



República de Moçambique
Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior
Direção de Planificação, Estatística e Cooperação

Termos de Referência I

**Contratação de um Inquiridor para Apoiar a Equipa Técnica do
Ministério na realização das Operações Estatísticas:**

- (i) Inquérito de Investigação Científica e Desenvolvimento Experimental, referente ao ano 2020; e**
- (ii) Inquérito de Satisfação dos Usuários da MoRENet, referente ao ano 2022**

Maputo, Março de 2022

Índice

1. Introdução.....	1
2. Objectivo.....	1
3. Tarefas do Inquiridor.....	2
3.1 Inquérito de I&D, referente ao ano de 2020	2
3.2 Inquérito de Satisfação dos Beneficiários da MoRENet, referente ao ano 2022	2
4. Entregáveis.....	3
5. Duração do Trabalho	4
6. Resultado Esperados.....	4
7. Contrato.....	5
8. Perfil do Inquiridor.....	5
9. Processo de Selecção	5

1. Introdução

No âmbito da Implementação do Plano de Actividades (PdA) do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior (MCTES) do ano 2021, em consonância com o Plano Anual de Actividades e Orçamento (PAAO) do Sistema Estatístico Nacional (SEN) para 2021, o MCTES vai realizar, no período de 1 de Fevereiro à 31 de Outubro de 2022, as seguintes Operações Estatísticas do sector:

- 1) Inquérito de Inovação nas Empresas, referente ao período de 2019 à 2021;
- 2) Inquérito de Investigação Científica e Desenvolvimento Experimental, referente ao ano 2020;
- 3) Levantamento de Dados Estatísticos do Ensino Superior, referente ao ano 2021;
- 4) Estudo de Seguimento dos Graduados do Ensino Superior, referente ao período de 2019 à 2021;
- 5) Inquérito de Satisfação do Usuários da Rede Moçambicana das Instituições do Ensino Superior e Investigação Científica (MoRENNet), referente ao ano de 2022;
- 6) Inquéritos de Satisfação dos Beneficiários das Bolsas de Estudos, referentes ao período de 2020 à 2021; e
- 7) Inquérito de Satisfação dos Funcionário do MCTES, referente ao ano 2022;

O Departamento de Estatística, uma unidade da Direcção de Planificação, Estatística e Cooperação (DPEC), coordenará a implementação das Operações Estatísticas do Sector.

Tendo em conta que esta unidade se depara com a falta de Técnicos, a DPEC pretende usar parte dos fundos do Projecto de Melhoramento do Desenvolvimento de Competências em Moçambique (Projecto MozSkills) para um Inquiridor que será integrado na Equipa Técnica que vai conduzir as operações estatísticas do Sector em 2022.

2. Objectivo

O MCTES pretende contractar um Inquiridor de nível médio para reforçar a Equipa do Ministério que vai conduzir as seguintes operações estatísticas:

- (i) Inquérito de Investigação Científica e Desenvolvimento Experimental (I&D), referente ao ano de 2020 e

- (ii) Inquérito de Satisfação do Usuários da Rede Moçambicana das Instituições do Ensino Superior e Investigação Científica (MoRENNet), referente ao ano de 2022.

3. Tarefas do Inquiridor

O Inquiridor irá trabalhar sob orientação directa da Direcção de Planificação, Estatística e Cooperação (DPEC).

3.1 Inquérito de I&D, referente ao ano de 2020

O Inquiridor deverá realizar as seguintes tarefas:

1. Preparar aspectos logísticos do inquérito (reprodução dos questionários físicos e informação relevante);
2. Fazer a distribuição e recolha de questionários ao nível nacional, particularmente nas Instituições de Investigação, Ensino Superior, Empresas e Instituições Privadas sem fins Lucrativos;
3. Fazer “lembretes” aos respondentes;
4. Fazer a limpeza e introdução de dados na Plataforma Electrónica;
5. Participar no processamento de dados; e
6. Elaborar relatórios de progresso e final sobre a recolha de dados.

3.2 Inquérito de Satisfação dos Usuários da MoRENNet, referente ao ano 2022

O Inquiridor deverá realizar as seguintes tarefas:

1. Fazer a administração dos questionários online aos estudantes das Instituições do ensino superior;
2. Fazer “lembretes” aos respondentes;
3. Fazer o controlo de dados introduzidos na Plataforma Electrónica; e
4. Participar no processamento e análise de dados estatísticos.

