

MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS CUMPRE JORNADA DE TRABALHO NA PROVÍNCIA DE BENGUELA



O Ministro da Energia e Águas, Eng.º João Baptista Borges, trabalhou entre os dias **12,13 e 14 de Abril** do corrente ano, em Benguela, para radiografar o grau de operacionalidade do sector que dirige.

À sua chegada, J.B.B, que se fazia acompanhar de responsáveis do MINEA e das empresas PRODEL, RNT, e ENDE, foi recebido pelo governador da Província, Rui Falcão Pinto de Andrade e por altos funcionários do governo local com quem visitou as obras da construção da Central Híbrida do Bocoio, que deverá garantir 5 MW circunscricção e arredores, quando no final do primeiro semestre deste ano, entrar em operação comercial.

A segunda infraestrutura visitada, foi a Central Hidroelétrica do Biopio, fora de serviço desde 30 de Janeiro do presente ano por avançado estado de degradação da sua estrutura física. Recorde-se que a AH Biopio foi construída há mais de 60 anos.

No Biopio, o programa de trabalho terminou com a visita Central Térmica.



No Lobito, os governantes testemunharam o Acto de Consignação da Empreitada do Projecto de Execução, Fornecimento, Montagem e Comissionamento das Instalações e Equipamentos Integrantes da Rede Elétrica de Benguela-Município de Benguela, Lobito e Baía Farta, assinados pela Presidente do Conselho de Administração da ENDE, Ruth Cardoso Safeca e o Empreiteiro da Empresa, CME-SA representado por Aníbal Antão Antunes. Para o dia 13 fez-se a deslocação ao município do Cubal, visitou-se também o aproveitamento hidroelétrico de Loumaun,Vila de Cubal (projecto de reabilitação da electrificação do Cubal, a subestação de Benguela Sul de 220/60/30kv,reservatório do 4 de Abril de Camatondo, a estação de Bombagem de água bruta, visita ao Projecto das 45 mil ligações .E por final fez-se um balanço da visita na sede do Governo da Província de Benguela.



SECRETÁRIO DE ESTADO DAS ÁGUAS PRESIDIU CERIMÔNIA DE ABERTURA DO CURSO DE DIREITO INTERNACIONAL DA ÁGUA



Realizou-se de **16 à 18 de Abril** do ano em curso em Luanda, no Hotel Trópico, o Curso de Direito Internacional da Água.

Uma iniciativa da Direcção Geral do GABHIC (Gabinete para Administração das Bacias Hidrográficas dos Rios Cunene, Cubango e Cuvelai), da República da Angola, e da CTPC da República da Namíbia, que contou com o financiamento da Agência Alemã de Cooperação Internacional (GIZ) em colaboração com a Waternet, subsidiária da SADC.

O certame, contou com a presença do Secretário de Estado das Águas, Eng.º Luís Filipe da Silva, o Director Geral do GABHIC, Arq. Carolino Mendes, Director Geral da Waternet Jean-Marie Onema, professor Owen McIntyre, professor Gildo Espada e participantes que aderiram ao curso.

Dada a abertura da actividade, o SEA no seu discurso, começou por agradecer pelo facto de que o MINEA, tenha co-participado na organização do evento, isto por ser importante para o País. Salientou que, no contexto actual, decorreu no plano nacional importantes acções no quadro institucional ministerial, destacando-se a criação do Conselho Nacional das Águas e dos Conselhos de Bacias. Órgãos que no exercício das suas atribuições e competências desempenharam um importante papel na tomada de decisões inerentes a gestão de recursos hídricos, incluindo naturalmente as bacias fronteiriças.

O Secretário de Estado das Águas, Eng.º Luís Filipe da Silva, disse também que os temas abordados constituíram o motivo de interação no mesmo curso e revelam uma grande importância para a gestão dos recursos hídricos, tendo merecido destaques no debate do Fórum Mundial da Água, que teve lugar em Brasília do corrente ano, nomeadamente:





1. O papel dos mecanismos institucionais de cooperação transfronteiriças da água;
2. A proteção ambiental dos recursos hídricos transfronteiriços;
3. A governação das águas superficiais e subterrâneas internacionais em África, entre outros.

O referido curso contribuiu para aprofundar o pensamento crítico e potenciar a capacidade de abordar, os aspectos que irão marcar o direito internacional no que diz respeito a água e a gestão sustentável dos recursos hídricos, proporcionando em simultâneo aos participantes uma rica troca de experiências e de conhecimentos.

Finalizou-se o curso com a entrega dos certificados e posteriormente o Director do GABHIC, Arq. Carolino Mendes, procedeu as últimas considerações dizendo que o objectivo foi alcançado pela forma de como os participantes se dedicaram e pela interacção que ouve entre todos.



Foto acima: SEA, em mesa redonda com Arq. Carolino Mendes. Foto abaixo: Prof. Owen McIntyre, a preferir o tema sobre gestão sustentável dos recursos hídricos.





MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS CONSTATA OBRAS DOS PROJECTOS ESTRUTURANTES DO SUBSECTOR DAS ÁGUAS EM LUANDA

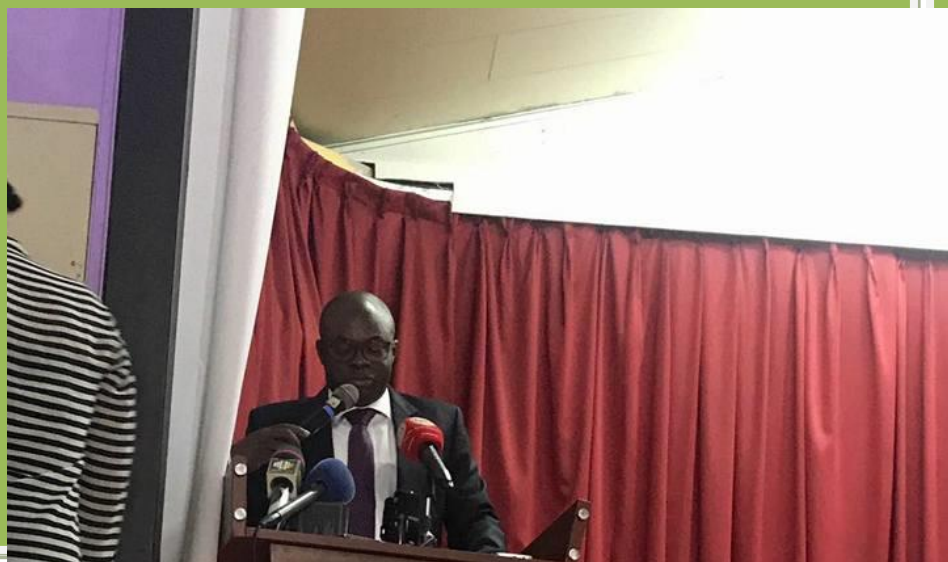


No âmbito dos projectos estruturantes para o aumento da capacidade do abastecimento de água potável à cidade de Luanda, obras consignadas em 2017, o ministro João Baptista Borges, efectuou visita de constatação no dia **19 de Abril** do ano corrente, para inteirar-se do grau de implementação e cumprimento dos cronogramas de execução. As obras de construção dos projectos em curso nomeadamente, Centros de Distribuição do novo aeroporto lote Q5, ETA Quilonga Grande Lote Q1, ETAP Quilonga Grande lote Q10, CD Cabolombo e CD do Bom Jesus, bem como o Centro de formação da EPAL-EP, JBB, terminou a sua visita presidindo a reunião de balanço com o Conselho de Administração da EPAL e o colectivo de trabalhadores, onde reiterou que a sua maior preocupação cinge-se no abastecimento de água potável aos cidadãos luandenses em particular e em geral





SECRETÁRIO DE ESTADO DA ENERGIA PARTICIPA DA CERIMÔNIA ORGANIZADA PELA UNIVERSIDADE DE ENGENHARIA “DEBATE EM MESA REDONDA”



No dia **20 de Abril** do corrente ano, decorreu no anfiteatro na faculdade de Engenharia na Universidade Agostinho Neto, debate em mesa redonda, por iniciativa da UEESA (União de Estudantes do Ensino Superior de Angola), onde o Secretário de Estado da Energia, António Belsa da Costa, esclareceu tudo sobre a matriz energética de Angola à classe docente e discente.

O referido debate, levou os responsáveis do Sector da Energia e Águas a reflectirem com os académicos os seguintes temas, sobre as várias fontes de Produção de Energia, nomeadamente, Energia Hídrica, Eólica, Solar, Biocombustível e Gás natural, o interesse dos jovens estudantes recai sobre os seguintes itens:

- A Importância da energia hídrica no contexto nacional e económico;
- A Evolução passada e perspectivas futuras;
- A Necessidade de uma política industrial para energia eólica;
- Gestão e desenvolvimento dos projectos na perspectiva real;
- Gestão e capacitação de quadros.

ABC, fez-se acompanhar de quadros Sêniores do sector, que esclareceram e apresentaram o Mix energético nacional, no sentido de insentivarem a classe académica a participar mais na preservação dos investimentos feitos pelo governo no sector eléctrico.

Para análise dos temas em debate, marcaram presença no anfiteatro, o Deputado, Eduardo Nelumba, a PCA da UEESA, Dra. Yolanda B. de Sousa, o Reitor da UAN, Dr. Pedro Magalhães e a Decana da Faculdade de Engenharia da UAN, Dra. Alice Seitas.



FUNCIONÁRIOS DO MINISTÉRIO DA ENERGIA E ÁGUAS E ORGÃOS DEPENDENTES PARTICIPARAM NO SEMINÁRIO SOBRE A PAUTA DE SERVIÇO PÚBLICO E OS PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS



Realizou-se no dia **20 de Abril** do corrente ano, no Anfiteatro da Empresa Pública de Distribuição de Electricidade Nacional (ENDE), a Pauta Deontológica do Serviço Público e os Procedimentos Administrativos.

Após abertura do seminário pela escola de Administração Pública (ENAD), o Director dos Recursos Humanos, Dr. Bendinho Freitas, em representação do Ministro da Energia e Águas, Engenheiro João Baptista Borges, agradeceu ao ENAD por dispor de ferramentas referente ao tema, aos funcionários Públicos para lhes servir como guia Administrativa.

