



IX Congresso de Pesquisa e Extensão da FSG
& VII Salão de Extensão

<http://ojs.fsg.br/index.php/pesquisaextensao>

ISSN 2318-8014



AValiação da Ocorrência de COVID-19 em uma Instituição Prisional Estadual da Serra Gaúcha

Marieli Zamberlan, Patricia Kelly Wilmsen Dalla Santa

***Orientador (autor correspondente):**

* Patricia Kelly Wilmsen Dalla Santa, endereço: Rua Os Dezoito do Forte, 2366.
Caxias do Sul – RS. CEP: 95020-472.
E-mail: patricia.dallasanta@fsg.edu.br

Palavras-chave:

Enfermagem. Sistema Carcerário. Unidade de Saúde. Penitenciária. COVID-19. SARS-CoV-2.

Avaliar a rapidez da disseminação do vírus corona em um sistema prisional e identificar as medidas de controle específicas da COVID-19 dentro de uma Instituição Prisional Estadual da Serra Gaúcha, desenvolvidas por equipe multiprofissional. **MÉTODOS:** O estudo caracteriza-se como observacional, descritivo e transversal. A população do estudo foi composta por presidiários, prestadores de serviço e agentes penitenciários de uma Instituição Prisional Estadual da Serra Gaúcha e a amostra pelos prontuários dos testados para COVID-19. Os dados foram avaliados e considerados significativos pelo teste exato de Fisher quanto $p \leq 0,050$. **RESULTADOS:** Foram acessados 1150 prontuários, dos quais 231 (20,1%) foram amostras positivas para COVID-19. A média de idade dos participantes que positivaram para COVID-19 foi de $34,5 \pm 10,4$ anos e a faixa etária mais frequentemente, de 20 a 40 anos (74%; $p = 0,039$). Uma das galerias apresentou maior contaminação ($p = 0,010$) e a taxa de mortalidade observada no levantamento foi baixa (0,41%). **CONCLUSÃO:** Apesar do alto índice de contaminação com os apenados avaliados, observou-se um baixo índice de mortalidade, o que pode estar associado com as medidas de testagem de todos os detentos e trabalhadores associados, assim como o isolamento dos indivíduos positivados e medidas de cuidado para os que apresentaram situações mais graves no quadro de COVID-19.