

**fsbpesquisa**

**Curva dos óbitos  
de Covid-19  
no Estado de  
São Paulo  
(por região)**

## Dados totais

- Em 19 de maio, o Estado de São Paulo atingiu 5.147 óbitos confirmados por Covid-19. Desses, 58,9% (3.029 mortes) ocorreram na capital do Estado, 24,5% (1.261 mortes) se deram na Região Metropolitana (exceto capital) e 16,7% (857 mortes), no interior do Estado.
- O Estado de São Paulo concentra hoje 28,6% do total de 17.971 óbitos registrados no país.

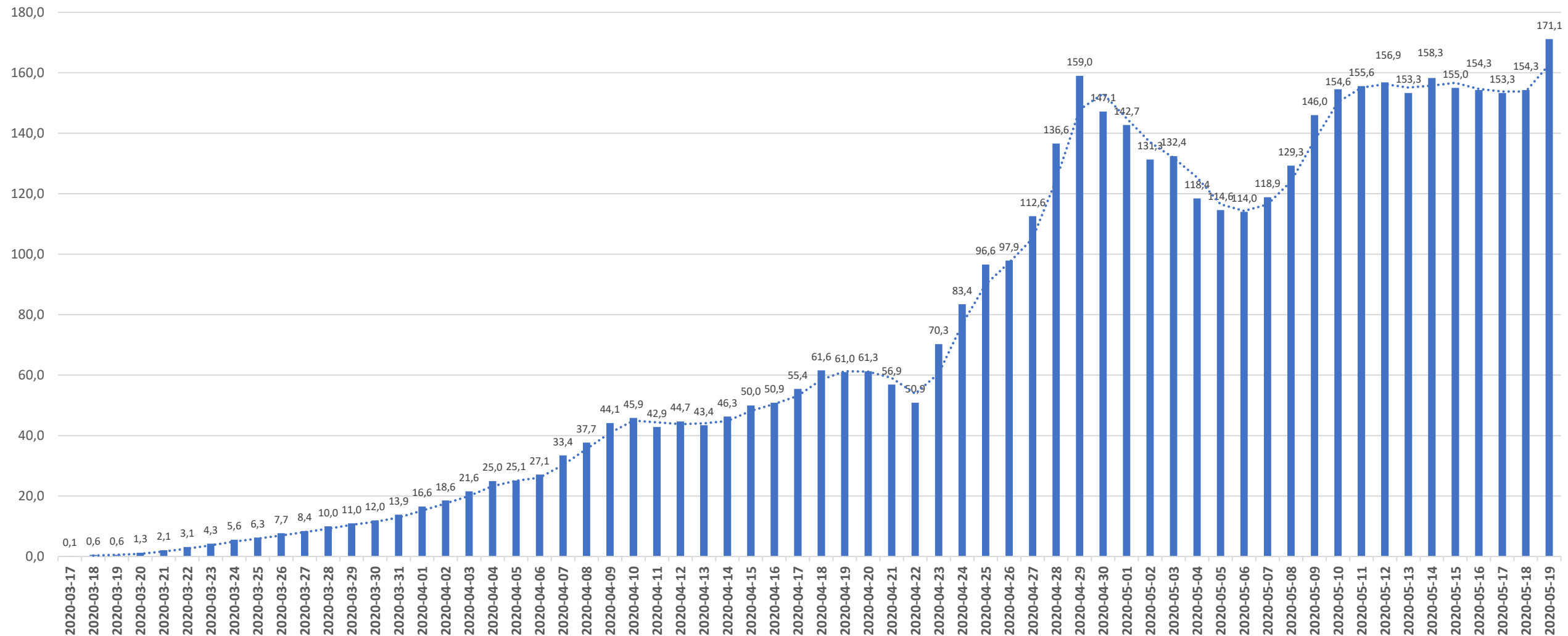
# Premissas

- Os gráficos se referem à média móvel de 7 dias calculada para cada dia, desde o registro do primeiro óbito no Estado de São Paulo, em 17 de março de 2020.
- Os slides 4 a 7 incluem os gráficos com a média móvel de mortes para cada região: Estado, capital, interior e região metropolitana (exceto capital).
- A média móvel de 7 dias é computada somando os óbitos divulgados nos últimos 7 dias e dividindo-se por 7. Ao pegar um de cada dia da semana (de segunda a domingo), o objetivo é evitar as oscilações decorrentes da sazonalidade no registro de óbitos (fins de semana e segundas-feiras são, normalmente, dias com menos registros).
- O slide 8 mostra o gráfico comparando as curvas de óbitos em cada região do Estado de São Paulo a partir do primeiro registro de morte em cada região. O objetivo é comparar as curvas de óbitos com base no mesmo período de evolução da doença em cada região do Estado.
- O slide 9 compara a taxa de mortes para cada grupo de 1 milhão de habitantes.
- Os dados utilizados neste documento se referem aos registros divulgados pelo Ministério da Saúde até 19 de maio de 2020. Os dados populacionais são do IBGE.

