



# III Seminário de integração

VIII EAIC - V EAEX - III EAITI

07 a 10  
novembro  
2022



## CARACTERÍSTICAS dos EFEITOS ADVERSOS DA VACINAÇÃO CONTRA COVID-19 EM UM MUNICÍPIO DO ESTADO DO PARANÁ, BRASIL.

henrique de barros zanoni (Fundação Araucária)  
Unespar/Campus Paranavaí, henriquezanoni15@icloud.com

Willian Augusto de Melo (Orientadora/a)  
Unespar/Campus Paranavaí, willian.augusto@unespar.edu.br

Modalidade: Pesquisa  
Programa Institucional: PIBIC - Programa Institucional de Bolsa de Iniciação Científica

Grande Área do Conhecimento: Ciências da Saúde

**RESUMO:** Tema: Covid-19; Eventos Adversos Pós-vacinação. Objetivo: Caracterizar os Efeitos Adversos Pós-Vacinação (EAPV) contra a Covid-19 em um município do estado do Paraná-Brasil. Aporte teórico: Um dos grandes avanços em saúde pública em todo o planeta foi o desenvolvimento de imunobiológicos. Com a pandemia causada pelo vírus SARS-CoV-2, emergiu a necessidade da criação de um imunobiológico que garanta o controle da disseminação do vírus e que, conseqüentemente, contribua para a diminuição da prevalência da mortalidade populacional. Sendo assim, os imunobiológicos, no geral, apresentam excelente registro de segurança, porém não estão isentos de causar reações, dessa forma um evento adverso é caracterizado como qualquer evento indesejável e não intencional que um indivíduo possa desenvolver ao receber uma dose de algum imunobiológico. Procedimentos metodológicos: Trata-se de um estudo descritivo, epidemiológico, de natureza quantitativa, em que o campo de pesquisa foi o município de Paranavaí-Paraná. A coleta de dados foi realizada através da plataforma e-SUS Notifica com supervisão e licenciamento da 14ª Regional de Saúde do Estado. Posteriormente, os dados foram tabulados em planilhas eletrônicas utilizando o Software Microsoft Office Excel® versão 2010, em que se verificou os valores absolutos e percentuais das variáveis. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa da Universidade Estadual do Paraná com parecer Nº 4.364.668. Resultados: Das 212.515 doses aplicadas de vacina, incluindo a 1ª, 2ª, 3ª e 4ª dose, ocorreram 34 casos de reações vacinais ou EAPV. A maioria destes eventos ocorreram na 1ª dose (16), a vacina que mais causou reações foi a AstraZeneca (21), em adultos (22), mulheres (26) e pessoas da raça/cor branca (20). Conclusão: Conclui-se que a importância da vigilância epidemiológica frente às notificações de EAPV é de suma importância para análise da eficácia vacinal, tendo em vista que há uma baixa prevalência de notificações a nível nacional. Além do mais, é essencial que haja esclarecimentos sobre a importância da vacinação em todos os ciclos da vida afim de conscientizar a população e evitar a propagação de fake news.

**Palavras-chave:** Vacinas contra COVID-19. Evento adverso. Cobertura vacinal.

Realização



Apoio

