

IMPACTOS DO SARS-COV-2 NA MEMÓRIA OPERACIONAL: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA (APOIO UNIP)

Alunos: Jessica Rodrigues Crescencio e Gabriel Venâncio da Cunha

Orientadora: Profa. Ma.Tuane de Oliveira Lima

Curso: Psicologia

Campus: Paraíso

A pesquisa teve como objetivo a verificação dos impactos da infecção pelo SARS-CoV-2 na memória operacional a partir de uma revisão sistemática da literatura. Após a pandemia de COVID-19, diversos estudos revelaram a incidência de impactos neurológicos em pacientes infectados pelo vírus SARS-CoV-2, entre eles, os impactos nas funções cognitivas relacionadas à memória operacional. Tratou-se de uma pesquisa descritiva de revisão sistemática, utilizando bases de dados como Portal Regional da *BVS*, *PubMed* e *Cochrane*, e os descritores “Covid-19”, “SARS-CoV-2” e “working memory”. Foram obtidos 885 artigos e, após a aplicação de critérios de inclusão e exclusão, foram selecionados 37 artigos para análise. Buscou-se verificar as relações de tempo de infecção e gravidade do quadro com as manifestações de alterações na memória, principalmente operacional; identificar se as alterações foram encontradas em pacientes infectados ou já recuperados; e pontuar condições de hospitalização e intervenções que podem estar relacionadas com as alterações.