O Dr. Manuel Fernando, funcionário Sênior do Ministério da Administração Pública, Emprego e Segurança Social, enalteceu na qualidade de palestrante que os funcionários públicos devem possuir espírito de entre ajuda, as repartições Públicas e de todos os cidadãos Nacionais, e devemos considerar em primeiro lugar o cidadão.



O Dr. Carlos Cruz, representante da escola Nacional de Administração Pública (ENAD) frisou, que há várias questões de inexpugnabilidade e com isso o Governo deve transformar a relação entre o cidadão e Administração Pública, no exercício de responsabilidade de prazos, bem como o código de conduta e justificou-se plenamente que esta transformação seja assumida através de um código da pauta deontológica do procedimento Administrativo. O Representante do ENAD, recomendou aos funcionários públicos a consultarem o código do procedimento Administrativo, onde existe os artigos como:

Artigo 91º Espécies de Pareceres,

Artigo 92º Forma e Prazos de Pareceres,

Artigo 82º Direito dos Interessados à Informação,

Artigo 34º Acta da reunião,

Artigo 3º Princípio da legalidade e outros códigos do Procedimento Administrativo.

Fizeram-se presentes no referido seminário, os funcionários do Ministério da Energia e Águas, Órgãos Dependentes do Sector, GAMEK, ENDE, Ministério da Justiça e Direitos Humanos.

Foto acima: Funcionários do Sector participaram no seminário sobre Pauta de Serviço Público e os Procedimentos Administrativos.

NEFICIOU DE ENERGIA ELÉCTRICA



Numa parceria entre a Eni Angola, (empresa do ramo petrolífero), o MINEA e o MNSA, o Secretário de Estado da Energia, António Belsa da Costa em companhia do Secretário de Estado da Saúde para Área Hospitalar, Altino Matias, no dia **20 de Abril** do ano corrente, testemunharam a entrega do projecto de electrificação do centro médico da Kilunda, na Funda, ao Ministério da Saúde. Uma iniciativa da Eni Angola, no âmbito do cumprimento da responsabilidade social desta empresa.

O centro de saúde da kilunda, existe há mais de 10 anos e hoje vive uma nova realidade. Com capacidade de atender 70 pacientes por dia, oriundos de vários bairros arredores, beneficiou no dia 20 de Abril, de um sistema de energia fotovoltaica (painéis solares), instalado com uma capacidade de 8000 Wp. É uma mais valia para os habitantes desta localidade porque os pacientes poderão ser atendidos já no período noturno com alguma facilidade e irá garantir também a segurança dos utentes daquela unidade hospitalar, referiu o Sr. Adriano Horácio, administrador do centro.



Participaram do evento o Secretário da Saúde Altino Matias, a Directora Nacional de Energias Renováveis, Sandra Cristóvão, o Director Geral Adjunto da Eni Angola, João da Silva, que procederam as assinaturas do termo de entrega do referido projecto. João da Silva disse que, a parceria com o Ministério da Energia e Águas no ramo das energias renováveis, irá continuar por longos anos.

Foto acima: Convidados atentos ao acto de assinatura dos Autos de Entrega dos Painéis fotovoltaicos. Foto abaixo: SEE, no posto de saúde da Funda Kilunda com a respectiva delegação.



MINISTRO ABORDOU SOBRE O ESTADO ACTUAL DO SECTOR DE ENERGIA E ÁGUAS NO PROGRAMA GRANDE ENTREVISTA DA TPA



No dia **24 de Abril** do ano em curso, o Eng.º João Baptista Borges esteve no programa Grande Entrevista, da Televisão Pública de Angola (TPA), onde falou sobre a situação de energia e a distribuição de água potável no País. Dissertou que, há um plano de desenvolvimento do sector eléctrico que começou a ser executado em 2012, sensivelmente com a reabilitação de todas as infraestruturas que foram destruídas pela guerra nomeadamente: Mabubas, Cambambe, foram obras reabilitadas.

Destacou ainda que, apartir de 2014 começou-se no programa de construção de novas infraestruturas que é a construção do Laúca, Ciclo Combinado do Soyo. Frisou, que isto é um processo que ainda não chegou ao seu término, uma vez que a capacidade de produção do País tem que reunir para satisfazer a demanda actual e futura, para além daquilo que conseguimos reunir. Salientou que os resultados hoje são bastantes satisfatórios, tendo em conta que um dos grandes estrangulamentos que tínhamos a nível da oferta de energia eléctrica era a capacidade de produção. Recoríamos a fontes térmicas de forma intensiva com custos muito elevados e hoje com a entrada de Cambambe, com a sua capacidade que foi ampliada e que hoje conta com 160 mega watts. Com a entrada de Laúca podemos reduzir ou eliminar o défice em termos de produção, como também reduzir os custos de produção de energia eléctrica. Salientou que temos que fazer as infraestruturas da distribuição, na medida do crescimento das cidades.

