

## ACOMPANHAMENTO DA COBERTURA VACINAL DO MUNICÍPIO DE MACEIO EM TEMPOS DE COVID- 19 NA ATENÇÃO BÁSICA

Caetano José Alves Júnior<sup>1</sup> PROVIC-Unit e-mail: caetano.jose@souunit.com.br

Carlos Rodrigo dos Santos<sup>1</sup> PROVIC-Unit e-mail: carlos.rodrigo@souunit.com.br

Nayara Rodrigues Lopes Ferreira<sup>1</sup> PROVIC-Unit

e-mail: nayara.rodrigues@souunit.com.br

Nadja Romeiro dos Santos<sup>2</sup> e-mail: nadja.romeiro@souunit.com.br

Centro Universitário Tiradentes<sup>1</sup>/Enfermagem/Maceió, AL.

4.00.00.00-1 - Ciências da Saúde 4.04.06.00-8 – Enfermagem de Saúde Pública

**RESUMO: Introdução:** A detecção e a propagação de um patógeno respiratório emergente são acompanhadas pela incerteza sobre as características epidemiológicas, clínicas e virais do novo patógeno e particularmente sua habilidade de se espalhar na população humana. A pandemia decorrente da infecção humana pelo coronavírus tem causado impactos com prejuízos globais de ordem social e econômica, tornando-se o maior desafio de saúde pública (BRASIL, 2021). Diante do cenário atual, surgiu a necessidade dos pesquisadores de conhecer, de forma mais precisa, a realidade da cobertura vacinal da cidade de Maceió frente a pandemia do coronavírus. **Objetivo:** Analisar o impacto da atual pandemia da COVID-19 na cobertura vacinal do município de Maceió/AL. **Metodologia:** Estudo quantitativo, exploratório descritivo envolvendo Enfermeiro(a)s, Auxiliares e Técnicos de Enfermagem das unidades do município de Maceió. Foi aplicado um questionário on-line através de aplicativo WhatsApp e correio eletrônico, com autorização do Comitê de Ética em Pesquisa. **Resultados:** O estudo mostrou que, dos 23 profissionais de enfermagem, 91,3% são do sexo feminino e 8,7% masculino, com idade entre 30 e 59 anos. Quanto ao grau de formação, 48,8% são enfermeiro(a)s, 43,5% são técnicos e 8,7% são auxiliares de enfermagem. Quanto ao tempo em sala de vacina, 4,3% estavam há 1 ano em sala de vacina, 8,7% 3 anos, 52,2% 4 anos, 4,3% há 5 anos e 13% de 6 a 7 anos. Indagados sobre quem estava com as vacinas em dia, 91,3% responderam sim e 8,7% não. Em relação ao impacto da pandemia na cobertura vacinal, 65,25% responderam impacto negativo na cobertura vacinal das unidades em que atuam e 34,8% falaram que não houve impacto negativo. Os dados mostraram que a pandemia da COVID-19, impactou negativamente na cobertura vacinal, fazendo com que parte da população fique exposta a contrair outras doenças, já consideradas erradicadas. Um outro ponto importante da pesquisa é que 8,75% dos profissionais que trabalham nas salas de vacina não estava com as vacinas em dia. **Conclusões:** A ausência de comunicação, orientação, e acesso a recursos materiais acarretou insegurança aos profissionais, dificultando a organização de estratégias na busca de inovação nas salas de vacinas.

**Palavras-chave:** Enfermagem, Imunização, Saúde Pública.

---

1 Acadêmicos do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Tiradentes - Unit/AL.

2 Docente do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Tiradentes - Unit/AL.

**Agradecimentos:** A IES Unit/AL pela oportunidade de participação na Iniciação Científica, a professora Enfermeira Nadja Romeiro dos Santos pela orientação e companheirismo.