# Média móvel 7 dias – SP/ESTADO

(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)

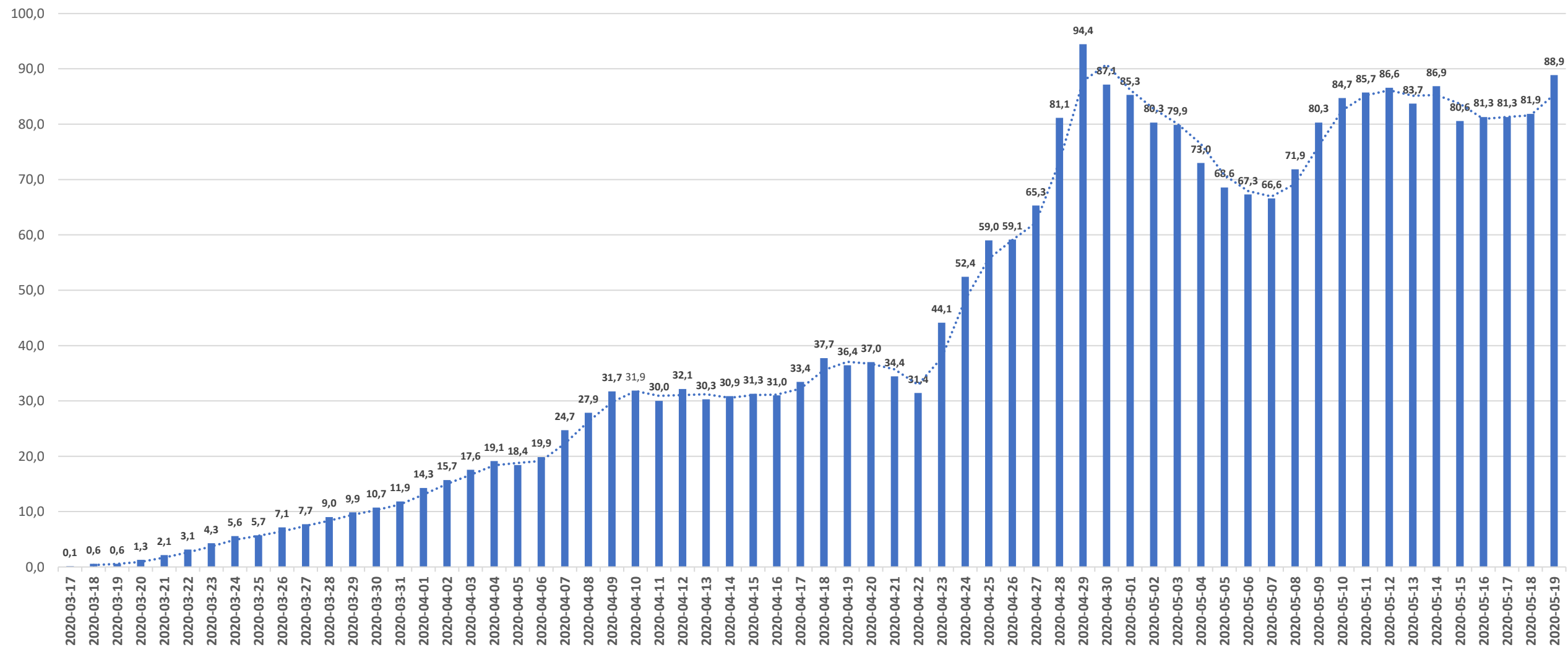
Estado



# Média móvel 7 dias – SP/CAPITAL

(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)

