



## MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

### 1. Matriz dos Resultados Alcançados pelos Projectos Financiados Pelo FNI

*(A ser preenchida pelo investigador/coordenador do projecto)*

<b>Investigadores Principais</b>	Sádia Ali
<b>Nome do Projecto</b>	Mapeamento Geospacial de Leptospirose em Humanos e roedores em áreas peri-urbanas das três (3) maiores cidades em Moçambique
<b>Resultados Alcançados</b>	Projecto em execução.
<b>Comparação dos resultados actuais com os anteriores ao periodo de implementacao do proj.</b>	Não aplicável (o estudo esta em execução).
<b>Impacto</b>	Espera-se no fim do projecto que o Pais tenha gerado evidências sobre leptospirose no país, contribuindo na melhoria da saúde pública através da incorporação de leptospirose no diagnóstico diferencial de casos febris, reduzindo desta a taxa de mortalidade das populações.
<b>Numero de mulheres beneficiarias/ tipo de beneficio</b>	Oito (8) mulheres beneficiárias - Co-investigadoras da pesquisa: desenvolvimento técnico-científico em matéria de doenças zoonóticas e negligenciadas.
<b>Beneficiários</b>	População Moçambicana, particularmente as comunidades mais vulneráveis em áreas sub urbanas e rurais.
<b>Numero de beneficiarios</b>	População Moçambicana, particularmente as comunidades mais vulneráveis em áreas sub urbanas e rurais.
<b>Intituiçoes</b>	Instituto Nacional de Saúde (INS); Centro de Biotecnologia da Universidade Eduardo Mondlane (CB-UEM); Faculdade de Veterinária da

<b>beneficiarias</b>	UEM e o Instituto Gonçalo Moniz da Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ, Direcções Provinciais e Distritais de Saúde e Agricultura
<b>Tipo do benefício/ benefício</b>	No fim do projecto espera-se que este projecto tenha produzido evidências científicas da existência da doença e Publicação científica.
<b>Número e título de Publicação bem como o nome do Jornal</b>	N/A
<b>Equipamento relevante adquirido</b>	N/A
<b>Constrangimentos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A modalidade de desembolso parcelado, tem dificultado a aquisição de material para o estudo.</li> <li>- Subida do dólar teve consequências no aumento do preço dos reagentes.</li> <li>- O valor de aquisição de reagentes é superior ao valor do primeiro desembolso (aguardamos o valor do segundo desembolso para a sua efetivação).</li> </ul>
<b>Ponto de situacao</b>	Prepação para o início de actividades de campo (captura de roedores e colheita de amostras – sangue em humanos); Estamos a espera do fornecimento de material de campo e insumos laboratoriais para a actividade de campo pela empresa seleccionada no concurso público N° 471/16/FNI/INS/2017

## 2. Acervo Fotográfico

### Patronização das técnicas e treino do pessoal do terreno em métodos de captura e processamento de roedores



Técnico montando armadilha no interior de uma residência no Bairro Polana Caniço "A", Cidade de Maputo



Técnico verificando a presença ou não do roedor na armadilha numa residência no Bairro Polana Caniço "A", Cidade de Maputo



Armadilhas contendo roedores



Necropsia e processamento de roedores (Lab. CB-UEM)



Nível de saneamento da área de estudo (Quarteirão 71 – Bairro Polana Caniço "A")



Residência com características típicas de proliferação de roedores (buracos, árvores ao redor, reservas de água)

### **3. Considerações**

*(A ser preenchido pelo FNI)*