



BIOSSEGURANÇA NA ESCOLA: Promoção de práticas de higiene e prevenção de doenças respiratórias em crianças por meio de atividades lúdicas na USF

Jardim Tarumã

Autor(res)

Suellem Luzia Costa Borges
Gustavo Siqueira Correa
Gabriela França Gaioso
Tatiana Cantarella Sarmento
Julio César Feitosa Silva
Nilmar Vieira Silva

Categoria do Trabalho

Extensão

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA UNIDERP - CEARÁ

Resumo

O projeto de extensão "Biossegurança na Escola: Promoção de práticas de higiene e prevenção de doenças respiratórias em crianças por meio de atividades lúdicas na USF Jardim Tarumã" visou ensinar hábitos básicos de higiene, como a lavagem correta das mãos e uso de máscaras, para crianças de 8 a 10 anos da Escola Estadual Professora Maria Gonçalves Faustina de Oliveira, utilizando metodologias interativas como música e modelos de microrganismos confeccionados em isopor para simular, de forma lúdica e visual, as principais vias de transmissão de patógenos (como contato direto, gotículas e superfícies contaminadas), facilitando a compreensão das crianças. A iniciativa surgiu diante do aumento de infecções respiratórias nessa faixa etária, registrado em Campo Grande/MS, que integra a Estratégia Saúde da Família (ESF). O projeto aliou teoria e prática, capacitando acadêmicos de medicina sob a supervisão do preceptor Tairo Barros Branco, enquanto fortalece a Atenção Primária à Saúde (APS) e os princípios do SUS (universalidade, equidade). As atividades incluíram palestras dinâmicas, demonstrações com tinta guache (simulando germes) e um quiz avaliativo, com expectativa de reduzir doenças evitáveis e promover multiplicadores de conhecimento na comunidade. Os impactos abrangem dimensões socioeconômicas (redução de custos hospitalares), educacionais (formação crítica e humanizada) e políticas (valorização do SUS), utilizando materiais de baixo custo e adaptações para imprevistos. O projeto reforçou o compromisso ético com a biossegurança e a saúde coletiva, alinhado às diretrizes da OMS (2021) para educação em saúde infantil.