



**PROEXC**  
PRÓ-REITORIA  
DE EXTENSÃO E CULTURA

## **BIOSSEGURANÇA EM FOCO: AÇÕES DE PREVENÇÃO E TRIAGEM SOROLÓGICA PARA SÍFILIS E INFECÇÕES CAUSADAS POR HIV, HBV E HCV (ANO III)**

Coordenadora: Isabella Macário Ferro Cavalcanti	E-mail: bel_macario@yahoo.com.br
Tipo da Ação: Projeto	Área Temática Principal: Saúde
Unidade Geral: CAV - CENTRO ACADÊMICO DE VITÓRIA	Unidade de Origem: ENFERMAGEM - NÚCLEO DE ENFERMAGEM
Abrangência: Vitória de Santo Antão	
Local de Realização: Centro Acadêmico de Vitória - CAV/UFPE	

### **Resumo da Proposta:**

O presente projeto visa propor ações de promoção à saúde ensinando e treinando estudantes da área de saúde a seguir as Normas do Ministério da Saúde em casos de acidentes ocupacionais com materiais potencialmente contaminados com HIV, HBV, HCV ou *Treponema pallidum*. Essas ocorrências são tratadas como casos de emergência médica, uma vez que as intervenções para profilaxia da infecção pelo HIV, Hepatite B e sífilis necessitam ser iniciadas logo após a ocorrência do acidente, para uma melhor resposta terapêutica. Desde o surgimento da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA/AIDS), a preocupação aumentou e medidas mais enérgicas de controle foram implantadas nos diversos centros de atendimento à saúde, assim como na área de pesquisa, com a finalidade de reduzir e minimizar as exposições profissionais. Os profissionais da área de saúde constituem a população mais susceptível a acidentes com materiais perfurocortantes que constituem o maior risco ocupacional. Esses profissionais além de poderem realizar procedimentos invasivos, manipulam instrumentos e equipamentos que aumentam os riscos de contaminação. Em paralelo as atividades acima citadas, também serão desenvolvidas ações de educação referente a esses patógenos que estimulem a prevenção e a promoção de saúde na comunidade ao redor do CAV/UFPE com distribuição de material informativo fornecido pela Secretária de Saúde de PE. Por fim, todos os participantes do projeto, alunos ou membros da comunidade local, terão a oportunidade de realizar triagem sorológica para HIV, HBV, HCV e sífilis.

### **Objetivo Geral:**

Desenvolver ações de promoção à saúde assim como ações preventivas frente ao crescente número de contaminações com os vírus HIV, HBV, HCV e sífilis durante procedimentos realizados por profissionais da área da saúde, assim como no dia a dia de membros da comunidade. O projeto objetiva ainda buscar alternativas corretas de conduta para melhoria da qualidade do atendimento aos pacientes ou na área da pesquisa, capacitando assim esses os futuros profissionais formados no Centro Acadêmico de Vitória da UFPE (CAV/UFPE) a procederem de forma correta em casos de possíveis acidentes. Em paralelo, o outro objetivo geral deste projeto é realizar ações de prevenção e promoção à saúde em membros da comunidade ao redor do CAV/UFPE referente a transmissão e prevenção de sífilis e infecções causadas por HIV, HBV e HCV. Orientação e acompanhamento à família dos neonatos identificados com risco ou confirmação de deficiência auditiva

### **Objetivos Específicos:**

- Determinar que EPIs são utilizados na rotina de cada futuro profissional de saúde do CAV/UFPE;



**PROEXC**  
PRÓ-REITORIA  
DE EXTENSÃO E CULTURA

- Avaliar a cobertura de vacinação contra o vírus B da hepatite;
- Determinar que instrumentos, usados na rotina de cada futuro profissional de saúde, mais frequentemente causam acidentes ocupacionais;
- Determinar a frequência de acidentes ocupacionais entre os estudantes da área de saúde;
- Avaliar os principais cuidados realizados quando da exposição a materiais biológicos;
- Avaliar os nível de conhecimento de membros da comunidade ao redor do CAV/UFPE sobre sífilis, HIV, HBV e HCV;;
- Promover ações de educação em saúde sobre acidentes ocupacionais com material perfurocortante envolvendo material biológico com foco na sensibilização e profilaxia dos vírus HIV, HBV, HCV e sífilis;
- Promover ações de educação em saúde com foco na sensibilização e profilaxia dos vírus HIV, HBV, HCV e sífilis membros da comunidade ao redor do CAV/UFPE;
- Realizar teste rápido para treinamento e triagem sorológica para HIV, HBC, HCV e sífilis nos estudantes da área de saúde do CAV/UFPE e nos membros da comunidade local.