

Status Report
from
LTA Consultant in Economic Statistics
regarding the period

1 January – 31 December 2014

within the framework of the

**AGREEMENT ON CONSULTING ON
INSTITUTIONAL CAPACITY BUILDING,
ECONOMIC STATISTICS AND RELATED AREAS**

between

INE and Scanstat

Júlia Cravo



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA

Júlia Cravo
Scanstat
julia.cravo@ine.gov.mz

Índice

1. Assistir o INE no desenvolvimento de capacidades estatísticas próprias ao nível dos Serviços Centrais e Provinciais do INE6
2. Conceber e produzir planos, manuais e metodologias de trabalho e treino, bem como orientar seminários e programas de treino10
3. Participar em encontros/seminários ou grupos de trabalho11

Summary in English

This consultancy has in view materialize the specific strategic objectives of the NSS / NSI provided in the Plan 2013-2017, namely:

- Assisting the NSI in the development of own statistical capacity at the level of the Central Services and Provincial INE;
- Design and produce plans, manuals and work methodologies and training for the production of economic statistics,
- Assist in specific programs to be carried out by short-term consultants.

- Ensure the gender breakdown of statistical production as well as issues of the environment.
- Perform other activities as may be defined by INE.

The consultant during the year 2014 advised the INE, on questions concerning the area of economic statistics and worked mainly with:

- The Directorate of Economic Statistics and Business (DESE), subordinate to the respective Director to which should report, according to the affairs of the responsibility of this department under **the Business Census 2014-2015 and Short-term indicators revision**;

- The Directorate of Coordination and Integration collaborating **to finalize the Procedures Manual for the Production of Statistics and Procedures Manual for the technical approval and harmonize operations of the National Statistical System.**

- And the Directorate of National and Global Indicators (DCNIG), subordinating to the respective Director, to who reports.

To enable analysis and monitoring of activities and their connection with the Strategic Plan for 2013-2017, the report is prepared following the same 2013 year's report structure.

Below is a more detail description of the activities where the consultant was involved. The mission reports of short-term consultancy, are listed on the intranet of INE and also in the website link <http://www.dst.dk/en/consulting/projects/Mozambique>

Resumo em Português

Com esta consultoria tem-se em vista materializar os objectivos estratégicos específicos do SEN/INE previsto no Plano 2013-2017, nomeadamente:

- Assistir o INE no desenvolvimento de capacidades estatísticas próprias ao nível dos Serviços Centrais e Provinciais do INE;
- Conceber e produzir planos, manuais e metodologias de trabalho e treino para a produção de estatísticas económicas,
- Assistir em programas específicos a serem realizados por consultores de curto prazo.
- Garantir a desagregação do género na produção estatística bem como os assuntos do meio ambiente.
- Realizar outras actividades que venham a ser definidas pelo INE.

A consultora durante o ano de 2014 assessorou o INE, sobre questões relativas à área de estatísticas económicas e trabalhou principalmente com:

- A Direcção de Estatísticas Económicas e das Empresas (DESE), subordinando-se ao respectivo Director ao qual reporta, de acordo com os assuntos da responsabilidade desta Direcção no âmbito do **Recenseamento de Empresas 2014-2015 e Indicadores de Curto Prazo**;
- A Direcção de Coordenação e Integração **colaborando na finalização do Manual de Procedimentos para a Produção de Estatísticas e Manual de Procedimentos para a aprovação técnica e harmonização das operações, do Sistema Estatístico Nacional.**
- E o Director de Contas Nacionais e Indicadores Globais (DCNIG), a quem deve também reportar as suas actividades.

Para permitir a análise e acompanhamento das actividades realizadas e sua ligação com o Plano Estratégico de 2013-2017, o relatório é elaborado seguindo a mesma estrutura do relatório do ano de 2013.

