



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



## Workshop de formação da CNUCED sobre acrescentar valor de forma sustentável à pesca e aquicultura para exportação



30 de outubro – 02 de novembro de 2023 (Sessões técnicas)  
03 de novembro 2023 (Visitas de campo)

### PROGRAMA

#### Segmento I: Sessões técnicas

DIA 1: 30 de outubro de 2023	
09:00-09:30	<b>Sessão de abertura: Boas vindas e apresentação</b> <i>Paul Akiwumi, Diretor, Divisão para África, PMD e Programas Especiais, CNUCED</i> <i>União Europeia (Em linha)</i> <i>Prof. Assoc. Pham Quoc Hung, Vice-Reitor, Universidade de Nha Trang, Vietname</i>
09:30-09:45	<b>Contexto e objetivos</b> <i>CNUCED &amp; Universidade de Nha Trang</i>
<b>Módulo I: Estratégias para o comércio sustentável no sector das pescas</b> Objetivos de aprendizagem: Os participantes adquirirão conhecimento sobre estratégias necessárias para melhorar o papel das pescas no comércio, perspetivas-chave sobre sustentabilidade e boas práticas globais sobre valorização nas pescas Moderador: Diretor Paul Akiwumi, CNUCED	
09:45-10:30	<b>Comércio global e regional de pescas e estratégias para melhorar o papel das pescas no comércio</b> <i>Sr. Mussie Delelegn</i> <i>Chefe Interino da Secção de Capacidades Produtivas e Desenvolvimento Sustentável, CNUCED</i> – Discussão interativa, P&R –
10:30-11:00	<b>Pausa para café</b>
11:00-11:45	<b>Comércio sustentável e pescas – para os acordos internacionais da pesca</b> <i>Sra. Johanna Silvander</i> <i>Gestora do Programa Train for Trade II</i> <i>CNUCED</i> – Discussão interativa, P&R –
11:45-13:00	<b>Opções para valorização 1: Optimização do uso de materiais marinhos na produção de productos sustentáveis de alto valor (alimentos saudáveis)</b> <i>Prof. Assoc. Nguyen The Han, Universidade de Nha Trang</i> – Discussão interativa, P&R –
13:00-14:00	<b>Pausa para almoço</b>



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



14:00-15:00	<p><b>O que é a economia sustentável dos oceanos? Panorama da Análise do Comércio e do Ambiente</b>  <i>Sr. David Vivas Eugui</i>  <i>Chefe de Secção, Assuntos Económicos, a.i.</i>  <i>Secção de Comércio, Ambiente, Alterações Climáticas e Desenvolvimento Sustentável, CNUCED</i></p> <p>- Discussão interativa, P&amp;R –</p>
15:00-15:30	<b>Pausa para café</b>
15:30-16:15	<p><b>Opções de valor acrescentado 2: Explorar o potencial das algas marinhas: segurança alimentar, género e sustentabilidade</b>  <i>Sr. David Vivas Eugui</i>  <i>CNUCED</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
16:15-17:00	<p><b>Transformação e adição de valor nas pescas – resumo das boas práticas mundiais</b>  <i>Sra. Stefanie Garry</i>  <i>Responsável pelos Assuntos Económicos</i>  <i>Divisão para África, PMD e Programas Especiais</i>  <i>CNUCED</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
17:00-17:30	<p>Exercício de reflexão para o Dia II</p> <p>Recapitulação e encerramento do Dia I</p>
<b>DIA 2: 31 de outubro de 2023</b>	
<p><b>Módulo II: Aproveitamento sustentável da pesca de captura: orientação de políticas e sustentabilidade</b>          Objectivos de aprendizagem: Os participantes adquirirão conhecimento sobre o papel de políticas robustas baseadas em evidências no aproveitamento do potencial do sector das pescas e na garantia da sustentabilidade nas cadeias de aprovisionamento das pescas</p> <p>Moderador: CNUCED, a confirmar</p>	
09:00-09:30	<p><b>Pescas eficazes e sustentáveis no Vietname até 2030: Orientação e Políticas</b>  <i>Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen, Prof. Assoc. Tram Anh Thi Nguyen, Universidade de Nha Trang</i>  <i>Apresentadora: Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
09:30-10:00	<p><b>Abordagem multiespecífica para gerir de forma sustentável as espécies de peixes ósseos – estudo de caso do Belize</b>  <i>Sra. Kendra Karr</i>  <i>Fundo de Defesa Ambiental (EDF) (em linha)</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
10:00-10:30	<p><b>Aproveitamento do Pescado da Pesca Extractiva: lições de Angola</b>  <i>Sr. Jorge Manuel Quituta - Director Geral da JORANA Lda e Vice - Presidente para a pesca industrial da APASIL</i></p> <p>– Discussão interactiva, P&amp;R –</p>
10:30-11:00	<b>Pausa para café</b>
11:00-12:00	<b>Equilibrar a cadeia de aprovisionamento para aumentar a produção aquática e as exportações</b>