Referiu ainda, que tem-se registado casos de vandalismo, roubos de cabos, danificam-se posto de transformação e isto tem criado muitos prejuízos. Sobre a água o Ministro disse que água é um bem de consumo, cuja a oferta deve crescer na medida em que a população cresce. A infraestrutura de distribuição de abastecimento de água não cresceu a medida do crescimento da população, e isto criou um défice do abastecimento de água. E para se estabilizar é necessário o investimento da captação de tratamento e distribuição da água. E expandir as redes de distribuição.

COMISSÃO SINDICAL DO MINEA REALIZOU SEMINÁRIO SOBRE SINISTRALIDADE RODOVIÁRIA E CONSUMO EXCESSIVO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS POR PARTE DOS AUTOMOBILISTAS



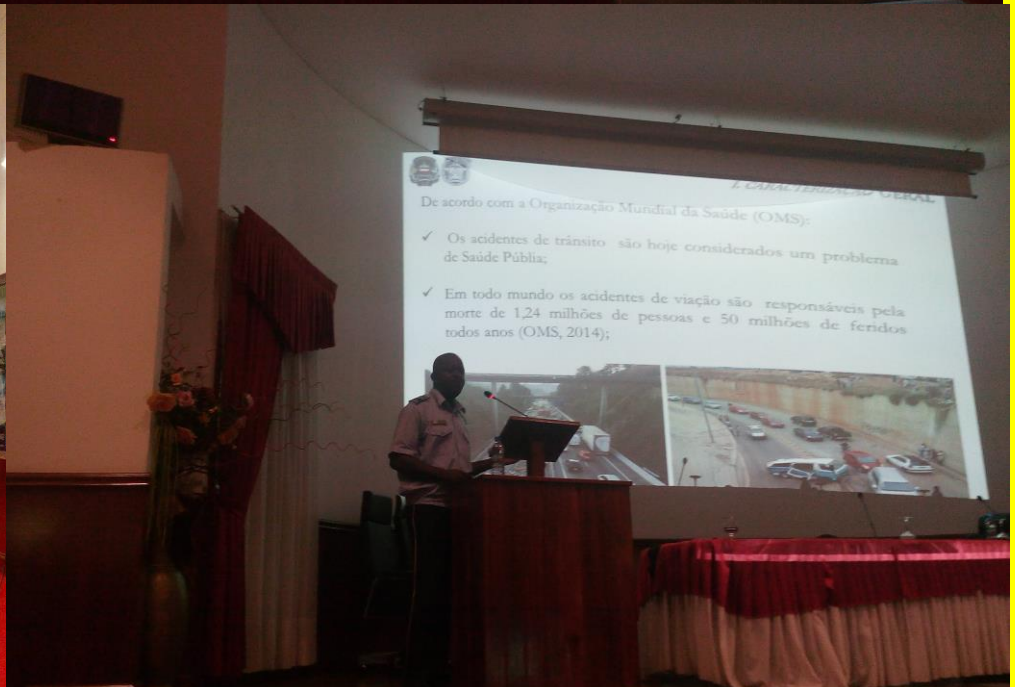
Decorreu no dia **27 de Abril** do ano em curso, pelas 14H:00, no Anfiteatro da Ende, o seminário com o tema: Sinistralidade rodoviária e Consumo excessivo de Alcool por parte dos automobilistas.

A referida actividade contou com a presença dos Intendentes da Polícia Nacional, Intendente Adriano Rosário, Intendente Armando António, o 1º Secretário da Comissão Sindical Adão Andrade, e a Chefe de Departamento e Avaliação de Desempenho do MINEA Adelaide Veigas.

Ao falar aos presentes, o Intendente Adriano Rosário, referiu que a sinistralidade rodoviária deve preocupar a todos, e que de acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS), os acidentes de trânsito são hoje considerados como um problema de saúde pública, porque em todo mundo morrem cerca de 1,24 milhões de pessoas, ficam feridas 50 milhões de pessoas, e estes números são de extrema preocupação. Na sua maioria, metade de mortes por acidente de viação são de jovens com idades compreendidas entre os 15 e 29 anos, dados publicados pela OMS. O Intendente Adriano Rosário, informou ainda que, a estatística em relação aos acidentes de viação no período de 2013 à 2017, aprontam o resultado de 7.579 acidentes de viação, com 17.804 mortos e 69.368 feridos.

Salientou que os factores que estão na base dos acidentes de viação são os excessos de velocidade, a condução sobre efeito de bebidas alcoólicas, o mau estado dos veículos, a falta de iluminação pública, a má travessia de peões e os maus estados das vias





CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DE QUADROS DE ELECTRICIDADE ENCERROU O 1º CICLO FORMATIVO



Decorreu no **dia 03 de Maio do corrente ano** em curso, pelas 10H:00, o encerramento do 1º Ciclo Formativo, no Centro de Formação Profissional de Quadros de Electricidade, CDTE. HOJI-YA-HENDA. A referida formação contou com a participação de 57 formandos, sendo que 37 em Electricidade Básica, 9 em Mecânica – Auto e 11 em Montagem e Exploração de Linhas BT/MT.

O evento contou com as seguintes presenças:

- Dr. Bendinho de Freitas- Director de Recursos Humanos do MINEA;
- Eng.º Miguel Marcheco Consuegra- Assessor do Ministro da Energia e Águas;
- Eng.º Dilberto Yomez Fuertes- Formador do Curso Montagem e Exploração de Linhas BT/MT;
- Dr.º Armindo Mussungu- Director Geral do GFHH.



