0 | 112,9 |
| SANTA RITA DE IBITIPOCA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 29,2 | 29,2 |
| SANTANA DO GARAMBEU | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| SENHORA DOS REMEDIOS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 28,7 | 47,8 | 76,5 |
| Microrregião CONGONHAS | 0,0 | 2,4 | 29,5 | 95,7 | 211,2 | 338,8 |
| CONGONHAS | 0,0 | 0,0 | 38,3 | 102,3 | 253,8 | 394,4 |
| DESTERRO DE ENTRE RIOS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 41,4 | 193,3 | 234,7 |
| ENTRE RIOS DE MINAS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 26,1 | 78,4 | 104,6 |
| JECEABA | 0,0 | 20,4 | 40,7 | 81,4 | 81,4 | 223,9 |
| OURO BRANCO | 0,0 | 0,0 | 35,4 | 131,6 | 238,0 | 405,1 |
| SAO BRAS DO SUACUI | 0,0 | 53,5 | 0,0 | 26,8 | 53,5 | 133,8 |
| Microrregião CONSELHEIRO LAFAIETE | 0,0 | 7,0 | 16,6 | 77,9 | 112,8 | 214,2 |
| CARANAIBA | 0,0 | 0,0 | 62,8 | 31,4 | 94,3 | 188,5 |
| CASA GRANDE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| CATAS ALTAS DA NORUEGA | 0,0 | 0,0 | 27,5 | 329,6 | 109,9 | 466,9 |
| CONSELHEIRO LAFAIETE | 0,0 | 10,1 | 12,4 | 66,9 | 149,3 | 238,7 |
| CRISTIANO OTONI | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 19,4 | 19,4 |
| ITAVERAVA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 55,4 | 36,9 | 92,3 |
| LAMIM | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 29,5 | 29,5 | 59,0 |
| PIRANGA | 0,0 | 0,0 | 62,4 | 198,6 | 0,0 | 261,0 |
| QUELUZITO | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| RIO ESPERA | 0,0 | 0,0 | 18,3 | 36,5 | 127,9 | 182,7 |
| SANTANA DOS MONTES | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| SENHORA DE OLIVEIRA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 86,4 | 0,0 | 86,4 |
| Microrregião SÃO JOÃO DEL REI | 0,8 | 2,5 | 15,8 | 102,2 | 162,5 | 283,8 |
| BARROSO | 0,0 | 0,0 | 9,6 | 52,9 | 346,0 | 408,5 |
| BOM SUCESSO | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 34,1 | 79,5 | 113,6 |
| CONCEICAO DA BARRA DE MINAS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 50,6 | 126,5 | 177,0 |
| CORONEL XAVIER CHAVES | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 233,0 | 29,1 | 262,1 |
| DORES DE CAMPOS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,8 | 49,2 | 59,1 |
| IBITURUNA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 33,5 | 33,5 | 66,9 |
| LAGOA DOURADA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 53,8 | 107,6 | 161,4 |
| MADRE DE DEUS DE MINAS | 0,0 | 0,0 | 19,6 | 19,6 | 804,2 | 843,5 |
| NAZARENO | 0,0 | 11,6 | 0,0 | 34,9 | 23,2 | 69,7 |
| PIEIDADE DO RIO GRANDE | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 44,5 | 111,2 | 155,7 |
| PRADOS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 44,3 | 0,0 | 44,3 |
| RESENDE COSTA | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 60,9 | 52,2 | 113,0 |
| RITAPOLIS | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 152,0 | 152,0 |
| SANTA CRUZ DE MINAS | 0,0 | 0,0 | 46,5 | 139,5 | 244,1 | 430,0 |
| SAO JOAO DEL REI | 2,2 | 5,6 | 31,1 | 188,7 | 207,6 | 435,2 |
| SAO TIAGO | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 45,7 | 27,4 | 73,1 |
| SAO VICENTE DE MINAS | 0,0 | 0,0 | 38,7 | 25,8 | 0,0 | 64,5 |
| TIRADENTES | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 50,1 | 87,7 | 137,8 |
| Macrorregião Centro Sul | 0,3 | 3,4 | 47,5 | 90,4 | 137,4 | 279,0 |

Fonte: SES-MG Painel, consulta em 28/07/2020

2.3 Evolução do número casos confirmados e de notificados



Fonte: SES-MG Painel, consulta em 28/07/2020



Notificações de casos sintomáticos suspeitos ou confirmados de COVID-19 segundo data. Região Macro Centro Sul (SRS Barbacena e GRS São João del Rei). 27/02/2020 a 27/07/2020.