Abaixo encontra-se uma descrição mais detalhada das actividades onde o consultor esteve envolvido. Os relatórios de missões de consultoria de curto prazo, estão listadas na intranet do INE e em <http://www.dst.dk/en/consulting/projects/Mozambique>.

1. Assistir o INE no desenvolvimento de capacidades estatísticas próprias ao nível dos Serviços Centrais e Provinciais do INE

1.1 Estabelecer mecanismos de acesso e actualização sistemáticos do Ficheiro de Unidades Estatísticas (FUE)

Durante o ano de 2014 foram desenvolvidas todas as actividades preparatórias relativas ao Recenseamento de Empresas (CEMPRE 2014-2015), nomeadamente:

- Preparação de Manuais (do Recenseador, do Controlador, de Operações e logística, de Cartografia);
- Questionários (de Empresas, de Instituições sem Fins Lucrativos, de Organismos da Administração Pública e respectivos estabelecimentos);
- Caderno de especificações técnicas da aplicação informática para recolha e análise da informação;
- Aplicação para recolha de dados no campo com tablets e preenchimento OnLine;
- Sistema de Back office para controlo do trabalho de campo e análise da informação;
- Plano de Tabulação e regras de validação;
- Teste Tecnológico;
- Inquérito Piloto;
- Formação dos Coordenadores técnicos Provinciais;
- Formação dos Controladores e recenseadores

Encontra-se em curso o projecto para o 'novo FUE', que faz parte do sistema Integrado de Estatísticas das Empresas (SIEE). As soluções informáticas para o SIEE estão a ser desenvolvidas pela empresa NovaBase Moçambique.

O FUE será desenvolvido e implementado de acordo com as Linhas Orientadoras para os Ficheiros de Empresas em África ([GUIDELINES FOR BUILDING STATISTICAL BUSINESS REGISTERS IN AFRICA, Michael Colledge, AfDB 2014](#)).

1.2 Estabelecer um sistema sólido de inquéritos e estatísticas económicas básicas e derivadas

Sistema Integrado de Estatísticas das Empresas

Ao nível do Pelouro económico foi decidido durante o ano de 2013, que o sistema de tecnologias de informação para a área das empresas deveria sofrer uma reformulação com início em 2014, a qual deve também estar enquadrada no âmbito do processo de Modernização que está em curso no INE.

A reformulação já se encontra em curso e iniciou-se com o CEMPRE em 2014. Para 2015 prevê-se a implementação da componente relativa ao Ficheiro de Unidades Estatísticas- FUE , a defenição das bases de amostragem e a selecção de novas amostras para os inquéritos mensais directamente a partir do FUE.

No que se refere à actividade corrente da DESE, no âmbito dos inquéritos mensais a informação recolhida e processada está a ser usada para produção dos índice de remunerações, horas trabalhadas e volume de negócios congregados na publicação dos Indicadores de **Actividade Económica** (IAE) em CAERev1 e CAERev2. Em relação a estes projectos foram elaborados Manuais de Boas Práticas em 2012 , que funcionam como auxiliares na actividade estatística corrente. Durante o ano de 2014 foram revistos os documentos metodológicos dos Inquéritos Mensais à Indústria, Comércio e Serviços e também dos Indicadores de Confiança e Clima Económico, já na perspectiva do GSBPM. No entanto e após a publicação do Manual de Procedimentos para a Produção Estatística, em 2015 terão que ser efectuados alguns ajustes naqueles documentos.

Estatísticas de Conjuntura

O processo de análise detalhada das bases de dados mensais do Sector dos Transportes, Alojamento e Restauração, Comércio e Serviços e Construção, foi concluído em Outubro de 2014 e as bases de dados enviadas ao INE Portugal para introdução no aplicativo para cálculo dos índices dos serviços, correspondente a uma das actividades programadas no Protocolo relativo ao projecto ICP – Indicadores de curto prazo assinado entre o INE Moçambique e o INE Portugal. Entretanto aguarda-se o envio da aplicação que permitirá o cálculo dos índices destes sectores em CAERev2.

