



9ª EDIÇÃO

# MMEC 2023

Conferência e Exposição de Mineração e Energia de Moçambique

**26 - 27 DE ABRIL 2023**

Centro Internacional de Conferências Joaquim Chissano, Maputo | Moçambique

**“Utilizando os recursos naturais de Moçambique para o Desenvolvimento Económico Transformacional e Sustentável”**

➤ O MAIOR E MAIS ANTIGO EVENTO DE NEGÓCIOS NA INDUSTRIA DE MINERAÇÃO E ENERGIA EM MOÇAMBIQUE

Patrocinador **Ouro**



**sasol**

Patrocinadores **Prata**



Patrocinadores **Bronze**



**Standard Bank**

Patrocinadores **Associados**



**CGA**  
COUTO, GRAÇA & ASSOCIADOS  
SOCIEDADE DE ADVOGADOS



Parceiros

Organizado Pelo

Co-Organizador



MINISTÉRIO DOS RECURSOS MINERAIS E ENERGIA



#MMEC

www.mmec-moz.com

mmecc@ametrade.org

**REGISTE-SE AGORA**

**MMEC 2023 – 9ª CONFERÊNCIA E EXPOSIÇÃO SOBRE MINERAÇÃO E ENERGIA DE MOÇAMBIQUE**

**26-27 DE ABRIL DE 2023**

**PROPOSTA DE PROGRAMA**

*“Utilizando os recursos naturais de Moçambique para um Desenvolvimento Económico Transformacional e Sustentável”*

<b>DIA 1 DA CONFERÊNCIA – Quarta-feira, 26 de Abril de 2023</b>	
07:45 – 09:00	Registo
08:45 – 09:00	Todos os participantes devem estar sentados para a cerimónia de abertura
09:00 – 10:30	<b>CERIMÓNIA DE ABERTURA</b>
	Hino Nacional
	Mestre de Cerimónias:
	Notas de Boas-Vindas
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dr. Eneas Comiche</b>, Presidente, <b>Conselho Municipal de Maputo</b></li> </ul>
	Mensagem do Co-organizador
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dr. Daud Jamal</b>, Geólogo e Consultor Ambiental, <b>representante da AME Moçambique</b></li> </ul>
	Mensagens do Representante dos Patrocinadores
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ovidio Rodolfo</b>, Vice Presidente e Gerente Nacional, <b>Sasol, Moçambique</b></li> <li>• Representante Sênior, <b>TotalEnergies</b></li> </ul>
	Momento cultural
	Mensagem do Co-organizador
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dr. Estêvão Tomás Rafael Pale</b>, Presidente do Conselho de Direção, <b>Empresa Nacional de Hidrocarbonetos (ENH)</b></li> </ul>
	Mensagem Ministerial:
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hon. Carlos J. Zacarias</b>, Ministro dos Recursos Minerais e Energia, <b>República de Moçambique</b></li> </ul>
	Mensagem Presidencial
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sua Excelência Filipe Jacinto Nyusi</b>, Presidente da República de Moçambique</li> </ul>