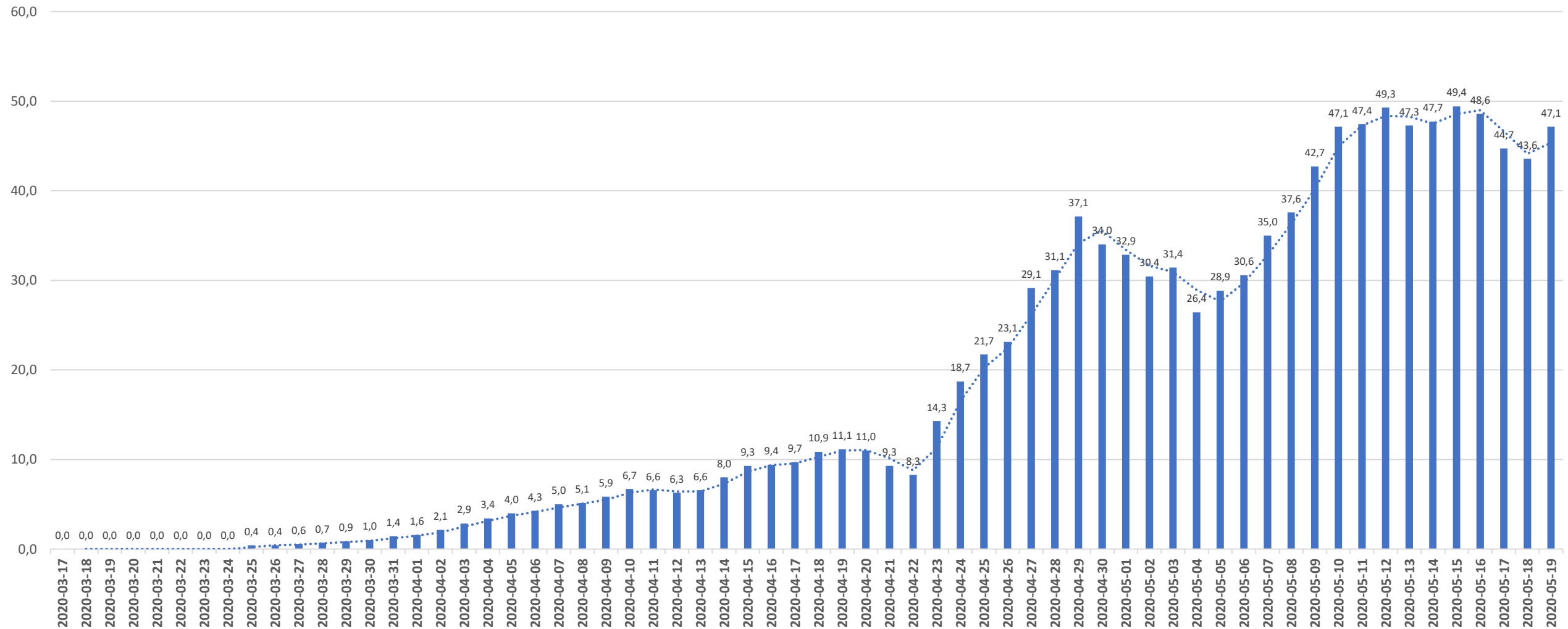
Capital



# Média móvel 7 dias – SP/REGIÃO METROPOLITANA (EXCETO CAPITAL)

(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)