**ABSTRACT: Introduction:** The detection and spread of an emerging respiratory pathogen is accompanied by uncertainty about the epidemiological, clinical and viral characteristics of the new pathogen and particularly its ability to spread in the human population. The pandemic resulting from human infection by the coronavirus has caused impacts with global social and economic damage, becoming the biggest public health challenge (BRASIL, 2021). Given the current scenario, the need for researchers to know, in a more precise way, the reality of vaccination coverage in the city of Maceió in the face of the coronavirus pandemic arose. **Objective:** To analyze the impact of the current COVID-19 pandemic on vaccination coverage in the city of Maceió/AL. **Methodology:** Quantitative, descriptive exploratory study involving Nurses, Auxiliaries and Nursing Technicians of the units in the city of Maceió. An online questionnaire was applied through the WhatsApp application and email, with authorization from the Research Ethics Committee. **Results:** The study showed that, of the 23 nursing professionals, 91.3% are female and 8.7% male, aged between 30 and 59 years. As for the degree of education, 48.8% are nurses, 43.5% are technicians and 8.7% are nursing assistants. As for time in the vaccine room, 4.3% had been in the vaccine room for 1 year, 8.7% for 3 years, 52.2% for 4 years, 4.3% for 5 years and 13% for 6 to 7 years. Asked who had their vaccines up to date, 91.3% answered yes and 8.7% no. Regarding the impact of the pandemic on vaccination coverage, 65.25% answered a negative impact on the vaccination coverage of the units in which they operate and 34.8% said there was no negative impact. The data showed that the COVID-19 pandemic had a negative impact on vaccination coverage, causing part of the population to be exposed to contracting other diseases, which have already been considered eradicated. Another important point of the survey is that 8.75% of professionals working in vaccine rooms did not have their vaccines up to date. **Conclusions:** The lack of communication, guidance, and access to material resources caused insecurity for professionals, making it difficult to organize strategies in the search for innovation in vaccine rooms.

**Keywords:** Nursing, Immunization, Public Health.

**Acknowledgements:** The IES Unit/AL for the opportunity to participate in Scientific Initiation, the teacher Nurse Nadja Romeiro dos Santos for the guidance and companionship.

#### Referências / references:

KAUARK, F. Metodologia da pesquisa : guia prático / Fabiana Kauark, Fernanda Castro Manhães e Carlos Henrique Medeiros. – Ita- buna : **Via Litterarum**, 2010. 88p. Disponível em: <[http://www.pgcl.uenf.br/arquivos/livrodemetodologiadapesquisa2010\\_011120181549.pdf](http://www.pgcl.uenf.br/arquivos/livrodemetodologiadapesquisa2010_011120181549.pdf)> Acesso em 10 de ago 2021.

BRASIL. Ministério da Saúde (BR). Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância Epidemiológica. **Programa Nacional de Imunizações (PNI): 40 anos**. Brasília: Ministério da Saúde; 2013.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde (BR). **PLANO NACIONAL DE OPERACIONALIZAÇÃO DA VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19**. Secretaria Extraordinária de Enfrentamento à Covid-19 – SECOVID. 10ª Ed. Brasília, 2021.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Guia de vigilância em saúde. **Ministério da Saúde**, 2019. Disponível em: < <https://www.saude.gov.br/images/pdf/2019/agosto/21/Guia-de-Vigilancia-em-Saude-Sarampo.pdf> >. Acesso em: 05 ago 2020.

SOUZA, A. C. S. **Risco biológico e biossegurança no cotidiano de enfermeiros e auxiliares de enfermagem [tese]**. Ribeirão Preto: Escola de Enfermagem, Universidade de São Paulo; 2001.

**DOCUMENTO SUPLEMENTAR – COMPROVANTE DE PAGAMENTO DA INSCRIÇÃO  
DA 9ª SEMANA DE PESQUISA – SEMPESq 2021**



 **Pagamento realizado com sucesso.**

Dados do Pagamento

Forma de pagamento  
**Débito em conta**

Agência / Conta corrente:  
**0186 / 000010451529**

Código de barras:  
**03399.81680 34262.151060  
18063.401014 3 87630000001000**

Data de Vencimento:  
**04/10/2021**

Pagamento:  
**04/10/2021**

Banco:  
**033 - Banco Santander**

Valor nominal:  
**R\$ 10,00**

Encargos:  
**R\$ 0,00**

Descontos:  
**R\$ 0,00**

Valor Pago:  
**R\$ 10,00**

Nome do Beneficiário:  
**Sociedade De Educacao Tiradente**

Documento do Beneficiário:  
**13.013.263/0010-78**

Nome do pagador:  
**Caetano Jose Alves Junior**

Documento do pagador:  
**071.864.484-02**

Nome do pagador final:  
**Lidiane Da Silva Campos**

Documento pagador final:  
**111.760.044-09**

Data da transação:  
**03/10/2021 15:17:01**

Autenticação bancária:  
**MBB35516B97DFE32862DCE0**

**Central de Atendimento Santander**

4004-3535 (Capitais e Regiões Metropolitanas)  
0800-702-3535 (Demais Localidades)  
SAC 0800-762-7777  
Ouvidoria 0800-726-0322