Dada a abertura ao certame, o Director Geral do Centro de Formação Armindo Mussungu, precedeu algumas considerações, dizendo que durante o ano houve 4 ciclos formativos, sendo 2 por semestre. Esses cursos coincidem com o termo dos cursos de electricidade mecânica, para os jovens a procura do primeiro emprego, porque são aqueles que, como consequência da formação que têm agora, podem utilizar sistemas energéticos de forma mais adequada.

Realçou ainda, que as pessoas precisam sentir que têm energia, e é por via da capacitação desses quadros, que se pode demonstrar, ajudar o sistema no processo energético, para que assim os formandos possam ser modelos exemplares na execução das suas actividades. Dando sequência ao certame, o Dr. Bendinho de Freitas, Director dos Recursos Humanos do MINEA, proferiu algumas palavras de felicitação, dadas as mudanças das infra-estruturas do Centro de Formação.



SECRETÁRIO DE ESTADO DA ENERGIA INAUGUROU A EXPO ENCEL 2018



Realizou-se no dia **04 de Maio** de 2018, pelas 16 horas, na Baía de Luanda, o acto de inauguração da Expo ENCEL 2018, cuja abertura e corte de fita pertenceu ao Secretário de Estado da Energia, António Belsa da Costa.



Após este acto de abertura, houve uma visita à exposição, na qual o Sr. Secretário de Estado da Energia recebeu informações sobre os materiais eléctricos em exposição.

No fim do acto, o SEE visitou, de igual modo, a galeria de fotos que esteve também em exposição na Expo ENCEL 2018.



FUNCIONÁRIOS DO SECTOR DA ENERGIA E ÁGUAS ENGAJADOS EM MARCHA NO DIA CONSAGRADO AO TRABALHADOR



Centenas de trabalhadores marcharam pelas 09H:15 do dia **1 de Maio** do ano em curso, data em que se comemorou o dia Internacional do Trabalhador.

A referida marcha, começou no Alameda Manuel Van-Duném, junto ao Hotel Alameda, e terminou na praça da Independência. Fizeram-se presentes diversos sectores Ministeriais nomeadamente: Ministério da Energia e Águas, PRODEL, RNT, ENDE, GAMEK, Ministério da Cultura, Ministério do Ambiente, Ministério dos Transportes, Endiama, Somague, entre outros.

Estiveram presentes na actividade a Ministra da promoção da mulher, Victória da Conceição, o Vice-Governador para área Económica e Social, Dr. Júlio Bessa, Director do Gabinete Provincial Económico Integrado, Amaral Bastos, Administrador do Rangel Francisco, e o Secretário da Administração do trabalho e segurança do (MAPTESS).

O objectivo da marcha foi solidarizar-se com a classe trabalhadora e reivindicar os direitos do trabalhador. As reivindicações assentaram fundamentalmente o aumento salarial, pelo facto dos salários actuais estarem muito além das necessidades diárias, o fim do assédio sexual nas empresas, a corrupção, a revisão dos estilos de liderança nos locais de trabalho, a valorização dos quadros estrangeiros e contra o rebaixamento dos nacionais.



O MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS CONFERIU POSSE AOS DIRECTORES EMPOSSADOS RECENTEMENTE



No dia **10 de Maio**, do corrente ano, os directores nacionais do Ministério da Energia e Águas, tomaram posse numa cerimônia orientada pelo titular da pasta do MINEA, Eng.º João Baptista Borges. Os empossados juraram cumprir com dedicação as tarefas atribuídas ao ministério para o cumprimento rigoroso das tarefas traçadas pelo Executivo, trata-se de:

- 1- **Carlos Gil Ferreira de Sousa**, nomeado para em comissão de serviço, exercer ao cargo de Director do Gabinete do Ministro da Energia e Águas;
- 2- **Janota Nzogi**, nomeado para em comissão de serviço exercer o cargo de Director -Adjunto do Gabinete do Ministro da Energia e Águas;
- 3- **Bendinho de Freitas Miguel Eduardo**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete de Recursos Humanos do Ministério da Energia e Águas;
- 4- **Marcolino Mufegi Yava**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director de Departamento de Tecnologias de Informação do Ministério da Energia e Águas;
- 5- **Kiala Pierre**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete de Intercâmbio



6-**João Carlos de Castro Paiva**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete Jurídico do Ministério da Energia e Águas;

7-**José Alves Salgueiro**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete de Estudos, Planeamento e Estatística do Ministro da Energia e Águas;

8-**Lucrécio Alexandre Manuel da Costa**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director da Direcção Nacional de Águas do Ministro da Energia e Águas;

9-**Serafim Dias Henriques da Silveira**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director da Direcção Nacional de Electrificação Rural e Local do Ministério da Energia e Águas;

10-**Sandra Marina de Almeida Ferreira dos Santos da Silva Cristóvão**, nomeada para em comissão de serviço, exercer o cargo de Directora Nacional de Energias Renováveis do Ministério da Energia e Águas;

