

**VENHA PARTICIPAR!**

## **ABERTURA E COORDENAÇÃO DA MESA**

**Prof. Dr. Romilson da Silva Sousa** -  
Presidente da APNB - Associação de  
Pesquisadores Negros da Bahia

## **PALESTRANTES**

**Histofisiologia Renal** – Dr. Djalma  
Gomes Ferrão Carvalhal (Prof. UNEB)

**Genes de origem Africana com  
potencial impacto na doença renal**  
- Dra. Dona Jeanne Alladagbin  
(Fiocruz)

**Panorama das doenças renais na  
BAHIA e projeto RIMFAL** - Dr.  
Washington LC dos-Santos (Prof.  
UFBA e Fiocruz)

## **POR QUE ESSE PROJETO É IMPORTANTE?**

O presente estudo é importante e necessário porque a insuficiência renal crônica representa altos custos para o SUS e é um fator de empobrecimento para as famílias dos pacientes acometidos, pois estima-se que os gastos com terapêutica substitutiva renal consomem cerca de 10% de todos os recursos executados pelo SUS. A identificação de fatores que podem contribuir para a progressão de doenças renais contribuirá com a definição de estratégias preventivas e terapêuticas mais eficazes para os pacientes e para o SUS.

## **PARTICIPANTES:**

### **Coordenação:**

Djalma Gomes Ferrão Carvalhal  
Romilson da Silva Souza  
Washington LC dos-Santos

### **Colaboradores:**

Elizama Florencio José Costa  
Joana Flora de Menezes Aleluia  
Maria Eduarda Soares da Silva  
Nandjane Silva Bôa Morte  
Natan Oliveira dos Santos  
Natasha Emilly Ferreira Araujo



# **Seminário do Projeto RIMFAL**

## **Hemoglobina S e progressão de doenças renais na bahia**

**VENHA  
PARTICIPAR!!**

**24/08 NO AUDITÓRIO  
DO DCV-1 DAS 9H ÀS 11H**

## TRACO FALCIFORME

A doença falciforme é um distúrbio de herança genética, causado por uma mutação no gene da hemoglobina, a proteína responsável pelo transporte de oxigênio no sangue. Isso leva à produção de hemoglobina anormal, que causa os glóbulos vermelhos a adotarem uma forma de foice, resultando em obstrução dos vasos sanguíneos, dor intensa, anemia e danos a órgãos, além maior risco de complicações, como trombose e problemas renais. O traço falcêmico não resulta na doença, sendo o indivíduo assintomático, tendo este 50% de chance de transmitir a mutação aos seus filhos.

## DOENÇA RENAL

Doenças renais englobam diversas alterações que afetam tanto a função como a morfologia dos rins, com origens diversas e fatores de risco. Costumam se manifestar como uma condição de longa duração que pode inicialmente parecer inofensiva, mas frequentemente se agrava, muitas vezes sem sintomas visíveis. A progressão da doença renal crônica frequentemente ocorre sem sintomas perceptíveis, o que pode resultar em um diagnóstico tardio. Em tais casos, o tratamento primordial é muitas vezes a hemodiálise.

## OBJETIVO

**Chamar a atenção para potenciais determinantes genéticos da progressão de doenças renais na Bahia;**

**Apresentar o projeto Rimfal;**



## PÚBLICO-ALVO

**Estudantes matriculados na UNEB que tenham vindo das escolas públicas de Salvador, para compor o grupo controle do estudo.**

## COMO OCORRE A COLETA?

**O material será coletado após a explicação dos objetivos do projeto aos participantes e aplicação do questionário com o TCLE (Termo de Consentimento Livre e Esclarecido);**

**Em cada participante, será realizada a coleta de uma amostra de células bucais por raspado com um swab bucal;**

**O swab trata-se uma espécie de cotonete que será passado na parte interna de sua boca por um dos voluntários do projeto, que não causará nenhum dano à saúde do participante.**