Fonte: [ESUS-VE](#) Consolidado até 27/07/2020

Nota: - Todas notificações exceto as que não apresentaram nenhum dos quatro sintomas (febre, tosse, dor de garganta, dispneia). Dados sujeitos à alteração.

3. SITUACÃO ASSISTENCIAL

3.1 Distribuição de leitos COVID adulto SUS segundo microrregião.

| Microrregião | Enfermaria | UTI |
|----------------------|------------|------------|
| Barbacena | 85 | 31 |
| Congonhas | 30 | 10 |
| Conselheiro Lafaiete | 74 | 27 |
| São João del Rei | 61 | 36 |
| Total | 250 | 104 |

FONTE: SRS BRB, em 28/07

3.2 Proporção de leitos ocupados de UTI

| MACRORREGIÃO | PROPORÇÃO OCUPADA LEITOS UTI | PROPORÇÃO OCUPADA POR COVID |
|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Centro Sul | 51,27% | 9,49% |
| + Barbacena | 60,71% | 1,79% |
| + Conselheiro Lafaiete | 36,11% | 8,33% |
| + São João Del Rei | 51,79% | 12,50% |
| + Congonhas | 50,00% | 40,00% |
| Norte | 46,49% | 14,47% |
| Leste Do Sul | 46,73% | 15,89% |
| Triângulo Do Norte | 72,02% | 17,43% |
| Oeste | 55,20% | 18,40% |
| Jequitinhonha | 72,22% | 19,44% |
| Sul | 64,34% | 20,70% |
| Noroeste | 67,16% | 20,90% |
| Sudeste | 67,19% | 22,31% |
| Triângulo Do Sul | 62,07% | 23,28% |
| Nordeste | 53,19% | 23,40% |
| Leste | 65,71% | 25,71% |
| Vale Do Aço | 78,09% | 37,64% |
| Centro | 78,66% | 39,76% |
| Total | 67,89% | 27,21% |

Fonte: Painel BI SES-MG, consulta em 28/07/2020.

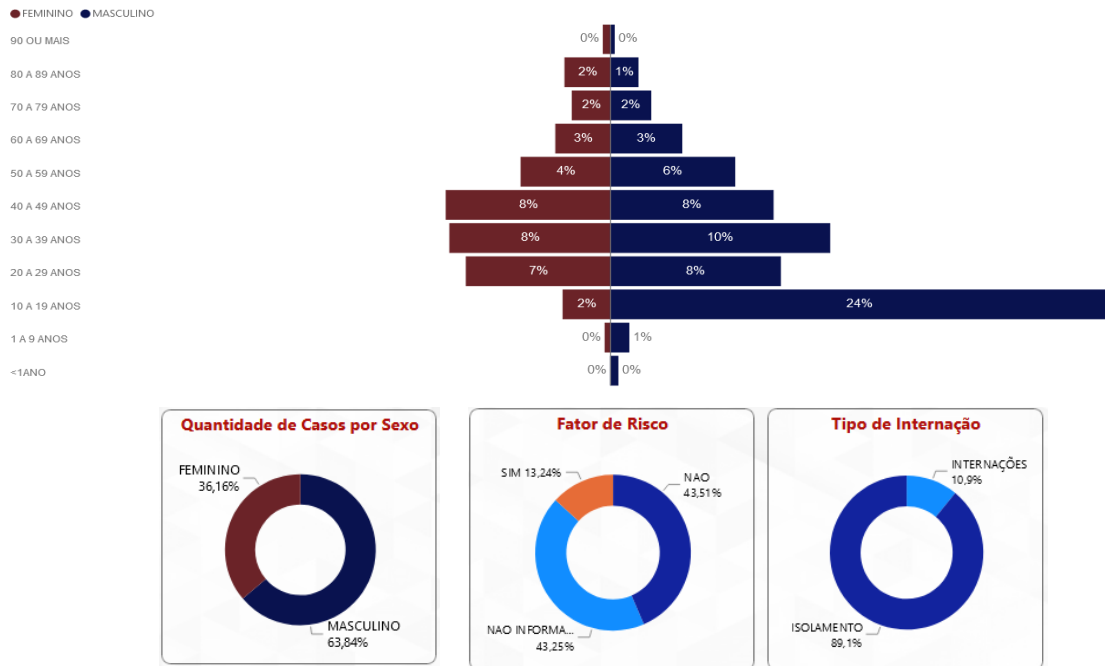
3.2 Proporção de leitos ocupados de Enfermaria

