



Trabalho apresentado no 13º CBCENF

Título: SAÚDE AMBIENTAL: ANÁLISE DO SISTEMA DE INSTALAÇÃO/ARMAZENAMENTO DE GASES EM UM HOSPITAL PÚBLICO

Autores: GLAUBER WEDER DOS SANTOS SILVA (Relator)
ELDA MEDEIROS RINALDI
ISABELLE CAMPOS DE AZEVEDO
PATRICIA ESTELA GIOVANNINI
DULCIAN MEDEIROS DE AZEVEDO

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Ensino e pesquisa

Tipo: Relato de experiência

Resumo:

As relações entre produção/trabalho, ambiente/saúde e a degradação ambiental, são a principal referência para se compreender o perfil epidemiológico de cada região. Nessa perspectiva, partindo do princípio de que a saúde do homem depende das condições do ambiente, e que o campo da Saúde Ambiental estuda as situações ambientais que podem afetar a saúde e o bem-estar dos indivíduos, o presente trabalho objetivou analisar o sistema de instalação e acondicionamento de gases do Hospital Regional Dr. Odilon Guedes, localizado no município de Acari/RN. A construção deste trabalho está pautada nas normas da ABNT. Em março de 2010, por ocasião da disciplina Saúde Ambiental, ministrada no quinto período do curso de Graduação em Enfermagem, Campus do Seridó (UERN), foi realizada uma captação da realidade no referido hospital para se observar as condições de acondicionamento e instalação dos gases utilizados nessa unidade de saúde. Em se tratando do sistema de armazenamento de gases, pode-se observar que os principais gases presentes na instituição foram o Oxigênio (O₂) e o Gás Liquefeito de Petróleo (GLP). Os mesmos se encontravam armazenados em local exclusivo para esta função, ou seja, fora do hospital, com sinalização no âmbito de armazenamento, ocorrendo a separação dos gases de acordo com as características de cada um. Porém, observou-se, ainda, que as instalações tubulares são arcaicas e que os cilindros estavam acondicionados em um espaço exposto ao sol, podendo ocorrer por esse motivo uma oscilação da temperatura desse ambiente, o que imprime certa preocupação pelo fato do gás GLP ser inflamável. Nesse sentido, percebe-se a necessidade de adequações nesta unidade hospitalar como o estabelecimento de normas e procedimentos que visem à prevenção de doenças e acidentes de trabalho, e proteção dos usuários/pacientes. As ações de saúde ambiental devem estar, portanto, articuladas nos serviços de saúde, uma vez que os riscos gerados pelos processos produtivos afetam, direta e/ou indiretamente, o meio ambiente e a saúde da população de modo particular. Diante disso, um dos papéis da enfermagem é realizar ações de vigilância epidemiológica e sanitária, com vistas à prevenção de acidentes, como também, à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.