Estatísticas de Estrutura

Quanto à informação de estrutura, concretamente a que é apurada com base nos dados do Inquérito anual às empresas, a baixa taxa de respostas, entre 35 a 40% e o tempo que as empresas levam a responder continua a ser um problema para a obtenção de informação atempada e de qualidade. A disponibilização dos dados relativos ao Balanço e Demonstração de resultados das empresas pela Autoridade Tributária ainda não é possível não obstante todas as diligências que o INE tem feito (ver ponto 1.4 Utilização de Fontes Administrativas para Fins Estatísticos).

Estatísticas Agrícolas

Relativamente às Estatísticas agrícolas, o INE está a tentar encontrar mecanismos que permitam reforçar a coordenação desta área que se encontra delegada ao Ministério da Agricultura. Um desses mecanismos passou pela criação dum Departamento de Estatísticas Agrícolas, na Direcção de Estatísticas Económicas Básicas.

1.3 Inquérito Contínuo aos Agregados Familiares - Módulo Inquérito aos Orçamentos Familiares 2014/2015

Participação nas reuniões com os consultores Mr Lars Lundgren (antigo quadro da Statistics Sweden) e Mr David Megill (antigo quadro US Bureau of Census), que têm apoiado a implementação do Inquérito referido.

1.4 Utilização de fontes administrativas para fins estatísticos e coordenação inter institucional para a produção de estatísticas

Neste âmbito persistem os problemas no acesso à informação Fiscal da Autoridade Tributária. O protocolo assinado em 2010 não resolve o problema, uma vez que não possibilita o acesso a informação identificada e individualizada.

O Decreto – Lei (draft) entretanto finalizado e enviado para a Procuradoria Geral da República, foi devolvido à AT, com um parecer não favorável em relação ao tipo de instrumento que se pretendia utilizar para aceder à informação relativa a Balanços e Demonstração de resultados das empresas.

Em 2015 este assunto será retomado e haverá necessidade de reavaliar juridicamente qual o instrumento adequado para que o acesso à informação fiscal de forma individualizada e não anonimizada seja possível por parte do INE e Banco de Moçambique. As três entidades continuarão empenhadas na resolução deste assunto.

No que se refere à coordenação interinstitucional durante o ano de 2014 houve uma grande aproximação ao Ministério da Indústria e Comércio, sobretudo ao nível do projecto do eBaú e do projecto relativo à Plataforma de interoperabilidade, tendo em vista a interligação da informação do FUE ao nível da CAE com a informação obtida através do licenciamento .

A coordenação interinstitucional ganhou também novos contornos em 2014, com outras instituições, no âmbito do CEMPRE tendo-se contado com a participação e envolvimento na formação dos recenseadores, de técnicos da Conservatória do Registo das Entidades Legais (CREL), do Instituto das Pequenas e Médias Empresas (IPEME), do Ministério do Turismo (MITUR), do Ministério Indústria e Comércio (MIC) e Autoridade Tributária (AT). Esta participação contribui não só para o estreitamento das relações interinstitucionais como também para a melhoria na compreensão dos procedimentos do Doing Business em Moçambique e melhor aproveitamento futuramente da informação administrativa para fins estatísticos.

2. Conceber e produzir planos, manuais e metodologias de trabalho e treino, bem como orientar seminários e programas de treino

Conceber Manuais e Metodologias de trabalho e treino

Esta actividade é fundamental no âmbito de uma Instituição como o INE, uma vez que ajuda a preservar a memória institucional e contribui para a capacitação dos seus colaboradores.