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



	<p><i>Prof. Assoc. Tram Anh Thi Nguyen, MSc. Quynh Trang Thi Nguyen, Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen, Universidade de Nha Trang</i> <i>Apresentadora: MSc. Quynh Trang Thi Nguyen</i></p> <p>– Discussão interactiva, P&amp;R –</p>
12:00-12:30	<p><b>Rumo à produção verde nas pescas para a exportação sustentável do Vietname</b> <i>Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen, Prof. Assoc. Tram Anh Thi Nguyen, Universidade de Nha Trang</i> <i>Apresentadora: Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen</i></p> <p>– Discussão interactiva, P&amp;R –</p>
12:30-13:30	<b>Pausa para almoço</b>
<b>Módulo III: Aproveitando o potencial da aquacultura: refinando as técnicas de cultivo</b> Objectivos de aprendizagem: Os participantes adquirirão conhecimento sobre diferentes técnicas de aquacultura e explorarão diversas espécies com potencial para aquacultura Moderador: Universidade de Nha Trang, a confirmar	
13:30-15:00	<p><b>Técnicas de cultivo de água marinha e salobra</b> Estudos de caso sobre Peixes marinhos (robalo, garoupa, pampano, corvina, peixes ornamentais); Crustáceos (camarão, caranguejo, lagosta); Bivalves (ostra, mexilhão, amêijoia, abalone); Algas marinhas (Kappaphycus, uva-do-mar) <i>Dr. Hung, P.D, Universidade de Nha Trang</i></p> <p>- Exercício de simulação &amp; discussão interativa –</p>
15:00-16:30	<p><b>Técnicas de cultivo de água doce</b> Estudo de caso sobre peixes de água doce (Tilápia, bagre, enguia) e crustáceos (camarão de água doce gigante) <i>Dr. Minh, N.V., Universidade de Nha Trang</i></p> <p>- Exercício de simulação &amp; discussão interactiva –</p>
16:30-16:45	<b>Pausa para café</b>
16:45-17:30	<p><b>Técnicas de aquacultura em Angola: situação actual e perspectivas</b> <i>Sr. Florêncio Manuel da Conceição, Vice Presidente da Associação Nacional de Aquicultores de Angola</i> –Discussão Interactiva, P&amp;R –</p>
17:30-17:45	<p>Exercício de reflexão para o Dia III Recapitulação e encerramento do Dia II</p>

## DIA 3: 01 de novembro de 2023

### Módulo IV: Aproveitando o potencial da aquacultura: nutrição de peixes e gestão da saúde de animais aquáticos

Objectivos de aprendizagem: Os participantes adquirirão conhecimento sobre os requisitos nutricionais para peixes cultivados, técnicas de produção de alimentos para peixes e também sobre a gestão da saúde de animais aquáticos  
Moderador: ISO, a confirmar



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



09:00-10:30	<p><b>Nutrição de peixes e rações formuladas feitas na exploração</b> Foco nas necessidades nutricionais de peixes cultivados e produção de rações formuladas feitas na exploração (Tilápia, peixe-gato, garoupa) <i>Dr. Tuan, L.A., Universidade de Nha Trang</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
10:30-11:00	<p><b>Pausa para café</b></p>
11:00-12:30	<p><b>Gestão de saúde de animais aquáticos na aquacultura no Vietname</b> Estudos de caso sobre gestão de saúde de peixes (marinhos e de água doce) e crustáceos (camarão e lagosta) <i>Dr.Hich, T.V., Universidade de Nha Trang</i></p> <p><b>Sistema de gestão de saúde de animais aquáticos - Experiência angolana</b> <i>Eng<sup>o</sup> Evaristo Lourenço - Assistente de Investigação Pesqueira/ Inspector Sénior, Ministério das Pescas e dos Recursos Marinhos</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
12:30-13:30	<p><b>Pausa para almoço</b></p>
<p><b>Módulo V: Melhorar a qualidade e a competitividade dos productos de aquacultura</b> Objetivos de aprendizagem: Os participantes adquirirão conhecimento sobre os principais factores para garantir qualidade e vida útil dos productos da pesca, bem como sobre normas internacionais relevantes, e partilharão experiências sobre a melhoria da competitividade internacional enquanto garantem a segurança alimentar Moderador: ISO e CNUCED, a confirmar</p>	
13:30-14:30	<p><b>Factores que influenciam a qualidade e a vida útil de matérias-primas aquáticas frescas</b> <i>Prof.<sup>a</sup> Assoc. Dr.<sup>a</sup> MAI Thi Tuyet Nga, Decana da Faculdade de Tecnologia Alimentar, Universidade de Nha Trang, Vietname</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
14:30-15:30	<p><b>Manuseio e transporte de matérias-primas aquáticas frescas</b> <i>Prof.<sup>a</sup> Assoc. Dr.<sup>a</sup> MAI Thi Tuyet Nga, Decana da Faculdade de Tecnologia Alimentar, Universidade de Nha Trang, Vietname</i></p> <p>- Exercício de Simulação –</p>
15:30-15:45	<p><b>Pausa para café</b></p>
15:45-16:45	<p><b>Tecnologia de processamento de productos aquáticos</b> <i>Prof. Assoc. Dr. NGUYEN Van Minh, Faculdade de Tecnologia Alimentar, Universidade de Nha Trang, Vietname</i></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
16:45-17:45	<p><b>Gestão de resíduos e aproveitamento de subproductos na indústria de productos do mar</b> <i>Prof. Assoc. Dr. NGUYEN Van Minh, Faculdade de Tecnologia Alimentar, Universidade de Nha Trang, Vietname</i></p> <p>Comentário: <b>Angola - Desafios e soluções para a gestão de resíduos na perspetiva angolana</b></p> <p>– Discussão interativa, P&amp;R –</p>
17:45-18:00	<p>Exercício de reflexão para o Dia IV</p> <p>Recapitulação e encerramento do Dia III</p>