11-**Oswaldo Marcos Julião Gonçalves**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director da Direcção Nacional de Energia Eléctrica do Ministério da Energia e Águas;

12-**João Dias de Oliveira Cordeiro**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete de Inspecção do Ministério da Energia e Águas;

13-**Fátima Maria da Conceição Rodrigues Coelho Martins**, nomeada para em comissão de serviço, exercer o cargo de Secretária Geral do Ministério da Energia e Águas;

14-**Neusa Quileba Cumbe Leitão Ribeiro**, nomeada para em comissão de serviço, exercer o cargo de Directora do Gabinete de Comunicação Institucional e Imprensa do Ministério da Energia e Águas;

15-**Adalberto Ulombe Cândido de Azevedo**, nomeado para comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete de Secretário de Estado da Energia;

16-**Mário Domingos Francisco**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Director do Gabinete do Secretário de Estado das Águas;



17-**João Moreira Pinto Saraiva**, nomeado para comissão de serviço, exercer o cargo de de Consultor do Ministro para Reforma do Sector Eléctrico;

18. **Mateque António Salvador Pizattera**, nomeado para comissão de serviço, exercer o cargo de Consultor do Secretário das Águas;

19. **Pedro Mateus Kanjimbo**, nomeado para em comissão de serviço, exercer o cargo de Consultor do Secretário de Estado das Águas.

Durante a cerimônia da tomada de posse, o Ministro da Energia e Águas, felicitou aos recém empossados pelas responsabilidades que assumem formalmente, desejando a todos muita saúde para que possam assumir as responsabilidades com zelo e dedicação, permitindo assim, distribuir mais energia e água às populações.

O governante, exortou ainda aos empossados a imprimirem uma dinâmica diferente, com espírito de interação e entrega permanente com os problemas do sector na generalidade, resolvendo os mais simples e os mais complexos com proatividade que se impõe em cada uma das situações.

Presenciaram à cerimônia decorrida na sala de reuniões da ENDE, os Secretários de Estado da Energia e das Águas, desde departamento ministerial, responsáveis das empresas PRODEL, RNT, EPAL, outras instituições tuteladas pelo ministério e convidados.



Foto acima: Ministro da Energia e Águas, SEA, SEE e os Directores Nacionais do MINEA. Foto ao meio: Eng.º Carlos Gil Ferreira assinando o termo de compromisso. Foto abaixo: Eng.º José Alves Salgueiro.



Foto: Eng.ª Sandra Cristóvão. Foto ao meio: Dr. Bendinho de Freitas. Foto abaixo: João Dias de Oliveira Cordeiro.



Foto acima: Eng.º Kiala Pierre. Foto ao meio: Janota Nzogi. Foto abaixo: Lucrecio Alexandre Manuel da Costa.

ASSINATURA DE PARCERIA ENTRE O GOVERNO DE ANGOLA/UNICEF E EMPRESAS DE ÁGUAS DA HOLANDA E MOÇAMBIQUE



Decorreu no dia **11 de Maio** do ano em curso, na sede da Direcção Nacional de Águas um evento que consistiu na assinatura da parceria entre o Governo de Angola, a UNICEF e as empresas de Águas da Holanda e a FIPAG de Moçambique. Este encontro começou com a explicação do projecto por parte das entidades representadas.

Esta parceria, em traços gerais, pretendeu reforçar a capacidade de fornecimento de serviços de água e saneamento sustentáveis, com qualidade para todos, para empresas Públicas operadoras que necessitam. Esta parceria permitiu prestar apoio técnico e reforçar as capacidades de gestão, operação e manutenção da Empresa de Águas e Saneamento do Cunene.



Um grande objectivo foi de melhorar o desempenho das empresas de águas, fortalecendo as capacidades locais, assegurando a efectivação de um direito humano fundamental, o direito à água e saneamento para todos os angolanos, em harmonia com os compromissos dos Objectivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) para 2030.

Foram presentes na actividade, o Director Nacional de Águas, Acrécio Costa, o Resident Project Manager VEI, Joep Vonk, o Director Geral do FIPAG, Dr. Pedro Paulino, o Director de Operações do FIPAG, Dr. Elídio Khossa, o Sr. Fernando Cunha, da Empresa Pública de Águas do Cunene e em representação da UNICEF, a Sra. Patrícia Souza.



MINISTÉRIO DA ENERGIA E ÁGUAS EM PARCERIA COM O BANCO MUNDIAL/IFC, REALIZARAM SEMINÁRIO SOBRE O PROGRAMA SCALING SOLAR



Decorreu na tarde do dia **14 de Maio**, do ano corrente, pelas 14:00 horas, no anfiteatro da ENDE, o seminário sobre o projecto do Programa Scaling Solar, uma experiência do Banco Mundial/IFC (Corporação Financeira Internacional), desenvolvida em alguns países africanos sobre a implementação de projectos solares no sector privado, através do uso de contrato modelo e do concurso público (BOOT).

O referido seminário, teve como objectivo a partilha de experiências de redução do tempo de desenvolvimento, incertezas e redução das tarifas para os serviços públicos em benefício dos consumidores, e por sua vez iniciar a operação comercial dos projectos dentro de um prazo de 24 meses, desde a assinatura de um acordo entre IFC (Corporação Financeira Internacional) e o Estado.