Durante o ano de 2014 as actividades de consultoria contribuíram para a concepção:

- ✚ do Manual de Procedimentos para a Produção de Estatísticas e Manual de Procedimentos para a aprovação técnica e harmonização das operações, do Sistema Estatístico Nacional.
- ✚ do Manual de Certificação Técnica do CEMPRE 2014-2015, de acordo com o Manual de Procedimentos para a aprovação técnica e harmonização das operações, do Sistema Estatístico Nacional.
- ✚ dos Manuais do CEMPRE (Recenseador, Controlador, operações e Logística).
- ✚ dos questionários do CEMPRE

- ✚ na definição dos requisitos e especificações técnicas, regras de validação, plano de apuramentos do CEMPRE.

Assistir em programas específicos a serem realizados por consultores de curto prazo

Durante o mês de Junho teve lugar uma missão de curto prazo para apoio à melhoria na produção e qualidade das Estatísticas do Comércio Externo. A missão foi levada a cabo pelos consultores Hans Osterng e Krasimira Jeneva e teve como objectivos: Desenvolvimento de uma nova versão do Ficheiro de importadores e exportadores, com introdução do NUIT e formação dos colaboradores na utilização do programa desenvolvido em SPSS para a produção e disseminação de estatísticas nesta área e ainda o apoio na reafectação de tarefas.

O relatório pode ser encontrado em

<http://www.dst.dk/en/consulting/projects/Mozambique>

e <file:///file/GROUPS/DICRE/SCANSTAT/index/Relatorios%20do%20SCANSTAT.htm>.

3. Participar em encontros/seminários ou grupos de trabalho

CCAINE – Conselho Consultivo Alargado do INE

Teve lugar em Março, em Chidenguele, na Província de Gaza e foram debatidos, entre outros, os seguintes temas: Plano Anual de Actividades e Orçamento, Informação sobre o CEMPRE e Sistema Integrado de Estatísticas Económicas, Informação sobre a mudança do ano base das Contas Nacionais, Plano de Actividades e Orçamento 2014, Modernização. O CAINE é um fórum de aconselhamento do Presidente do INE e de debate de ideias.

CCRINE – Conselho coordenador restrito do INE

O último destes conselhos ocorreu em Novembro e foram debatidos entre outros os seguintes temas: Manual de Procedimentos para a Produção Estatística no Sistema Estatístico Nacional, Proposta de Termos de Referência para a avaliação intercalar do Plano Estratégico do Sistema Estatístico Nacional para 2013-2017, Plano de Actividades e Orçamento 2015.

Visita de trabalho a Portugal em Julho de 2014

A 1ª parte da visita foi efectuada ao INE de Portugal e teve como objectivos:

- Análise dos aplicativos dos Serviços ao nível da estrutura e conteúdo;
- Análise do Universo e Amostras dos Inquéritos mensais;
- Apoio à elaboração de cronograma de trabalhos no âmbito do projecto Indicadores de Curto Prazo- Projecto (ICP) 2014-2017.

A 2ª parte da visita teve lugar no INE Portugal, Instituto de Registos e Notariado, Loja do Cidadão e ainda um Centro de Registo de Empresas e teve como objectivos aprofundar o conhecimento na partilha de informação administrativa para fins estatísticos, nomeadamente:

- Análise do funcionamento (gestão, actualização, manutenção e arquivo) do Ficheiro de Unidades Estatísticas.
- Análise do Sistema Integrado da CAE (SICAE).
- Análise do Sistema de Gestão de Universos e Amostras (SIGUA).
- Visita ao Registo Nacional de Pessoas Colectivas (IRN- Instituto dos Registos e Notariado)
- Visita à Loja do Cidadão
- Balanço dos trabalhos

Reunião Estatísticas Agrícolas, organizada pelo Banco Africano de Desenvolvimento

Decorreu em Novembro em Maputo o Regional Workshop on the implementation of the Action Plan (AP) to improve statistics for Food Security, Sustainable Agriculture, and Rural Development in Africa. O INE Moçambique fez uma apresentação relacionada com o uso do CAPI no Censo Agro Pecuário.

Júlia Cravo,

Maputo, 28 de Janeiro de 2014