

CASOS DE COVID-19 NA REGIÃO METROPOLITANA DE RIBEIRÃO PRETO - SP

Caio Bernardo Gomes¹

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho

caio_b_g@hotmail.com

JUSTIFICATIVA

Criada em 2016², a Região Metropolitana de Ribeirão Preto (RMRP) se localiza no estado de São Paulo e reúne 34 municípios. Atualmente, estima-se uma população de aproximadamente 1,7 milhões de habitantes³, e está cercada por eixos rodoviários importantes como a Rodovia Anhanguera (SP-330) e a Cândido Portinari (SP-334). Como cidade-sede da Região Metropolitana, Ribeirão Preto concentra os principais equipamentos, como o Hospital das Clínicas, *Shopping Centers*, etc., usufruídos pela população dos municípios vizinhos, promovendo um fluxo dinâmico de pessoas entre os municípios da RMRP.

Com o quadro da epidemia de Covid-19 no estado de São Paulo, rapidamente os primeiros casos chegaram à RMRP, e no final do mês de março de 2020 (26), o município de Ribeirão Preto confirmou os primeiros casos e a primeira morte. Diante do cenário de afrouxamento das medidas de distanciamento social, foi elaborada uma projeção cartográfica (mapa 1) sobre a distribuição espacial dos dados sobre a Covid-19 na RMRP. Tal projeção tem como finalidade apresentar a contribuição da geografia na conscientização e consulta pública sobre o comportamento da epidemia na Região.

¹ Graduando em Geografia na Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (UNESP) - Campus Rio Claro/SP.

² ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE SÃO PAULO (Município). Lei Complementar nº 1.290, de 06 de julho de 2016. **Cria a Região Metropolitana de Ribeirão Preto e dá providências correlatas.** São Paulo, SP: ALESP, 06 de julho de 2020. Disponível em: <<https://www.al.sp.gov.br/repositorio/legislacao/lei.complementar/2016/lei.complementar-1290-06.07.2016.html>>. Acessado em: 05 de maio de 2020.

³ EMPLASA. Disponível em: <<https://emplasa.sp.gov.br/RMRP>>. Acessado em: 05 de maio de 2020.

AO CITAR ESTE TRABALHO, UTILIZE A SEGUINTE REFERÊNCIA:

GOMES, Caio Bernardo. Casos de COVID-19 na Região Metropolitana de Ribeirão Preto - SP. In: **Revista Ensaio de Geografia**, Niterói, vol. 5, nº 10, p. 123-125, julho de 2020.

Submissão em: 05/05/2020. Aceite em: 03/07/2020.

Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ - Brasil

O produto cartográfico foi elaborado com o auxílio do *software* livre QGis, versão 2.18. Toda base cartográfica foi retirada do site do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, 2015)⁴. Os dados retirados tiveram como base boletins epidemiológicos da Secretaria da Saúde de cada Município da RMRP⁵. Os mapas obtidos foram elaborados por meio da técnica cartográfica coroplética, para representar o número de casos confirmados em cada uma das cidades da RMRP; e a técnica dos círculos proporcionais para representar o número de mortes confirmadas para os municípios analisados.

Os resultados obtidos mostram uma maior concentração de casos confirmados e vítimas fatais, em relação ao total, no município de Ribeirão Preto (cidade-sede), sendo 63% (291) e 28% (7) respectivamente, explicado pela sua maior relevância dentro da RMRP. Ademais, observa-se também uma segunda faixa de concentração nos municípios a oeste da cidade-sede, com destaque para a cidade de Jaboticabal, e de cidades vizinhas de Ribeirão Preto.

⁴ Disponível em:

<ftp://geofp.ibge.gov.br/organizacao_do_territorio/malhas_territoriais/malhas_municipais/municipio_2015/>.

Acessado em: 02 de maio de 2020.

⁵ Dados do mapa são do dia 02/05/2020.

AO CITAR ESTE TRABALHO, UTILIZE A SEGUINTE REFERÊNCIA:

GOMES, Caio Bernardo. Casos de COVID-19 na Região Metropolitana de Ribeirão Preto - SP. In: **Revista Ensaio de Geografia**, Niterói, vol. 5, nº 10, p. 123-125, julho de 2020.

Submissão em: 05/05/2020. Aceite em: 03/07/2020.

Universidade Federal Fluminense, Niterói, RJ - Brasil