O certame, contou com a abertura procedida por Sua Excia. Sr. Secretário da Energia, António Belsa da Costa, contando com a presença do Director do Intercambio, Eng. Pierre Kiala, Directora Nacional de Energia Renováveis, Eng^a. Sandra Cristóvão, PCA,s das Empresas Públicas de Electricidade, representantes dos ministérios do Ambiente, Finanças, Economia e da IFC, para Angola, Moçambique, Zâmbia e Malawi, Katia Gonçalves, o Consultor do IFC, Dr. Agostinho Garcia, Senior Investment Officer Dr. Dan Croft e o Dr. Markus Scheuemaier, Investment Senior e outros convidados.



Dada a abertura da actividade o Secretário de Estado da Energia, proferiu algumas considerações, dizendo que o MINEA tem estado a dirigir os seus esforços para encontrar soluções sustentáveis do ponto de vista a conseguir a expansão do acesso à energia eléctrica, explorando entre outras fontes, o vasto potencial solar do País e colaborando com parceiros do sector privado.

Salientou ainda, que desde Julho de 2017, tem havido algumas discussões preliminares com os responsáveis do IFC, sobre o programa Scaling Solar.



Referiu que as instituições membros do grupo Banco Mundial, têm sido parceiras do desenvolvimento dos projectos de energias renováveis, nomeadamente os projectos de energia solar fotovoltaicos de grande escala.

O consultor do IFC, Agostinho Garcia, afirmou que o projecto Scaling Solar foi desenvolvido para facilitar e padronizar o desenvolvimento da energia solar do País e que algumas das suas vantagens são: Preços previsíveis, redução efectiva de custos, um tempo de conclusão bastante rápida do que qualquer outra tecnologia.



No final da actividade, a Directora Nacional das Energias Renováveis, Eng^a. Sandra Cristóvão, em entrevista aos meios de comunicação social, disse que foram instalados sistemas solares nas províncias do Zaire, Bié, Lunda-Norte, Cuando-Cubango e Huila, destacou que este sistema solar trará melhoria de vida a população.

MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS VISITOU OBRAS DE ELECTRIFICAÇÃO E REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NO CUANDO CUBANGO



O Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, visitou no dia **17 de Maio** do ano corrente, as obras de electrificação e a rede de distribuição de água em curso na província do Cuando-Cubango para entre outras acções, inteirar-se sobre o grau de execução e cumprimento dos cronogramas dos respectivos projectos.

O Ministro foi recebido pelo governador local, Pedro Mutinde, com quem manteve um encontro, logo a sua chegada. Entre outras actividades, de acordo com o programa de visita do Governo local, o Ministro visitou a Central de Captação e Tratamento de Água e o Tanque Elevado de Menongue, onde constatou o grau de operacionalidade da infraestrutura, bem como o cumprimento do projecto de extensão da rede de distribuição de água à outras localidades.

Entretanto, visitou a Central Térmica de Menongue, em funcionamento, no entanto, neste momento, a Central Térmica de Menongue apenas fornece 7 mega watts, razão porque tem havido algumas restrições no fornecimento de energia eléctrica.

Para o reforço da capacidade, o governante, visitou de igual modo as instalações da nova Central Térmica de Turbina Aeroderivativa, com a potencia instalada de 50 MW, cuja obras estão neste momento em curso.



Foto acima: Eng.º João Baptista Borges abordando numas das subestações, assuntos técnicos sobre o projecto. Foto abaixo: Ministro da Energia e Águas, PCA,s das empresas públicas de electricidade, visitaram as instalações da Central Térmica.

cial em Julho do corrente ano e em simultâneo testemunhou a da potência que será gerada a nova Central.

A delegação ministerial, foi constituída por Directores Nacionais do MINEA, PCA,s das empresas públicas de electricidade, Assessores e distintos responsáveis do Sector.





INAUGURADO CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO E INFORMAÇÃO DA BACIA DO CUBANGO NA CIDADE DE MENONGUE



No dia **15 de Maio** de 2018 foi inaugurado pelo Vice-governador do Cuando Cubango para Área Técnica e Infraestruturas, Bento Xavier, em representação do Governador, na cidade de Menongue, nas instalações da Universidade Cuíto Cuanavale "UCC" o Centro de Documentação e Informação da Bacia Hidrográfica do Cuando-Okavango.

O referido centro, é resultado de uma iniciativa da OKACOM (Comissão Permanente das Águas da Bacia Hidrográfica do Okavango) com apoio do Reino da Suécia e do PNUD.

Na sequência desta inauguração foi assinado um Memorando de Entendimento entre a UCC e a OKACOM cujo objectivo principal consiste na divulgação, junto das comunidades, organizações Governamentais e não Governamentais, de assuntos relacionados com a conservação e utilização sustentável dos recursos hídricos da Bacia do Cubango-Okavango.

Foram signatários do Memorando o Reitor da UCC, o Dr. Miranda Lopes Miguel e o Coordenador da OKACOM/Angola e o Director Geral do GABHIC, o Arq. Carolino Manuel Mendes, respectivamente.