10:25	Foto de Família
10:30 – 11:00	Visita Oficial à Exposição
10:30 – 11:00	INTERVALO PARA CAFÉ E INTERACÇÃO
11:00 – 12:00	<p><b>MESA REDONDA DE ALTO NÍVEL: OS DESAFIOS DO SECTOR ENERGÉTICO E O CAMINHO A SEGUIR PELOS PAÍSES DA REGIÃO DURANTE AS PRÓXIMAS TRÊS DÉCADAS</b></p> <p>Esta sessão de alto nível com as partes interessadas, regionais e internacionais, proporcionará uma oportunidade para todas elas compartilharem as suas experiências e visões sobre o caminho a seguir durante as próximas três décadas, abordando algumas das questões abaixo referidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colaboração e parceria para segurança energética regional</li> <li>• Preenchimento das faltas de capacidade e alcance da transferência de tecnologia</li> <li>• Resposta aos requisitos de financiamento para o sector de capital intensivo</li> <li>• Infraestrutura integrada para o mercado regional integrado de energia.</li> </ul> <p><b>Moderador:</b> Representante Sénior, ENH*</p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hon. Carlos J. Zacarias</b>, Ministro dos Recursos Minerais e Energia, <b>Moçambique</b></li> <li>• <b>Hon. Didier Budimbu Ntubuanga</b>, Ministro dos Hidrocarbonetos, <b>República Democrática do Congo</b>.</li> <li>• <b>Hon. Ibrahim Matola</b>, Ministro da Energia, <b>Malawi</b></li> <li>• <b>Hon. Monica Chang'anamuno</b>, Ministro da Mineração, <b>Malawi</b></li> <li>• <b>Hon. Magna Mudyiwa</b>, Vice Ministro de Energia e Desenvolvimento Energético, <b>Zimbabwe</b></li> <li>• <b>Hon. José João Manuel</b>, Embaixador da <b>República de Angola</b> na República de Moçambique</li> <li>• <b>Hon. Phaustine Martin Kasike</b>, Alto Comissariado da <b>República Unida da Tanzânia</b> para Moçambique</li> <li>• <b>Eng.º Mohamed Hamel</b>, Secretário-Geral, <b>Fórum dos Países Exportadores de Gás (GECF)</b></li> <li>• <b>Dr. Omar Farouk Ibrahim</b>, Secretário-Geral, <b>Organização Africana de Produtores de Petróleo (APPO)</b></li> <li>• <b>Sua Alteza Real Príncipe Abdulaziz bin Salman Al-Saud</b>, Ministro da Energia, Reino da Arábia Saudita*</li> <li>• <b>Hon. Samson Gwede Mantashe</b>, Ministro dos Recursos Minerais e Energia, <b>África do Sul*</b></li> </ul>
12:00 – 13:00	<p>ALMOÇO DE INTERACÇÃO, patrocinado por</p> 
13:00 – 14:00	<p><b>SESSÃO 1 INICIATIVAS ESTRATÉGICAS NOS SECTORES DE MINERAÇÃO E ENERGIA PARA O DESENVOLVIMENTO DAS CAPACIDADES LOCAIS</b></p>
	<p>Sessão Patrocinado por</p> 
	<p>O desenvolvimento do conteúdo local é uma prioridade crescente em todo o mundo, podendo Moçambique aproveitar as experiências de outros países em África e a nível global para fortalecer a</p>