4. Entregáveis

Matriz de Entregáveis

Produtos	Requisitos	Prazos	Honorários (% do Valor Total do contrato)
<i>I. Inquérito de I&D</i>			
1º Relatório sobre a recolha de dados	O Inquiridor deve ter distribuído 20% do número total de questionários nas unidades estatísticas	01 mês após a assinatura do contrato	16,66
2º Relatório sobre a recolha de dados	Do total dos questionários administrados pelo Inquiridor, este deve apresentar evidências de mais de 75% questionários preenchidos.	01 mês após ter entregue o 1º relatório	16,66
3º Relatório sobre o processamento de dados	O Inquiridor deve ter introduzido 100% dos questionários sob sua responsabilidade na Plataforma Electrónica	01 mês após ter entregue 2º relatório	16,67
Inquérito de Satisfação dos Usuários da MoRENet, referente ao ano 2022			
4º Relatório sobre a recolha de dados nas IES	O Inquiridor deverá ter administrado os questionários online para 30% do número total da amostra	01 mês após ter iniciado a operação estatística	16,67
5º Relatório Mensal a recolha de dados	Do total dos questionários administrados pelo Inquiridor, este deve apresentar evidências de que mais de 75% questionários online preenchidos	01 mês após ter entregue o 1ª relatório	16,67
6º. Relatório sobre o processamento de dados	Inquiridor deve ter apresentar base de dados dos estudantes por si contactados	01 mês após ter entregue o 2ª relatório	16,67
			100

5. Duração do Trabalho

O trabalho terá a duração de 6 meses, devendo iniciar em 1 de Março e terminar a 31 de Outubro de 2022 (Vide o Cronograma).

Cronograma de actividades

Actividades	2022					
	M	J	J	A	S	O
1. Inquérito de I&D (2020)						
1.1 Preparar a Logística do Inquérito (questionários, pastas)	■					
1.2 Participar a recolha de dados nas unidades estatísticas	■	■				
1.3 Fazer a Limpeza de dados		■				
1.4 Introduzir dados nas Plataformas		■	■			
1.5 Participar no processamento de dados			■			
1.6 Elaborar do Relatório de Progresso e Final		■	■			
2. Inquérito de Satisfação dos Estudantes (2022)						
2.1 Administrar questionários eletrónicos nas IES				■	■	
2.2 Realizar “lembretes” aos respondentes				■	■	
2.3 Realizar a Limpeza de dados					■	
2.4 Introduzir de dados nas Plataformas					■	
2.5 Participar no processamento de dados						■
2.6 Elaborar os Relatórios de Progresso e Final						■

6. Resultado Esperados

Ao longo da vigência do contrato, o Inquiridor deverá alcançar os seguintes resultados:

- (i) Recolhidos mais de 90% dos Questionários de I&D nas unidades estatísticas;
- (ii) Recolhidos mais de 90% dos Questionários de Dados dos Usuários da Rede Moçambicana das Instituições do Ensino Superior e Investigação Científica (MoRENet);
- (iii) Elaborada a Base de dados de I&D;
- (iv) Elaborada a Base de Dados dos Usuários da Rede Moçambicana das Instituições do Ensino Superior e Investigação Científica (MoRENet); e
- (v) Elaborados os Relatórios de Progresso e Final de Recolha de Dados.

7. Contrato

O contrato será negociado de acordo com o perfil do candidato a inquiridor. Nas negociações, a DPEC vai informar vai ao candidato o salário que será pago ao inquiridor caso seja seleccionado.

8. Perfil do Inquiridor

- 1) Possuir Nível Médio, de preferência em Estatística;
- 2) Ter participado anteriormente em inquéritos nacionais;
- 3) Possuir Experiência na recolha e processamento de dados superior a 2 anos;
- 4) Possui idade superior à 18 anos;
- 5) Possuir domínio da língua Portuguesa (falado e escrito);
- 6) Ter domínio dos pacotes informático Word, Excel e SPSS.

9. Processo de Selecção

O Inquiridor será seleccionado no âmbito do concurso nacional a ser lançado pelo MCTES, obedecendo aos procedimentos estabelecidos nas diretrizes do Banco Mundial: Selecção e Contratação de Consultores pelos Mutuários do Banco Mundial, Maio de 2004 (revisto em Outubro de 2006), e será avaliada com base nas Qualificações do Consultor.

Maputo, Março de 2022