

# TERMOS DE REFERÊNCIA

### 1. Título dos Termos de Referência:

Contratação de Oficial de Laboratório.

## 2. Introdução.

O Instituto Nacional de Saúde (INS) é uma instituição do Ministério da Saúde vocacionada à geração de informação técnico-científica na área da Saúde em Moçambique. No âmbito da implementação de pesquisas em saúde, o INS pretende contratar Oficial de Laboratório para apoiarem nas diversas actividades a serem desenvolvidas.

## 3. Objectivo.

Analisar as amostras laboratoriais;

Apoiar e Gerir as bases de dados disponíveis na Plataforma;

Garantir a qualidade das amostras analisadas;

Participar de forma activa em encontros técnicos sobre assuntos ligados aos Plataforma.

### 4. Descrição dos Serviços a serem prestados:

Recepção e processamento de amostras no âmbito do Covid19;

Recepção de Amostras de Carga Viral e DPI;

Aprovação de resultados de Carga Viral e DPI;

Envolvimento nas actividades de Qualidade;

Envolvimento em projectos de pesquisa em curso no sector;

Carga Viral de HIV-1 usando a plataforma Cobas Taqman 96/Abbot m2000 em amostras de plasma e sangue seco em papel de filtro;

Diagnóstico Infantil de HIV-1 usando a Plataforma Cobas Taqman/Abbott m2000

Coordenação de projectos de pesquisa em curso no sector;



Coordenação de actividades no âmbito da Avaliação Externa de Qualidade para a testagem do Diagnóstico Infantil e Carga do HIV-1 por PCR em amostras de sangue seco em papel de filtro e DTSs;

Outras tarefas que lhe forem confiadas superiormente.

# 5. Requisitos:

Licenciatura em Biologia/Anatomia Patológica/Tecnologia Biomédica Laboratorial;

Conhecimentos sobre técnicas de Biologia Molecular para diagnóstico e carga viral de HIV, com maior enfoque as plataformas CAP/CTM 96 -Roche e Abbott m2000;

Conhecimento sobre métodos de sequenciamento genético e mutações associadas a resistência do HIV aos antiretrovirais:

Experiencia de trabalho em equipas de pesquisa;

Ter formação actualizada em boas práticas clínicas e laboratoriais (GCLP) e ética em pesquisa é uma vantagem;

Ter pelo menos um ano de experiência em laboratórios de Saúde Pública.

#### 6. Local de Trabalho

Instituto Nacional de Saúde, sita no Distrito de Marracuene, Estrada Nacional N.º 1, Parcela N.º 3943, Província de Maputo, Província de Nampula, Província de Sofala. Sem prejuízo de exercer as suas actividades em qualquer outro local que o Contratante indicar.

## 7. Duração Do Contrato

Até 1 (Um) ano após a data da assinatura do Contrato, com possibilidade de sua extensão ou renovação.