	<p>implementação local. Com o desenvolvimento das políticas de conteúdo local em Moçambique, as partes interessadas implementaram iniciativas estratégicas destinadas a desenvolver capacidades locais para a participação na cadeia de valores de mineração, energia, petróleo e gás. Esta sessão irá destacar as iniciativas estratégicas e tentar avaliar a sua implementação e contribuição para aumentar a participação das empresas locais. Os participantes do painel discutirão com profundidade as actuais tendências emergentes de custos, mão de obra, consumo e custos de capital.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Discutir políticas corporativas de empresas de petróleo e gás nacionais e internacionais na implementação de estratégias de capacitação.</li> <li>• Exemplos de implementação de estratégias de capacitação bem-sucedida em Moçambique e noutros locais.</li> <li>• Desafios e oportunidades disponíveis para empresas locais decorrentes do desenvolvimento de capacidade local.</li> <li>• Percepções do estudo de caso de desenvolvimento de conteúdo local na Nigéria.</li> </ul> <p><b>Moderador:</b> Representante Sénior, <b>Deloitte*</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ovidio Rodolfo</b>, Vice Presidente e Gerente Nacional, <b>Sasol</b></li> <li>• <b>Sanjeev Gupta</b>, Diretor Executivo, <b>Vulcan Mozambique</b></li> <li>• <b>Natália Camba</b>, Directora de Conteúdo Local, <b>Instituto Nacional de Petróleo (INP)</b></li> <li>• <b>Sean Gilbertson</b>, Diretor Executivo, <b>GemFields</b></li> <li>• <b>Eng.º Reinaldo Gonçalves Jr.</b>, Presidente, <b>Associação Geológica Mineira de Moçambique (AGMM)</b></li> <li>• Representante Sénior, <b>ENI Rovuma Basin</b></li> <li>• <b>Leonardo Nhavoto</b>, Gerente de Conteúdo Local, <b>TotalEnergies</b></li> </ul>
<p>14:00 – 15:00</p>	<p><b>SESSÃO 2</b>  <b>PAINEL SOBRE PETRÓLEO E GÁS: INVESTIMENTO SUSTENTÁVEL NO SECTOR DE PETRÓLEO E GÁS E OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA</b></p>
	<p>O impulso global para a transição energética apresenta sérios desafios para investimentos futuros na exploração e produção de recursos de petróleo e gás. O sector de gás com baixa emissão de carbono é considerado de maior importância na matriz energética futura. Esta sessão é dedicada à análise de futuros desenvolvimentos e desafios nos sectores de petróleo e gás e desafios da transição energética. O painel discutirá informações importantes sobre o desenvolvimento de infraestruturas a médio prazo, inovações de GNL, oportunidades de investimento e tecnologia no sector.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Os desafios da transição energética e investimento no desenvolvimento de projectos na indústria mineira, petrolífera e de gás em Moçambique.</li> <li>• Políticas para sustentar o investimento na indústria de mineração, petróleo e gás de Moçambique - o projecto de infraestrutura de GNL actualiza oportunidades e desafios.</li> <li>• Oportunidades e desafios no processamento de gás, captura de carbono e tecnologia de gasodutos.</li> <li>• O papel dos recursos de gás nas recomendações para regulamentação, precificação e incentivos de baixo carbono, na transição do sector de energia.</li> <li>• Mobilização de capital estrangeiro para investimentos na indústria de mineração, petróleo e gás: oportunidades e desafios.</li> </ul>

\*Palestrantes convidados ou a serem convidados

	<p><b>Moderador: Adrian Strydom, Director Executivo, The South African Oil and Gas Alliance (SAOGA)</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nilza Issufo</b>, Directora Executiva da ENH FLG1 SA, <b>Empresa Nacional de Hidrocarbonetos (ENH)</b></li> <li>• <b>Bassem Tadros</b>, Vice Presidente Upstream e Operações Globais, <b>Sasol</b></li> <li>• <b>Sandisiwe Mcemane</b>, Director Executivo do Grupo Interino, <b>The Petroleum, Oil and Gas Corporation South Africa</b></li> <li>• <b>Motlokwe Sebake</b>, Gerente Geral de Serviços de Assuntos Comerciais e Corporativos, <b>Companhia do Pipeline da República de Moçambique (ROMPCO)</b></li> <li>• <b>Paulo Rodrigues</b>, Gerente, <b>GIGAWATT MOZAMBIQUE*</b></li> </ul>
15:00 – 15:20	INTERVALO PARA CAFÉ E INTERACÇÃO
15:20 – 16:30	<p><b>SESSÃO 3</b></p> <p><b>PAINEL SOBRE MINERAÇÃO – INVESTIR NA EXPLORAÇÃO, NOVOS PROJECTOS E EXPANSÃO DO SECTOR MINEIRO EM MOÇAMBIQUE: OPORTUNIDADES DE DESENVOLVIMENTO</b></p>
15:20 – 15:30	<p>Moçambique possui vastas reservas de recursos naturais, com as actividades mineiras a continuar a desempenhar um papel fundamental no desenvolvimento económico sustentável do país. O investimento privado será crucial para a exploração, desenvolvimento e expansão de jazidas e projectos minerais. Nesta sessão, convidámos executivos da indústria mineira do país para discutir as oportunidades disponíveis para investidores privados no sector mineiro em Moçambique.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• O estado da mineração em Moçambique e o seu papel na diversificação e desenvolvimento económico.</li> <li>• Direitos minerais e actualizações de exploração, incluindo ouro, bauxite, ferro, carvão, grafite, titânio, cobre, ouro, rubis, tântalo.</li> <li>• O futuro da mineração de pedras preciosas em Moçambique</li> <li>• Principais reformas da política regulatória e incentivos do governo para promover o investimento do sector privado no sector de mineração,</li> <li>• Promover a participação das PME e oportunidades de emprego no sector mineiro em Moçambique</li> <li>• Dar atenção aos mineiros artesanais e de pequena escala em Moçambique, à extracção e ao processamento de minerais de baixa tecnologia e de mão-de-obra intensiva.</li> </ul> <p><b>Moderador: Geert Klok, Presidente, Câmara de Minas de Moçambique</b></p> <p><b>Palestrante Convidado da Sessão:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hon. Peter Hendrick Vrooman, Embaixador dos Estados Unidos na República de Moçambique</b></li> </ul> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Antonio Manda</b>, Diretor de Planificação e Cooperação, <b>Ministérios dos Recursos Minerais e Energia, República de Moçambique</b></li> <li>• <b>Elias Daudi</b>, Diretor Geral, <b>INAMI</b></li> <li>• <b>Beatriz Simas Magalhães</b>, Executivo Chefe do País, <b>Bureau Veritas Moçambique, Lda</b></li> <li>• <b>Gareth Clifton</b>, Gerente para Moçambique, <b>Kenmare Resources</b></li> <li>• <b>Parshant Kumar Goyal</b>, Director Executivo, <b>JSPL Mozambique Minerais Lda</b></li> </ul>

