

## ANÁLISE COMPARATIVA DAS INTERNAÇÕES POR TRANSTORNOS MENTAIS E COMPORTAMENTAIS NO MUNICÍPIO DE COLATINA (ES) NO CENÁRIO PRÉ E PANDÊMICO DA COVID-19

Franciel Bertoldi<sup>1</sup>, Júlia Marchiori Paulini<sup>1</sup>, Lara Nunes Lima<sup>1</sup>, Luísa Campos Gama<sup>1</sup>, Lia Drago Riguetto Broseghini<sup>2</sup>  
Acadêmico de Medicina do Centro Universitário do Espírito Santo – UNESC; <sup>2</sup>Mestre em Ciências da Saúde, Professora do curso de Medicina no Centro Universitário do Espírito Santo – UNESC / E-mail: luisacamaz@gmail.com

### INTRODUÇÃO

Os Transtornos Mentais e Comportamentais (TMC) são considerados com significado clínico relevante quando originam alterações da capacidade cognitiva, do humor ou provocam comportamentos que impedem ou dificultam o desempenho das funções pessoais e sociais do indivíduo. Estudos mostram que o cenário pandêmico da COVID-19 corrobora para o aumento da incidência de distúrbios da saúde mental da população.

### OBJETIVO

O estudo objetiva visualizar as alterações na incidência de internações por TMC e suas respectivas características epidemiológicas, no Município de Colatina (ES) com a atual pandemia do Coronavírus.

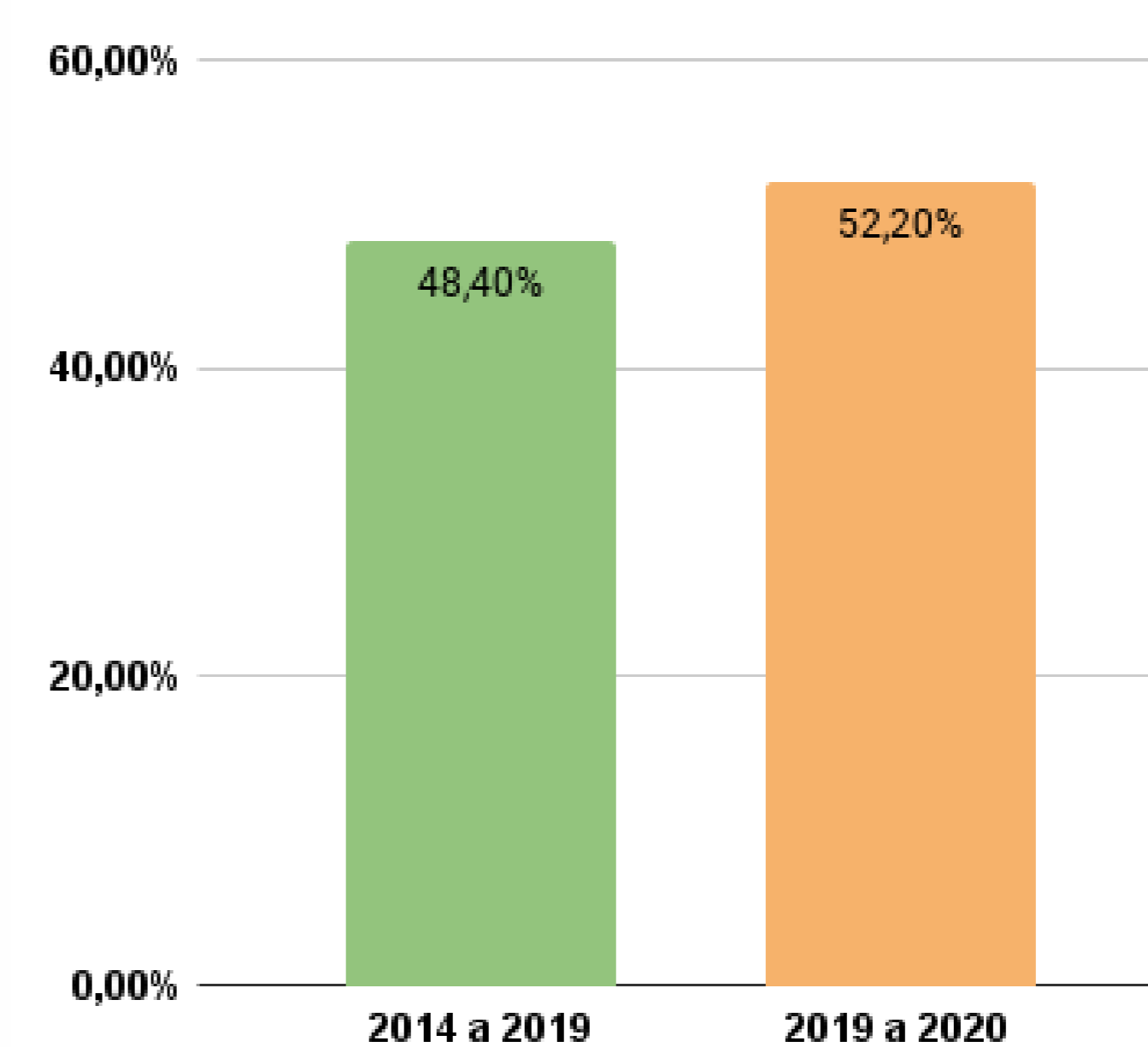
### METODOLOGIA

Tratou-se de um estudo observacional, retrospectivo e ecológico, com base em dados secundários disponibilizados pelo Datasus acerca da incidência de internações por TMC no Município de Colatina (ES) entre 2014 a 2020. Os valores foram inseridos no software Google Sheets, que possibilitou o cálculo da proporção média anual de crescimento no período de 2014 a 2019 e o crescimento proporcional de 2019 a 2020, em valores totais, separados por internação.