| MACRORREGIÃO | PROPORÇÃO OCUPADA LEITOS CLÍNICOS | PROPORÇÃO OCUPADA POR COVID |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Centro Sul | 33,51% | 1,35% |
| + Congonhas | 24,09% | 0,73% |
| + Conselheiro Lafaiete | 29,94% | 3,82% |
| + São João Del Rei | 30,04% | 0,76% |
| + Barbacena | 40,35% | 0,99% |
| Sul | 40,74% | 4,51% |
| Jequitinhonha | 43,90% | 1,71% |
| Oeste | 46,88% | 7,65% |
| Sudeste | 49,24% | 5,58% |
| Leste Do Sul | 51,89% | 7,39% |
| Noroeste | 53,42% | 11,18% |
| Leste | 54,04% | 5,15% |
| Nordeste | 55,08% | 4,67% |
| Triângulo Do Sul | 55,58% | 5,58% |
| Norte | 59,14% | 7,70% |
| Centro | 69,64% | 18,83% |
| Vale Do Aço | 78,99% | 14,75% |
| Triângulo Do Norte | 89,10% | 4,88% |
| Total | 58,09% | 9,94% |

Fonte: Painel BI SES-MG, consulta em 28/07/2020.

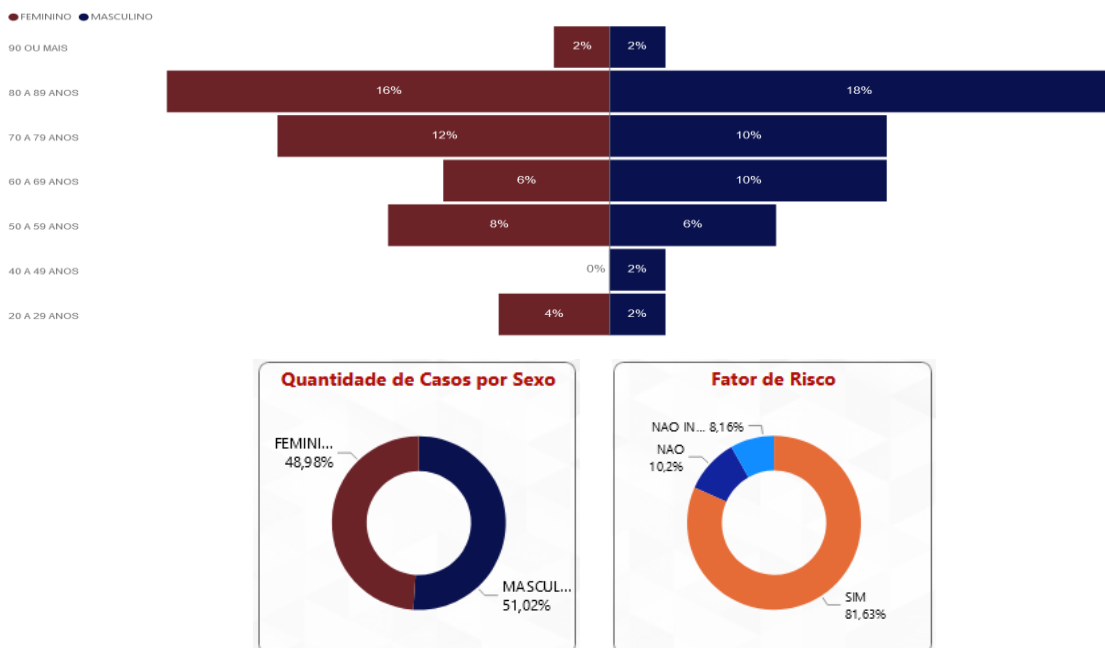
4. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