16:30 – 17:30	<b>SESSÃO 4</b> <b>PAINEL SOBRE ENERGIA – MOÇAMBIQUE LÍDER REGIONAL EM ENERGIAS RENOVÁVEIS E O FUTURO DO HIDROGÉNIO</b>
	<p>Moçambique é um importante centro de energia para a região e presentemente está a tornar-se um líder regional em energia limpa. A sessão irá desvendar os planos do país para o desenvolvimento de energias renováveis e as implicações para a segurança energética regional. Esta sessão também discutirá a importância emergente do hidrogénio, que se espera venha a desempenhar um papel muito importante no desenvolvimento de uma economia de hidrogénio. A produção de gás hidrogénio por meio da energia solar, que é abundante, limpa e renovável, é uma das abordagens promissoras de produção de hidrogénio. A sessão reunirá, assim, especialistas e representantes dos principais projectos renováveis e de desenvolvimento de transmissão de Moçambique que estão melhor posicionados para atender à crescente demanda e inovação tecnológica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualizações sobre os principais projectos de energia renovável em andamento no país.</li> <li>• Projectos hidroelétricos e o seu papel como facilitadores de energia renovável para redes integradas estáveis.</li> <li>• Moçambique, o polo regional de fornecimento de energia – quais as perspectivas para a próxima década.</li> <li>• Construir um mercado de energia regional sustentável integrado e competitivo – aprimorando a harmonização de políticas de regulamentação, padrões, práticas e lições de programas de aquisição de produtores independentes de energia na região.</li> <li>• Qual o potencial do hidrogénio e que lacunas poderá ele preencher? Posicionar Moçambique para se tornar um polo regional de hidrogénio.</li> <li>• Uma visão geral das tecnologias disponíveis para geração de hidrogénio usando a energia solar como principal fonte ligando energias renováveis e produção de hidrogénio.</li> </ul> <p><b>Moderador: Sérgio Dista, Assessor de Desenvolvimento do Setor Privado, UK-FCDO</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ahmed Badr</b>, Director, Facilitação e Apoio a Projectos, <b>IRENA</b></li> <li>• <b>Olga Utchavo Madeira</b>, Directora de Energias Renováveis, <b>Electricidade De Moçambique (EDM)</b></li> <li>• <b>Susana Gómez Muñoz</b>, Consultor de Energia – Power Africa Mozambique, <b>Tony Blair Institute for Global Change</b></li> <li>• <b>Ricardo Pereira</b>, Presidente, <b>Associação Moçambicana de Energias Renováveis (AMER)</b></li> <li>• <b>Jubilee Bubala</b>, Especialista Ambiental e Social Sênior, Environmental and Social Sustainability (ESS)</li> </ul>
17:30 – 17:45	ENCERRAMENTO DO DIA 1
19:00 – 21:30	COCKTAIL DE BOAS-VINDAS