### RESULTADOS

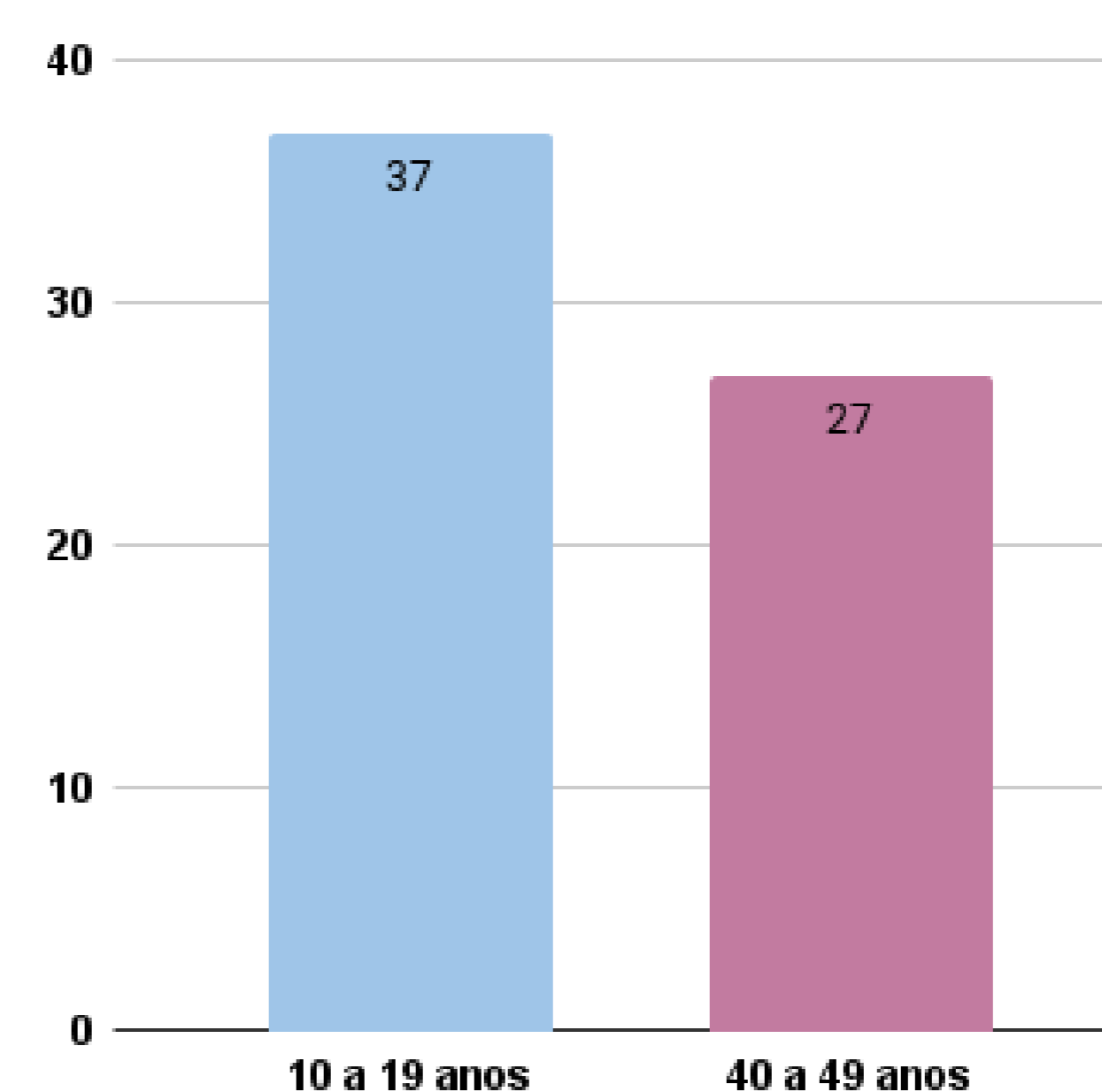
O aumento médio de internações de 2014 a 2019 foi 48,4% ao ano no número de TMC, já entre 2019 e 2020, houve aumento proporcional de 52,2%. As idades que apresentaram crescimento, dentre as internações, entre 2019 e 2020 foram de 10 a 79 anos (51,6%). Para as idades de 10 a 19 anos, que apresentavam tendência de queda, houve elevação em 37 casos e em 40 a 49 anos, 27 casos. Todas as demais idades apresentaram aumento na incidência de modo que essa propensão não acontecia em indivíduos de 80 anos, os quais mantiveram zero internação em 2020.

#### Aumento de internações de TMC em 2014 à 2020 no Município de Colatina (ES)



Fonte: Os autores, com base em Espírito Santo (2021)

#### Número de casos com relação à idade de internações por TMC entre 2019 e 2020 no Município de Colatina (ES)



Fonte: Os autores, com base em Espírito Santo (2021)

### CONSIDERAÇÕES FINAIS

Inferiu-se que esse aumento na ocorrência de TMC pode estar correlacionado com o isolamento e distanciamento social que são fatores desencadeantes de distúrbios mentais e no comportamento. Por fim, há necessidade de novos estudos para ampliar a área de conhecimento, tendo em vista que a pesquisa possibilitou inferências estatísticas mesmo em um cenário extremamente passível de subnotificação.

### REFERÊNCIAS

1. FARO, A. *et al.* COVID-19 e saúde mental: a emergência do cuidado. **Estudos de Psicologia**, p.1-14, jul./2020. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/1982-0275202037e200074>. Acesso em: 16 ago. 2021.
2. DATASUS. **Morbidade Hospitalar do SUS**. Disponível em: <https://datasus.saude.gov.br/>. Acesso em: 16 ago. 2021.