4.1 Distribuição de casos confirmados por COVID-19 por sexo, idade, fator de risco e internação



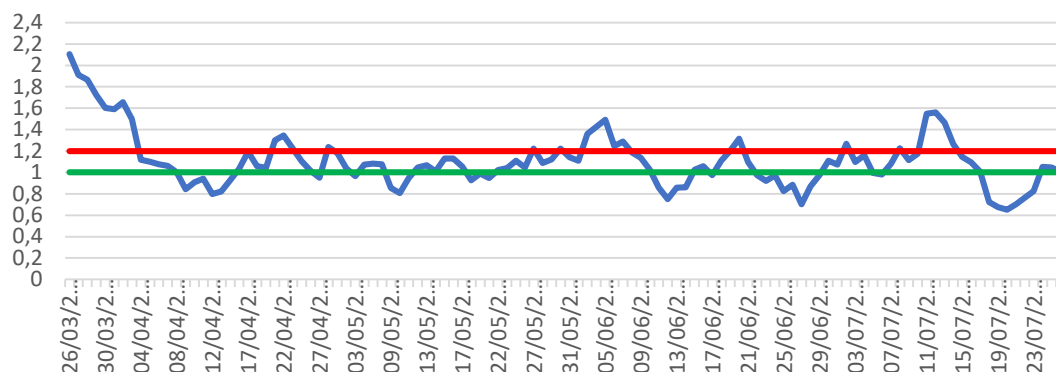
Fonte: Painel BI SES-MG, consulta em 21/07/2020.

4.2 Distribuição de e óbitos confirmados por COVID-19 por sexo, idade e fator de risco



Fonte: Painel BI SES-MG, consulta em 28/07/2020.

4.3 Evolução do Rt das internações na Macrorregião Centro Sul 20/3-26/7.



Fonte: SES-MG, consulta em 28/07/2020.