DIA 2 DA CONFERÊNCIA – Quinta-feira, 27 de Abril de 2023	
08:00 – 08:30	Registo
08:30 – 09:00	NOTAS DE BOAS-VINDAS E DE ABERTURA
09:00 – 10:00	<b>SESSÃO 5</b> <b>PAINEL SOBRE ENERGIA – ENERGIA PARA TODOS EM 2030: ACESSO À INDUSTRIALIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO NACIONAL EM MOÇAMBIQUE</b>
	 <small>CGA COUTO, GRACA E ASSOCIADOS</small>
	<p><b>Sessão Patrocinada por</b></p> <p>O baixo acesso à energia no país tem sido uma grande preocupação para o governo e operadores do sector privado, sendo um constrangimento à industrialização e às iniciativas de desenvolvimento económico. Esta sessão, por isso, reúne fazedores de políticas, investidores e impulsionadores para discutir as oportunidades e os desafios de aproveitar as fontes de energia da rede e a oportunidade de energia renovável fora da rede para acesso à energia para atender às Metas de Desenvolvimento Sustentável.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualizações sobre o Plano Director de Energia Integrada de Moçambique 2018 a 2043, incluindo investimentos prioritários em projectos notáveis de energia, transmissão local e infraestrutura de distribuição</li> <li>• Acelerar a expansão dos mercados de energia fora da rede em Moçambique, permitindo políticas e modelos de entrega inovadores</li> <li>• Desbloquear o investimento no desenvolvimento e implantação de mini-redes olhando para o ambiente político e regulatório e o papel previsto das mini-redes</li> <li>• O papel da electrificação na diversificação económica e em atrair novos investidores no uso intensivo de energia</li> <li>• Acesso de baixo custo para acabar com a pobreza energética, incluindo apoio a PME e electrificação rural</li> <li>• Atingir preços que reflectam os custos, e alocação de risco contratual apropriado para impulsionar a lucratividade do sector e níveis mais altos de investimento.</li> </ul> <p><b>Moderador:</b> Representante Sénior, <b>Fundo de Energia (FUNAE)*</b></p> <p><b>Palestrante Principal da Sessão – Da Água à Energia: O Projecto de Energia Hidroeléctrica de Mphanda Khuwa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A liderança da HCB como o maior produtor independente de energia hidroeléctrica da região da África Austral</li> <li>• Cinco Pilares HCB em Acção</li> <li>• Revisão do Plano Estratégico HCB 2018 a 2022</li> <li>• Lançamento de Acções da HCB como modelo de financiamento e propriedade alargada</li> <li>• Desempacotando o Capex Vital, o plano estratégico de investimento de capital da HCB</li> </ul> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Engº. Nilton Trindade</b>, Administrador Executivo, <b>Hidroeléctrica de Cahora Bassa (HCB)</b></li> <li>• <b>Cláudio Francisco António Dambe</b>, Director de Electrificação e Projectos (DEP), <b>EDM</b></li> <li>• <b>Pedro Couto</b>, Presidente e Chefe do Departamento de Energia, Recursos Naturais e Infraestrutura, <b>CGA</b></li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Javier Ayala</b>, Líder do sector de energia no país, <b>SNV Mozambique   BRILHO Líder da Equipe</b></li> <li>• <b>Mayra Pereira</b>, Perito Institucional de Moçambique, <b>NIRAS &amp; Founder Gaia EES, Beyond The Grid Fund for Africa</b></li> <li>• <b>Samir Salé</b>, Diretor de Desenvolvimento de Negócios e País, <b>Globeleq Energia Moçambique</b></li> </ul>
10:00 – 11:00	<p><b>SESSÃO 6</b>  <b>PAINEL SOBRE PETRÓLEO E GÁS – COMPREENDENDO OS ÚLTIMOS DESENVOLVIMENTOS NOS MERCADOS GLOBAIS DE PETRÓLEO E GÁS E AS IMPLICAÇÕES PARA MOÇAMBIQUE.</b></p>
