



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

**MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DIRECÇÃO NACIONAL DO COMÉRCIO EXTERNO**



Programa de Trabalho

**Capacitação Nacional em Aspectos Estatísticos,
Metodológicos e Computacionais do Índice de Capacidades
Produtivas (ICP)**

**Radisson Blu Hotel
02-03 de Maio de 2024
Maputo, Moçambique**



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DIRECÇÃO NACIONAL DO COMÉRCIO EXTERNO

| DIA I: 02 de Maio de 2024 (Quinta-feira) | |
|---|---|
| 08:30-09:00 | Inscrição e apresentação dos participantes |
| Sessão de Abertura | |
| 09:00-09:10 | <ul style="list-style-type: none">Discurso de Abertura de Representante da CNUCEDDiscurso de Abertura do Exmo Senhor Claire Zimba, Director Nacional de Comércio Externo, Ministério da Indústria e Comércio (MIC) |
| 09:10-09:20 | <ul style="list-style-type: none">Discurso de Abertura do Exmo Senhor Claire Zimba, Director Nacional de Comércio Externo, Ministério da Indústria e Comércio (MIC) |
| 09:20-10:00 | <ul style="list-style-type: none">Intervenção do Exmo Senhor Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos, Ramo de Capacidades Produtivas e Desenvolvimento Sustentável, CNUCED:<ul style="list-style-type: none">➤ Apresentação dos objectivos globais da formação, conceitos económicos em torno das capacidades produtivas e articulação com estatísticas oficiais. |
| 10:00-11:00 | Sessão 0: Contextualização <ul style="list-style-type: none">Introdução à base de dados UNCTADStat PCI – Acesso e utilização: <i>Sr. Benny Salo, Estatístico, Estatísticas da CNUCED</i> |
| 11:00-11:30 | Intervalo para chá/café |
| 11:30-12:00 | <ul style="list-style-type: none">Apresentação e visualização geral do pacote ICP: pipelines, entradas, saídas, opções e objectos: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos, Ramo de Capacidades Produtivas e Desenvolvimento Sustentável, CNUCED</i> |
| 12:00-13:00 | <ul style="list-style-type: none">Introdução ao R e exercícios práticos: <i>Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 13:00-14:00 | Intervalo para almoço |
| 14:00-15:00 | Sessão 1: Interpretação de dados (Etapa 1) <ul style="list-style-type: none">Indicadores de capacidades produtivas como insumo para ICP: Fontes e disponibilidade de dados: <i>Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 15:00-15:30 | Exercícios em conjuntos de dados de entrada e diagnósticos de NA: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos & Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 15:30-15:45 | Intervalo para chá/café |
| 15:45-16:45 | Sessão 2: Interpolação, extrapolação e contabilização da COVID-19 (Etapas 2 e 3) <ul style="list-style-type: none">Visão geral dos métodos usados e exercícios: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos & Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| Fim do Dia 1 | |
| DIA II: 03 de Maio de 2024 (Sexta-feira) | |



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DIRECÇÃO NACIONAL DO COMÉRCIO EXTERNO

| | |
|---------------------|--|
| 09:00-09:30 | <ul style="list-style-type: none">• Recepção dos participantes |
| 09:30-11:00 | Sessão 3: Calcular o ICP (Etapa 6) <ul style="list-style-type: none">• Apresentação de Análise de Componentes Principais, aplicações ao ICP e exercícios: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos, CNUCED</i> |
| 11:00-11:30 | Intervalo para chá/café |
| 11:30-12:00 | Sessão 4: Transformação dos indicadores de insumos (Etapa 5) <ul style="list-style-type: none">• Visão geral de opções e exercícios: <i>Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 12:00-13:00 | Sessão 5: Introdução de valores ausentes (Etapa 4) <ul style="list-style-type: none">• Apresentação das técnicas utilizadas (florestas aleatórias, PCA e modelos gravitacionais) e simulações: <i>Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 13:00-14:00 | Almoço |
| 14:00-15:30 | <ul style="list-style-type: none">• Exercícios em grupo e apresentações sobre análise de ICP: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos & Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 15:30-15:45 | Intervalo para chá/café |
| 15:45-16:45 | (Continuação) Exercícios em grupo e apresentações sobre análise de ICP: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos & Sr. Benny Salo, Estatístico, CNUCED</i> |
| 16:45-17:00 | O caminho em frente e encerramento: <i>Sr. Rachid Bouhia, Técnico de Assuntos Económicos & Sr. Mussie Delelegn Arega, Chefe interino, Ramo Capacidades Produtivas e Desenvolvimento Sustentável, CNUCED</i> <ul style="list-style-type: none">• Discurso de Encerramento de Representante da CNUCED• Discurso de Encerramento do Exmo Senhor Claire Zimba, Director Nacional de Comércio Externo, Ministério da Indústria e Comércio (MIC) |
| Fim do Dia 2 | |