5. SURTOS

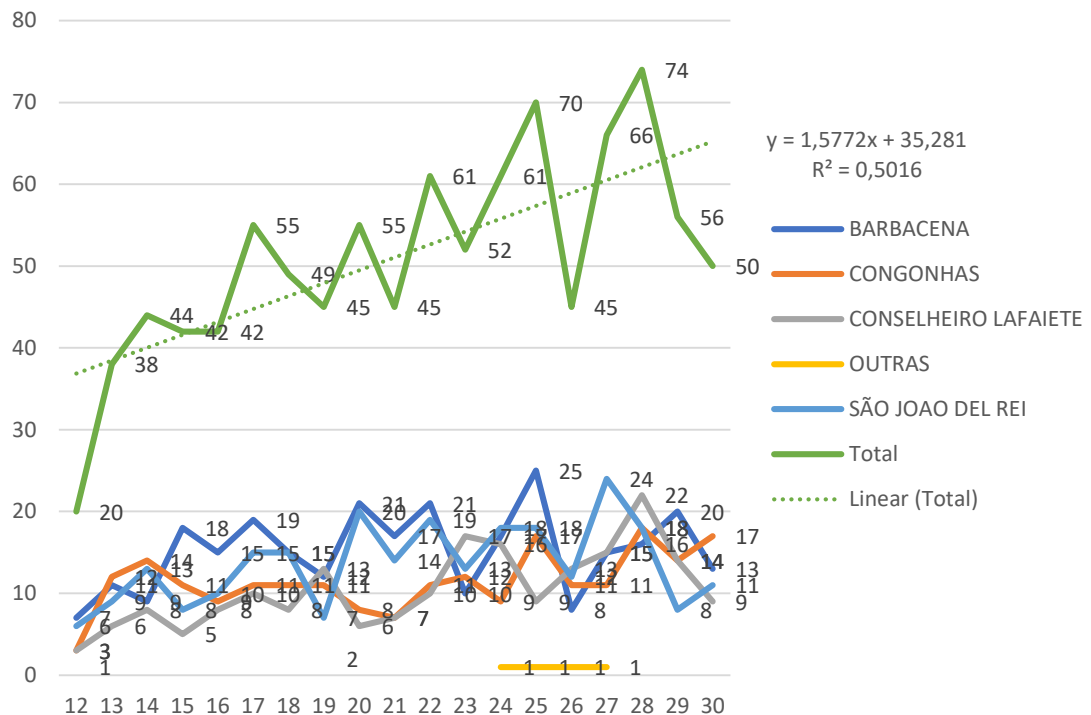
5.1 Distribuição dos surtos não encerrados de Síndrome Respiratória Aguda notificados e possivelmente associados ao Covid-19

| Estabelecimentos | Nº Surtos | Número de casos | Número de expostos |
|-------------------|-----------|-----------------|--------------------|
| Empresa | 6 | 60 | 84 |
| Escola | 1 | 209 | 1.300 |
| ILPI | 2 | 45 | 157 |
| Segurança Pública | 1 | 9 | 12 |
| Serviço de Saúde | 9 | 92 | 300 |
| Sistema Prisional | 1 | 9 | 70 |
| Total | 20 | 424 | 1.923 |

Fonte: SES-MG, consulta em 28/07/2020.

6. SRAG

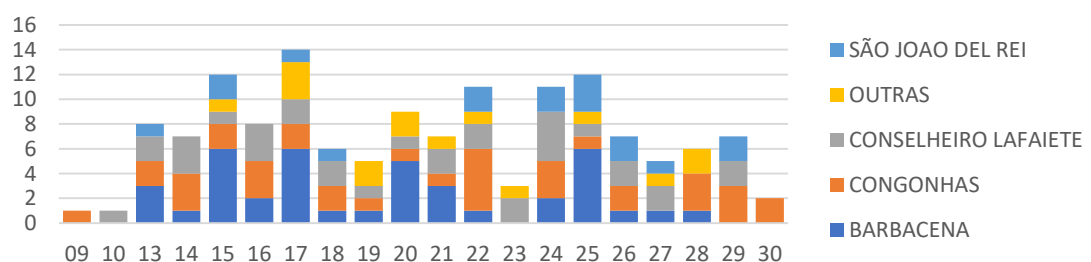
6.1 Casos notificados de SRAG de residentes em 2020 por microrregião de internação e semanas epidemiológicas 12-30.



Fonte: SIVEP GRIPE. SRS Barbacena/GRS São João del Rei. Consultado em 28/07/2020

Nota: Dados sujeitos à alteração.

6.2 Óbitos por SRAG de residentes por microrregião de internação e semana epidemiológica



FONTES: SIVEP-Gripe

7. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

7.1 Positividade de exames laboratoriais realizados PCR e Teste Rápido e testes realizados por milhão de habitantes

| Teste | Março | Abril | Mai | Junho | Julho | Total | Testes/milhão hab. |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|
| RT-PCR | 10,7% | 19,5% | 23,1% | 40,5% | 44,7% | 34,0% | 1.697,9 |
| Teste rápido | 0,0% | 20,5% | 16,5% | 9,8% | 12,0% | 11,7% | 19.399,5 |

Fonte: [ESUS-VE](#) Consolidado até 27/07/2020. Nota: Foram considerados nos testes rápidos também os outros sorológicos.