	<p>Os desenvolvimentos actuais nos mercados globais de petróleo e gás têm vindo a criar oportunidades e desafios para os países africanos. O confronto entre a Rússia e a Ucrânia está a causar interrupções nos mercados de petróleo e gás, devido às sanções à Rússia, fazendo com que os países europeus se voltem para a África para preencher a lacuna, criando assim oportunidades para os países africanos produtores de gás. Esta sessão reúne profissionais e especialistas de petróleo e gás para destacar estes desenvolvimentos, e o que isso significa para Moçambique como produtor de gás, tanto a curto como a longo prazo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Demanda europeia de gás e oportunidades para o gás de Moçambique</li> <li>• Novos projetos de construção e expansão de LNG em <i>downstream</i></li> <li>• Desenvolvimentos nos mercados internacionais de petróleo e gás</li> <li>• Desenvolvimento de infraestruturas de petróleo e gás e transição energética</li> <li>• Papel de Moçambique nos mercados energéticos regionais e globais</li> </ul> <p><b>Moderador:</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nazário Bangalane</b>, Presidente do Conselho de Administração, <b>Instituto Nacional de Petróleo (INP)</b></li> <li>• <b>Alfred Seema</b>, Vice Presidente de Fornecimento de Gás e Desenvolvimento de Negócios, <b>Sasol</b></li> <li>• <b>Ziyad Adam</b>, Head of Oil and Gas, Corporate and Investment Banking, <b>Standard Bank Group</b></li> <li>• Representante Sênior, <b>ENI Rovuma Basin</b></li> </ul>
11:00 – 11:30	INTERVALO PARA CAFÉ E INTERACÇÃO
11:30 – 12:30	<p><b>SESSÃO 7</b>  <b>TRANSPORTE, INFRAESTRUTURA E TECNOLOGIA PARA APOIAR O DESENVOLVIMENTO DA MINERAÇÃO E ENERGIA</b></p>
	<p>Existem vários facilitadores-chave necessários para impulsionar e apoiar o crescimento sustentável nos sectores de mineração e energia. Alguns dos mais importantes incluem transporte, tecnologia e outras infraestruturas de apoio. A sessão vai avaliar e discutir as necessidades em transporte e infraestruturas que devem ser consideradas para evitar estrangulamentos em cada sector. O papel crítico da tecnologia na melhoria do desempenho na mineração e na energia estará também em foco. A sessão irá discutir o seguinte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualizações sobre projectos de transporte actuais e futuros, incluindo estradas, caminhos de ferro, portos e outros</li> <li>• Oportunidades de investimento em infraestruturas, incluindo parcerias público-privadas</li> <li>• Necessidades de infraestruturas mais amplas, incluindo comunicações, saneamento, habitação</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tecnologias emergentes, incluindo redes de energia digital, IA, cadeia de blocos, segurança cibernética</li> <li>Parcerias de inovação com centros de pesquisa locais, regionais e internacionais</li> <li>Tecnologia, Treino e Desenvolvimento de Competências, Talentos e Diversidade em mineração e energia</li> </ul> <p><b>Moderador:</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Kumbirai Chipadza</b>, Co-Fundador e Diretor de Sucesso do Cliente, <b>Kuchera Telematics Germany</b></li> <li><b>Carlos Fernando Bambo Nhangou</b>, Presidente do Conselho de Direcção, <b>Instituto Ferro-Portuario de Moçambique (IFEPOM)*</b></li> <li>Representante Sénior, <b>ENH Logistics*</b></li> <li><b>Reem Radwan</b>, Gerente do Programa de Capacitação Digital de Sustentabilidade, <b>SLB*</b></li> </ul>
12:30 – 13:30	ALMOÇO DE INTERACÇÃO, patrocinado por
13:30 – 14:30	<p><b>SESSÃO 8</b></p> <p><b>O PAPEL EVOLUTIVO DO SECTOR DE PETRÓLEO E GÁS <i>DOWNSTREAM</i> NA MINERAÇÃO E DESENVOLVIMENTO ECONÓMICO GERAL</b></p> <p>O sector <i>downstream</i> de petróleo e gás, que abrange a refinação e a distribuição de produtos petrolíferos, é crucial para o funcionamento eficaz e eficiente da economia. O sector de <i>downstream</i> não é apenas vital para o bom funcionamento da cadeia de valor de petróleo e gás, mas também porque constitui um apoio fundamental para o sector de mineração, fornecendo energia e outras produções críticas para o bom funcionamento e manutenção dos equipamentos de mineração. O sector <i>downstream</i> de petróleo e gás está indissociavelmente ligado a praticamente todos os outros sectores sociais e económicos, tornando-o indispensável para o desenvolvimento de Moçambique. A sessão irá explorar a natureza evolutiva do papel do sector no país.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Regulação do sector <i>downstream</i> e promoção do investimento no sector.