

## Trabalho apresentado no 26º CBCENF

**Título:** ALTA PREVALÊNCIA DE INFECÇÃO PELO PAPILOMAVIRUS HUMANO EM MULHERES DO CAMPO NO MEIO NORTE DO BRASIL

**Relatoria:** Yasmin Pereira Sousa  
Edlla Karolayne Alves Carvalho

**Autores:** Gabriel Rodrigues Côra  
Maria Edileuza Soares Moura  
Iagho José Lima Diniz

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Eixo 1: Assistência, gestão, ensino e pesquisa em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A infecção pelo Papillomavirus Humano (HPV) é um problema de saúde pública global, com alta prevalência em mulheres. No entanto, há poucos estudos sobre a prevalência do HPV em mulheres do campo no Brasil. Estudos anteriores mostraram que a prevalência do HPV varia de acordo com a região geográfica, o status socioeconômico e outros fatores. **OBJETIVO:** Analisar a prevalência de casos do Papillomavírus Humano em mulheres do campo de uma área rural do leste do Maranhão. **MÉTODOLOGIA:** Trata-se de um estudo transversal do tipo exploratório descritivo realizado na localidade Caxirimbu, zona rural de Caxias - MA, situada a leste do Maranhão e na porção meio norte do Brasil. A amostra foi composta por 157 mulheres de 18 a 64 anos de idade utilizando a coleta do exame de Papanicolau em meio líquido por meio do kit Quiagen. As amostras foram analisadas no Laboratório de PCR do Banco de DNA e Tumores do Maranhão da Universidade Federal do Maranhão utilizando-se métodos de genotipagem. A pesquisa foi aprovada conforme Parecer CEP- UEMA Nº 6.335.876. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O estudo revelou uma frequência de positividade para HPV entre as mulheres de campo, na qual dentre as positivas 26,75%(n=42) apresentaram genótipos de alto risco. Entre estes, o HPV16, com 11.90%(n= 5) casos e HPV18, com 4.76% (n=2) casos. Além disso, estudos revelam uma maior frequência dessas infecções em mulheres negras/afrodescendentes, uma vez que a caracterização de HPV de alto risco nas comunidades vulneráveis, assinala a importância de ações de prevenção de infecções e doenças sexualmente transmissíveis. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** O estudo revelou alta prevalência do HPV nas mulheres pesquisadas com destaques para os genótipos de alto risco. As condições de vulnerabilidades social e de saúde desta coloca esta mulheres de campo em situações de desvantagens para a necessidade de seguimento ambulatorial dos desfechos eventuais a curto e longo prazo.