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



**DIA 4: 02 novembro de 2023**

<b>Modulo V: Melhorar a qualidade e a competitividade dos produtos de aquacultura (continuação)</b>	
09:00-10:30	<p><b>Garantia de qualidade, segurança e higiene no processamento de produtos do mar e métodos de avaliação da qualidade e monitorização da higiene na indústria de produtos do mar</b></p> <p><i>Dr. TRAN Thi Bich Thuy, Faculdade de Tecnologia Alimentar, Universidade de Nha Trang, Vietname</i></p> <p>- <b>Discussão: Explorar possibilidades de partilha transfronteiriça de tecnologias e conhecimento para garantia de qualidade –</b></p>
10:30-10:45	<b>Pausa para café</b>
10:45-12:45	<p><b>O papel da ISO no apoio às infra-estruturas de qualidade dos países em desenvolvimento</b></p> <p><i>Sra. Rashida Nanhuck</i> <i>Especialista ISO, Ilhas Maurícias</i></p> <p><i>Dr. Ha Minh Hiep,</i> <i>Diretor-Geral Interino, Ministério da Ciência e Tecnologia, Direção de Normas, Metrologia e Qualidade, STAMEQ</i></p> <p>– <i>Discussão interativa, P&amp;R –</i></p>
12:45-13:30	<p><b>Melhoria da competitividade através da colaboração e partilha de informações na cadeia de aprovisionamento: Um estudo de caso da exportação de pangasius vietnamita</b></p> <p><i>Prof. Assoc. Tram Anh Thi Nguyen, MSc. Quynh Trang Thi Nguyen, Prof. Assoc. Kim Anh Thi Nguyen, Universidade de Nha Trang</i> <i>Apresentadora: MSc. Quynh Trang Thi Nguyen</i></p> <p>– <i>Discussão interativa, P&amp;R –</i></p>
13:30-14:30	<b>Pausa para almoço</b>
	<i>Exercícios de ligação em rede</i>
19:00	<b>Jantar do seminário</b>

## Segmento II: Visitas de campo

**DIA 5: 03 novembro de 2023**

Manhã	<p><b>Visita de campo 1a: Fazenda de peixes marinhos</b></p> <p><i>Colaborador: Dr. Manh N.V.</i> <i>Endereço: Lagoa de Nha Phu, comuna de Ninh Van, cidade de Ninh Hoa, província de Khanh Hoa.</i></p>
	<b>Pausa para café</b>
	<p><b>Visita de campo 1b: Explorações de peixes marinhos e algas marinhas e viveiros de peixes</b></p> <p><i>Colaboradores: Sr. Ut, P.V.</i> <i>Endereço: Estrada Nacional nº 90-92 nº 1, Cat Loi Hamlet, comuna de Vinh Luong, Nha Trang, Khanh Hoa.</i></p> <p><b>Visita de campo 1c: Fazenda de Algas Marinhas</b></p> <p><i>Colaborador: Dr. Dai, V.T.</i> <i>Endereço: Estrada Nacional nº 1, Cat Loi Hamlet, comuna de Vinh Luong, Nha Trang, Khanh Hoa.</i></p>
11:30-12:30	<b>Pausa para almoço</b>
	<p><b>Visita de Campo 2: Fábrica de Rações e Farinha de Peixe</b></p> <p><i>Colaborador: Dr. Vuong Vinh Hiep</i> <i>Endereço: Long Sinh Ltd.</i> <i>Lote B5, Parque Industrial Suoi Dau, distrito de Cam Lam, província de Khanh Hoa</i></p>
	<b>Pausa para café</b>



# Train for Trade II

Programa Conjunto UE-CNUCED para Angola



Tarde	<b>Visita de campo 3: Fazenda de enguias</b> <i>Colaboradores: Sr. Long, B.D.</i> <i>Endereço: Van Xuan Aquaculture Lda.</i> <i>Suoi Cat, distrito de Cam Lam, província de Khanh Hoa</i>
	<b>Encerramento do Workshop e Caminho a Seguir</b>  <b>Avaliação final</b>