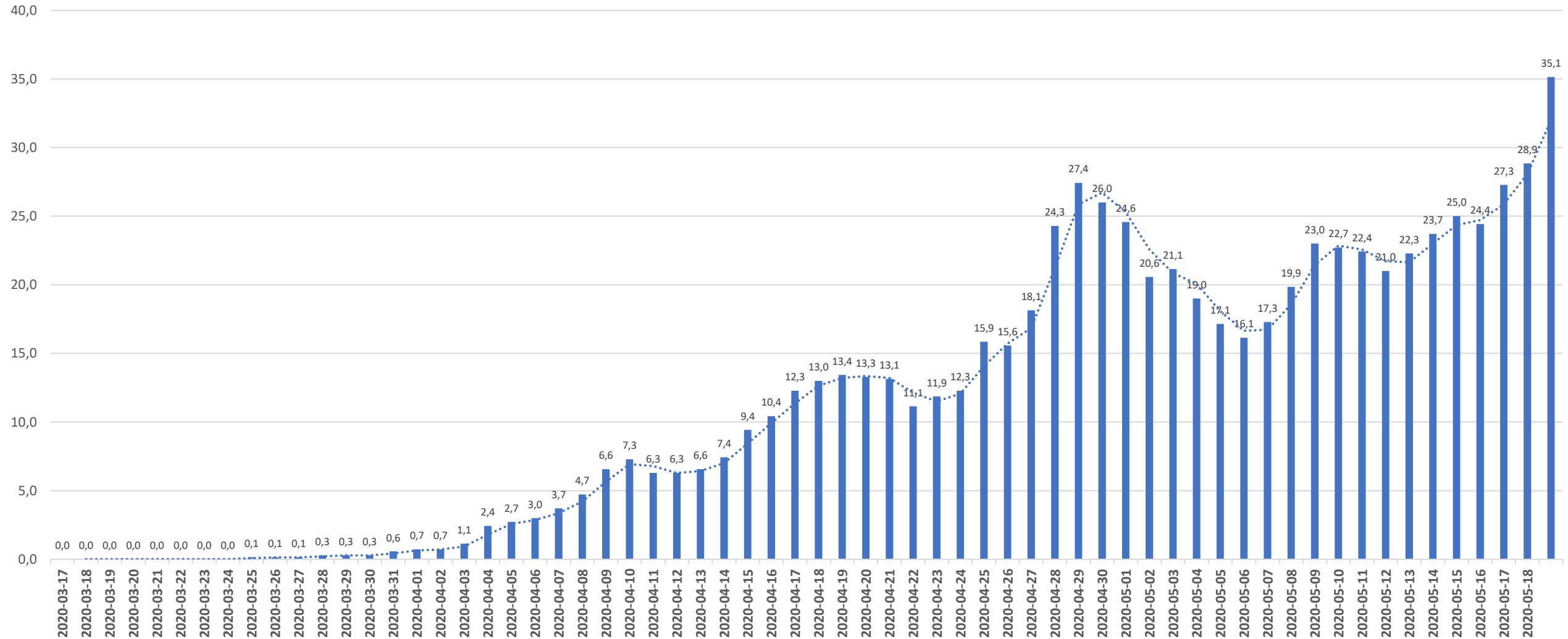
Região metropolitana



# Média móvel 7 dias – SP/INTERIOR

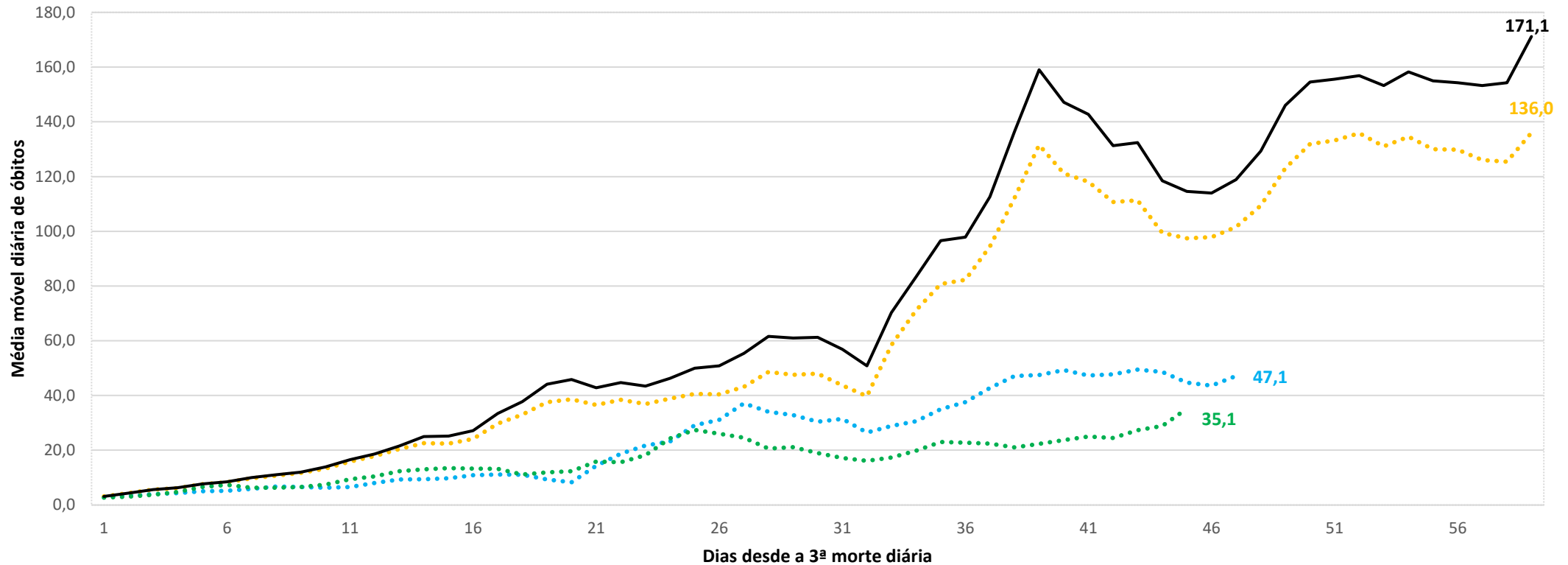
(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)

