

## Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** AVALIAR PRESENÇA DE MICRO-ORGANISMO NAS MAÇANETAS DE UM HOSPITAL LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE JUARA-MT

**Relatoria:** DIÓGENES ALEXANDRE DA COSTA LOPES

**Autores:** Fabiana Dias do Nascimento

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem

**Tipo:** Trabalho de conclusão de curso

**Resumo:**

Fômite é qualquer objeto inanimado ou substância capaz de absorver, reter e transportar organismos contagiantes ou infecciosos de um indivíduo a outro. Neste sentido, a contaminação em fômites na instituição de saúde pode colaborar para o surgimento de infecções hospitalares, trazendo prejuízos à saúde dos usuários e de colaboradores. O objetivo desta pesquisa foi analisar os crescimentos microbiológicos das maçanetas internas e externas de um hospital no município de Juara, Mato Grosso. A metodologia utilizada foi uma pesquisa de campo, de forma exploratória, de abordagem quantitativa analisando 22 maçanetas com o uso da técnica de swabs estéreis em meio de cultura ágar cromogênico Chrom Agar CPS ID. Da análise das 22 amostras coletadas, todas maçanetas apresentaram crescimento negativo, sendo este um resultado de grande valia para instituição analisada, visto que os microrganismos avaliados foram, E. Coli, Proteus, Enterococcus, Klebsiella, Enterobacter, Serratia e Citrobacter. Desde modo, a educação continuada de colaboradores de saúde é substancial, no que tange higienização, manuseio de materiais hospitalares, lavagem das mãos, higienização hospitalar, dentre outros processos corriqueiros dentro de uma unidade hospitalar, que, por mais simples que sejam, ajudam a minimizar as infecções relacionadas à assistência à saúde.