

## **Promoção da Biossegurança Para Profissionais de Apoio em Unidades de Saúde: Orientação Para Práticas Seguras**

### **Autor(res)**

Eliéverson Guerchi Gonzales  
Nathalia Domenico  
Eduarda Volve De Freitas  
Luiz Henrique Navacchi Caseiro Rando  
Paulo César Silverio Barbosa Filho  
César André Zanin Filho  
Luane Maia De Oliveira

### **Categoria do Trabalho**

Extensão

### **Instituição**

UNIVERSIDADE ANHANGUERA - UNIDERP

### **Introdução**

A falta de conhecimento sobre biossegurança e o uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) entre os funcionários não formados na área da saúde, como administradores e auxiliares de limpeza, representa um risco significativo em unidades de saúde. Esses profissionais, apesar de não estarem diretamente envolvidos em procedimentos clínicos, estão expostos a ambientes potencialmente contaminados, correndo o risco de serem acometidos por uma contaminação ocupacional, podendo contribuir, sem saber, para a disseminação de agentes infecciosos. A ausência de treinamento específico sobre biossegurança aumenta a vulnerabilidade desses trabalhadores e de todos no ambiente de trabalho. Diante disso, este projeto de extensão visa preencher essa lacuna, promovendo a conscientização e a capacitação desses funcionários por meio de uma apresentação educativa e testes avaliativos, reforçando a importância da adesão às práticas de biossegurança para minimizar os riscos de contaminação.

### **Objetivo**

Geral:

- Descrever a importância da biossegurança em áreas da saúde.

Específicos:

- Entender a importância e uso dos EPIs.
- Apresentar os riscos de contaminação, mostrando casos de contaminação ocupacional.
- Elencar as medidas de biossegurança voltadas para a prevenção de acidentes.

### **Material e Métodos**

O trabalho inicia-se com um levantamento detalhado sobre o número de colaboradores, não profissionalizados em saúde, que atuam na Unidade de Saúde da Família (USF) local. Esse levantamento nos informou que existem

cerca de 4 funcionários da USF que se enquadram neste panorama. Com isso, foi possível elaborar um plano de ação visando uma intervenção direta com esses trabalhadores, sendo assim programado a realização de uma palestra no dia 04/11/2024, com a aplicação de um pré e pós-teste sobre o tema, testes os quais não coletarão dados dos participantes, apenas uma classificação em cores.

### **Resultados e Discussão**

O projeto de extensão contou com a participação de quatro profissionais das Unidades de Saúde da Família que não possuem formação na área da saúde, abrangendo diferentes funções administrativas e operacionais. A partir das atividades realizadas, foi possível observar uma significativa evolução no conhecimento desses participantes sobre os princípios da biossegurança.

Os resultados obtidos nos testes aplicados antes e após a intervenção evidenciaram um aumento no entendimento sobre práticas seguras e a relevância do uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs). Além disso, os participantes demonstraram maior conscientização sobre os riscos de contaminação ocupacional, indicando o impacto positivo da ação educativa no cotidiano dessas unidades.

Essa experiência reforça a importância de incluir todos os colaboradores no debate sobre biossegurança, valorizando seu papel indispensável no funcionamento do sistema de saúde.

### **Conclusão**

O projeto de extensão alcançou resultados relevantes em relação aos objetivos traçados. Em termos gerais, foi possível descrever a importância da biossegurança em áreas da saúde, destacando sua aplicabilidade para todos os colaboradores das Unidades de Saúde da Família. Especificamente, o projeto auxiliou os participantes a compreenderem a importância e o uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs)

### **Referências**

Santos, Cristina Mamédio da Costa, et al. "A estratégia PICO para a construção da pergunta de pesquisa e busca de evidências". Revista Latino-Americana de Enfermagem, vol. 15, junho de 2007, p. 508–11, <https://doi.org/10.1590/S0104-11692007000300023>.

USP. Revista Latino-Americana de Enfermagem, 7 de dezembro de 2007, <https://www.scielo.br/j/rlae/a/CfKNnz8mvSqVjZ37Z77pFsy/?lang=pt#>.

Bertelli, Caroline, et al. "Acidentes com material biológico: fatores associados ao não uso de equipamentos de proteção individual no Sul do Brasil". Ciência & Saúde Coletiva, vol.28, março de 2023, p. 789–801, <https://doi.org/10.1590/1413-81232023283.08222022>.

"Por erro médico, mulher trata HIV inexistente durante 13 anos no Hospital das Clínicas da USP: 'Sentenciada à pena de morte'". G1, 5 de outubro de 2024, <https://g1.globo.com/sp/sao-paulo/noticia/2024/10/05/por-erro-medico-mulher-trata-hiv-inexistente-durante-13-anos-no-hospital-das-clinicas-da-usp-sentenciada-a-pena-de-morte.ghtml>.