Interior



# Novos óbitos – Média móvel de 7 dias – SP

(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)



..... RM

..... Capital + RM

..... Interior

—— Estado

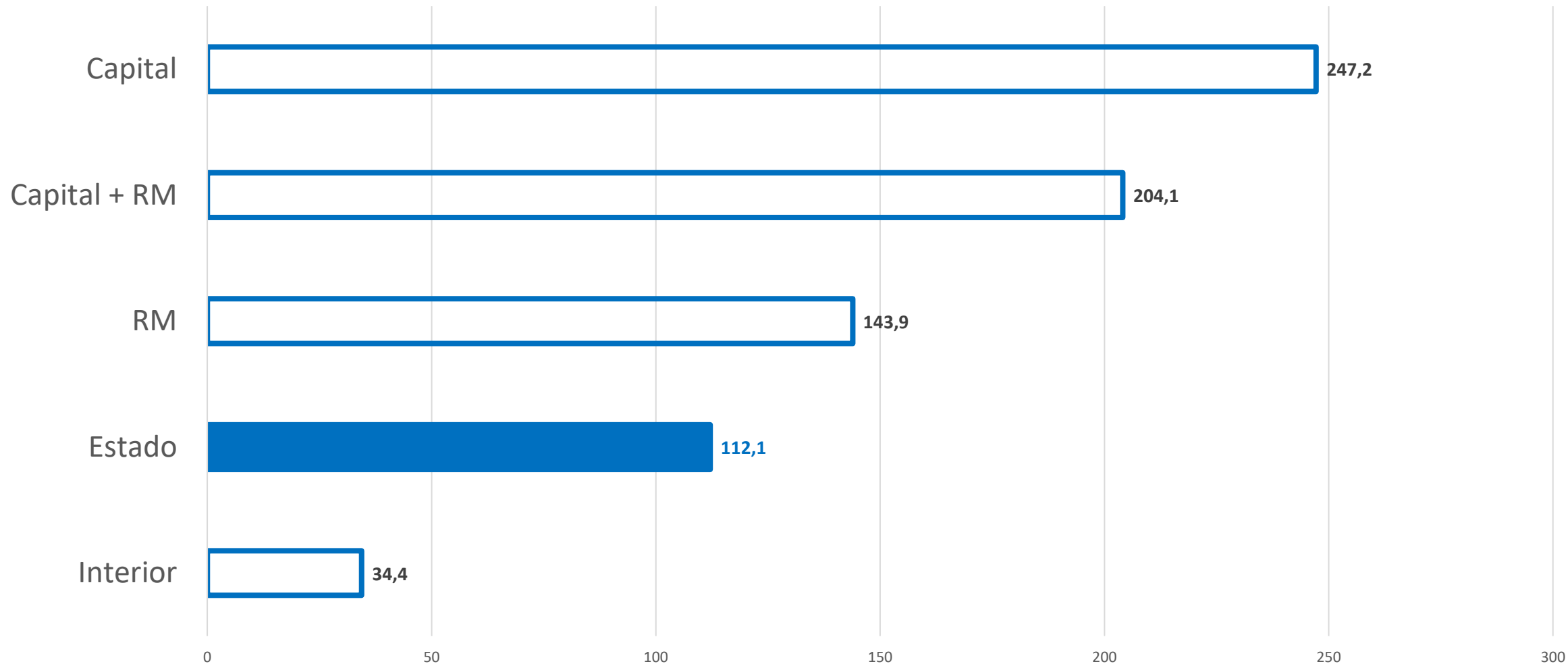
O gráfico acima acompanha a curva de óbitos em cada região do Estado de São Paulo a partir do dia de ocorrência da primeira morte por Covid-19 em cada região. O gráfico se refere à média móvel de 7 dias (somadas as mortes dos últimos 7 dias e divididas por 7). O objetivo é comparar as curvas de óbitos com base no mesmo período de evolução da doença em cada região.



# Taxa de mortes por 1 milhão de habitantes – SP

(Fonte: Instituto FSB Pesquisa, a partir de dados do Ministério da Saúde)

Taxa de mortes por 1 milhão de habitantes



# fsbpesquisa

Marcelo Tokarski

Diretor do Instituto FSB Pesquisa  
*marcelo.tokarski@fsbholding.com.br*