</li> <li>Impulsionar o crescimento na mineração e outros sectores-chave da economia.</li> <li>Produtos e tecnologia para apoiar equipamento mineiro, industrial e outros equipamentos produtivos.</li> <li>Perspectivas futuras do sector e perspectivas de capacidade de armazenamento, refinação, petroquímica, gás natural para veículos (gás natural comprimido)</li> <li>Oportunidades para o conteúdo local e para a agregação de valor local</li> <li>Minimizar os custos, riscos e interrupções da cadeia de suprimentos</li> </ul> <p><b>Moderador:</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Moussa Konate</b>, Diretor Gerente, <b>Vivo Energy Moçambique</b></li> <li>Representante Sénior, <b>Autoridade Reguladora de Energia (ARENE)*</b></li> <li>Representante Sénior, <b>Agência Para a Promoção de Investimento e Exportações (APIEX)*</b></li> <li><b>João Macandja</b>, Diretor Gerente, <b>Importadora Moçambicana de Petróleos de Moçambique (IMOPETRO)*</b></li> <li>Representante Sénior, <b>Petróleos de Moçambique (Petroc)*</b></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>João Machava</b>, Director Geral, <b>Mitra Energy Mozambique*</b></li> </ul>
14:30 – 15:30	<p><b>SESSÃO 9</b>  <b>PAINEL SOBRE INVESTIMENTO E FINANÇAS - PREENCHER LACUNAS DE FINANCIAMENTO NOS SECTORES MINEIRO E ENERGÉTICO DE MOÇAMBIQUE</b></p>
	<p>Para atingir todo o potencial dos sectores de mineração e energia de Moçambique, será necessário responder aos requisitos de significativo financiamento nos dois sectores. Isso exigirá envolvimento e colaboração entre sectores, bem como abordagens inovadoras de financiamento. Moçambique foi extremamente bem-sucedido em atrair níveis notáveis de investimento para esses sectores no passado, e precisará aproveitar essas lições e experiências para direccionar ainda mais capital para projectos de mineração e energia. A sessão explorará as lacunas de financiamento nos dois sectores e como elas podem ser suficientemente atendidas no menor tempo possível.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar lacunas e constrangimentos de financiamento nos sectores de mineração e energia.</li> <li>• Políticas e incentivos governamentais para catalisar financiamento e investimento.</li> <li>• Estruturas e soluções de financiamento inovadoras para apoiar o crescimento na mineração e energia.</li> <li>• Abordar questões de bancabilidade dos projectos e gerir os riscos dos projectos.</li> <li>• Estratégias para atrair investimentos locais e estrangeiros para os sectores de mineração e energia.</li> <li>• Instituições financeiras locais e internacionais que apoiam as capacidades locais e o desenvolvimento empresarial no país. Construindo a capacidade das empresas locais para aceder a financiamento de instituições financeiras.</li> </ul> <p><b>Moderador:</b> Representante Sénior, <b>AFC*</b></p> <p><b>Oradores:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Joaquina Gumeta</b>, Directora Geral, <b>Instituto para a Promoção das Pequenas e Médias Empresas (IPEME)</b></li> <li>• <b>Daniel Lam Chun</b>, Grupo Executivo Indian Ocean Lusophone Africa, <b>TDB Group</b></li> <li>• <b>Jacob Flewelling</b>, Conselheiro de Investimentos para África, <b>U.S. International Development Finance Corporation (DFC)</b></li> <li>• Representante Sénior, <b>IFC</b></li> <li>• Representante Sénior, <b>Standard Bank</b></li> </ul>
15:30 – 16:00	INTERVALO PARA CAFÉ E INTERACÇÃO
16:00 – 17:00	<p><b>SESSÃO 10</b>  <b>MESA-REDONDA SOBRE AS PERSPECTIVAS FUTURAS PARA A PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO EM MOÇAMBIQUE E NA REGIÃO.</b></p>
	<p>Moçambique tem uma riqueza substancial de recursos naturais que está a utilizar para alcançar um desenvolvimento transformador e sustentável para o seu povo. O sucesso do país a este respeito também repercutiu em benefícios na região mais ampla da África Austral e, de facto, no mundo, conforme demonstrado nos sectores de energia. Aproveitar os recursos naturais de um país para alcançar um</p>

