7 E 8 Junho 2023



# A Importância da Biomedicina Para a Saúde Pública

# Autor(res)

Andréa Gonçalves De Almeida Lígia Soares Carvalho

# Categoria do Trabalho

3

#### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

## Introdução

Segundo o Ministério da Saúde (2022) uma das ações utilizadas pelo SUS na promoção da saúde pública no Brasil, é a Estratégia de Saúde da Família (ESF). Este programa é amplamente utilizado pelos gestores estaduais e municipais para expansão, qualificação e consolidação da Atenção Primária no país. A proposta leva serviços multidisciplinares às comunidades por meio das Unidades de Saúde da Família (USF), onde são ofertadas consultas, exames, vacinas, radiografias e outros procedimentos.

O intuito da pesquisa é entender como o biomédico se insere no contexto da saúde pública do Brasil, destacar sua atuação no atual modelo e as perspectivas para o futuro.

biomédico pode contribuir em conjunto com os demais profissionais de saúde de diversas formas dentro das estratégias de saúde pública brasileira (BRASIL, 1979).

A importância de investir em profissionais da biomedicina na saúde pública está relacionada a atuação do biomédico como agente transformador, em benefício da saúde no Brasil.

#### Objetivo

O artigo tem como objetivo discutir a importância do profissional biomédico no contexto da saúde pública brasileira. Como objetivos específicos buscou-se: Discorrer sobre a atuação do SUS e os programas de Atenção Primária à Saúde (APS) e a Estratégia Saúde da Família (ESF) com foco na saúde pública do Brasil; Analisar a atuação do biomédico na saúde pública, com destaque para os programa do SUS.

# Material e Métodos

Para a realização desse estudo foi realizada uma revisão bibliográfica com base em artigos científicos relacionados à saúde pública e biomedicina. Para a busca foram utilizadas as fontes de pesquisa: SCIELO e Google Acadêmico. O scielo consiste em uma biblioteca virtual de acesso livre, ao qual se encontram periódicos científicos. O Google Acadêmico é definido em um mecanismo de busca direcionado a estudantes e pesquisadores.

## Resultados e Discussão



7 E 8 JUNHO 2023



Os resultados indicam que, apesar da importância do papel desse profissional, a biomedicina é frequentemente menos valorizada em comparação com outras profissões da saúde, o que pode desencorajar futuros graduandos a buscar oportunidades no setor público. O desenvolvimento de políticas públicas que valorizem a biomedicina e incentivem a contratação de biomédicos em diferentes áreas da saúde pode contribuir para a melhoria do setor público de saúde. É necessário investir em educação e treinamento para melhorar a capacitação e as habilidades dos biomédicos em diferentes áreas da saúde pública. Além disso, é importante envolver os biomédicos em atividades de pesquisa e desenvolvimento de tecnologias e terapias que possam beneficiar a saúde pública.

#### Conclusão

Em conclusão, o papel do biomédico na saúde pública é crucial e a sua inserção em equipes multidisciplinares pode melhorar a efetividade dos serviços prestados. No entanto, a falta de reconhecimento e de emprego em áreas que não sejam análises clínicas pode desmotivar estudantes a buscar carreiras na saúde pública. Investir em educação, treinamento e desenvolvimento de políticas públicas pode contribuir para a valorização da biomedicina e o desenvolvimento do setor público de saúde.

#### Referências

CONSELHO FEDERAL DE BIOMEDICINA. História da Biomedicina. Brasília. 2021. Disponível em: < https://cfbm.gov.br/o-que-fazemos/historia-da-biomedicina/>. Acesso em: 22 mar. 2023.

COSTA, V.G.; BELO, M.S.S.P.; GAMARRA, T.P.N. Produção científica sobre profissional biomédico e promoção da saúde: uma revisão de escopo. Research, Society and Development, v. 11, n. 3, p. e44811326598-e44811326598, 2022.

NEVES, R.C.M. Itinerário terapêutico, biomedicina e atuação das equipes multidisciplinares de saúde nos índios Xukuru do Ororubá, em Pernambuco e nos Tapuias de Tapará, no Rio Grande do Norte, Brasil. CSOnline-revista eletrônica de ciências sociais, n. 33, p. 19-39, 2021.

NORONHA, B.P. et al. Expansão do Curso de Biomedicina no Brasil entre os Anos de 1998-2014. Rev. bras. ciênc. saúde, p. 363-370, 2018.

OLIVEIRA, J. et al. A importância da atuação do profissional biomédico na gestão de serviços de saúde pública. Medicina e Saúde, v. 1, n. 2, p. 41-46, 2018.