

## Trabalho apresentado no 18º CBCENF

**Título:** SAÚDE PÚBLICA: ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS FRENTE A POLUIÇÃO AMBIENTAL

**Relatoria:** NALYSSA CHRIS DA SILVA RODRIGUES  
KAROLINY COSME PIMENTA

**Autores:** LÍVIA CATUNDA ALMEIDA  
NAYARA DA SILVA ARRUDA  
ISABELLA LIMA BARBOSA

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Educação, política e vulnerabilidade social

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** Em meio à globalização e com o aumento da população há também um aumento gradual do efeito poluidor dos esgotos urbanos, que contêm, além de detritos orgânicos, restos de alimentos, sabões e detergentes. Por isso a qualidade de vida de pessoas que moram próximos a esgotos torna-se péssimo, por contrair doenças e ainda contaminar a população. O enfermeiro tem o papel importantíssimo na comunidade, na prevenção da poluição ambiental com o intuito de informar e educar sobre a poluição gerada principalmente pela própria comunidade. Todas as formas de práticas inadequadas no planeta terra geram doenças causadas pelo próprio homem. **OBJETIVO:** Identificar a atuação do enfermeiro na saúde pública em relação a prevenção da poluição ambiental. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma pesquisa bibliográfica dos últimos cinco anos, realizada através dos artigos indexados nas bases de dados Lilacs e Scielo, em que foram utilizados os descritores: enfermagem, saúde pública, prevenção e saúde ambiental, foram encontrados com a pesquisa 9 artigos e obedecendo os critérios de inclusão e exclusão foram selecionados apenas 5 artigos. A pesquisa ocorreu no período de março a maio de 2014, durante a graduação de enfermagem na disciplina de saúde ambiental da Fanor Devry Brasil. A coleta de dados foi realizada através de fichamentos contendo tópicos do tema da pesquisa. Para análise dos dados utilizou-se a análise de conteúdo proposta Bardin (2008). **RESULTADOS:** Nos artigos selecionados foram identificados 4 tipos de poluição, são eles: poluição aquática; poluição sonora; poluição atmosférica e poluição do solo. Averiguou-se também suas principais consequências para a saúde pública que são através de patologias como verminoses, micoses, infecções estomacais, cefaleia, asma, bronquite, entre outras. Sabe-se da importância do papel do enfermeiro na prevenção dessas doenças que atinge a comunidade e como está relacionada com a poluição ambiental a principal ferramenta que pode ser utilizada pelo enfermeiro é a educação em saúde. **CONCLUSÃO:** No geral pode-se verificar a importância do enfermeiro na orientação da população atingida através de palestras principalmente sobre o descarte correto do lixo doméstico. Dessa forma, proporcionando uma melhora na consciência da comunidade, de forma que ocorra a diminuição da poluição ambiental.