desenvolvimento verdadeiramente transformador e sustentável em escala não é fácil e requer a plena participação e cooperação de todas as partes interessadas. As sessões anteriores desta conferência exploraram estes aspectos em detalhe e apresentaram uma base para a acção futura. Esta sessão irá discutir as perspectivas futuras e as estratégias que Moçambique pode usar para acelerar, aumentar e sustentar o uso dos seus recursos naturais nos sectores mineiro, energético e outros para atingir os seus objectivos de desenvolvimento agora e no futuro. A sessão deliberará sobre o seguinte;

- Visão de Moçambique para o Futuro, Agenda 2025 e prioridades do plano nacional de desenvolvimento.
- O papel dos recursos naturais no desenvolvimento de Moçambique e para alcançar a equidade social.
- A ligação entre o desenvolvimento de Moçambique e a integração regional.
- Avaliar o impacto das políticas económicas e fiscais do governo sobre as actividades económicas na indústria de mineração, energia, petróleo e gás.
- Sugerir estratégias para promover um ambiente operacional propício para operadores do sector privado em Moçambique.
- ASG - mudanças climáticas e o caminho de Moçambique para o *net zero*, cumprindo as suas metas dos ODS.

**Moderador:**

**Oradores:**

- **Antonio Cumbane**, Coordenador do Grupo de Conteúdo Local, **Ministério dos Recursos Minerais e Energia, República de Moçambique**
- **Armindo Ngunga**, Presidente, **Agência de Desenvolvimento Integrado do Norte**
- **Rachid Amui**, Director para os Assuntos Económicos, **UNCTAD**
- **Hassan Dassat**, Gestor Sénior de Conteúdo Local, **Sasol**
- **Laila Chilemba**, Vice Presidente de Desenvolvimento Socio-Económico, **TotalEnergies**
- Representante Sénior, **ENI Rovuma Basin**

17:00 – 17:30	CONCLUSÃO E RESOLUÇÕES
19:00 – 21:30	COCKTAIL DE ENCERRAMENTO