Participaram da cerimônia, individualidades do governo da província do Cuando Cubango, da OKACOM, da reitoria da UCC entre docentes e estudantes.

O centro ora inaugurado é composto por 12 computadores, ferramentas que servirão de depósito de toda informação produzida sobre a bacia do Cubango-Okavango e sobre a OKACOM, servindo de referência para consultas a todos os níveis e por diferentes esferas da sociedade em especial os estudantes-

O centro apoiará também os estudantes da UCC e não só, na elaboração de teses de licenciatura e mestrados versadas sobre as matérias ligadas às bacias hidrográficas em particular a do Cubango-Okavango.

De recordar que a OKACOM realizará de 4 à 8 de Julho do ano em curso em Luanda a sua vigésima quarta reunião ordinária que culminará com o Fórum de Ministros. Fazem parte da OKACOM as repúblicas de Angola, Namíbia e Botswana.



MAIS DE 81.540 HABITANTES DA PROVÍNCIA DO CUANDO CUBANGO COM ACESSO A ÁGUA POTÁVEL



Realizou-se no dia **17 de Maio** de 2018, pelas 10:00 horas, na localidade de Cuelei, município de Menongue, província do Cuando Cubango, a Cerimónia de Lançamento da Primeira Pedra de Construção de Novas Infraestruturas Combinadas de Chuveiro e Lavandarias, Tanques de Lavagem de Roupa, Chuzeiros e Torneiras, e ainda ligação a edifícios públicos, as zonas remotas.

Estiveram presentes na referida cerimónia, Sua Excelência o Secretário de Estado das Águas, Eng.º Luís Filipe da Silva, o Vice-governador do Cuando Cubango, Eng.º Bento Xavier, a Directora de Energia e Águas do Cuando Cubango, Eng.º Adélia Samuel, Altos Responsáveis do MINEA, Governo Local, Responsáveis da empresa Mitreli, Autoridades Locais, Tradicionais e a população beneficiária.

Dada a abertura da actividade, o Eng.º Pedro Bizerra, responsável do grupo Mitreli, apresentou o projecto aos presentes, dissertando que todos os sistemas passam pela captação, e que no Cuando Cubango tem dois tipos de de captação superficial, que vai ser nos rios, nas nascentes, lagos existentes e subterrâneos, através de furos de captação, haverá um total de 13 furos e 37 captações superficiais. Salientou que todos os equipamentos instalados serão solares, de fácil manutenção e duração, de maneira a alimentar a longevidade dos sistemas e que todos os sistemas terão uma





Estação de tratamento de água e este, por sua vez, possui equipamentos de filtração, desinfecção e floculação.

Dada a sequência à actividade, o Secretário de Estado das Águas proferiu algumas palavras, lembrando que o programa “Água Para Todos”, cujo objectivo é o de levar água a toda população rural, das aldeias e comunas, é desenvolvida pelo Ministério da Energia e Águas (MINEA), sendo a Owini a unidade de projectos de água do Grupo Mitreli, responsável pela construção dos sistemas. Referiu que este programa tem vários projectos e que estes serão executados ao longo do tempo, até que toda população tenha água potável, pois foi estabelecida uma meta que pelo menos 80% da população rural até 2022 tenha água potável. O Vice-governador, em nome do Governador da província do Cuando Cubango, Sua Excelência Pedro Mutinde, agradeceu ao Governo Central e ao Ministério da Energia e Águas por terem ouvido e sentido a lamentação da população.



No final do certame, fez-se o lançamento da primeira pedra que foi presidido pelo Secretário de Estado das Águas e o Vice-governador Bento Xavier.



Foto acima: Eng.º Luís Filipe da Silva, Vice-Governador Bento Xavier, e Responsáveis do Grupo Mitreli. Foto abaixo: SEA em preparação para o lançamento da Primeira Pedra.

Foto acima: Dr.º Mateque Pizaterra e Eng.ª Adélia Samuel conferindo o acto de consignação. Foto abaixo: SEA, lançando a massa.

Foto acima: Eng.º Mateque Pizaterra e o Director do Projecto Água Para Todos Zafir Vaknin, em aperto de mão depois da assinatura. Foto abaixo: Momento do lançamento da primeira pedra feito por Sua Excelência Eng.º Luís Filipe da Silva e o Vice-governador.

MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS CONSTATOU ANDAMENTO DAS OBRAS DE ELECTRIFICAÇÃO EM LUANDA



Decorreu no dia **18 de Maio**, no município de Cacucaco e Cazenga a visita de constatação do Ministro de Energia e Águas, João Baptista Borges, as obras do projecto de expansão das redes de média e baixa tensão da cidade de Luanda.

Com vista a assegurar o bem-estar da população o governante aferiu o grau de execução do projecto que deverá beneficiar mais de 300.000 mil famílias em Luanda.

O projecto de electrificação de Luanda, tem o prazo de execução previsto para 24 meses, sendo que durante este período serão montados 1.000 postos de transformação, pelos diferentes municípios que compõe a província de Luanda, assim como serão construídas 9 subestações 60/15 kv para assegurar a electrificação dos mesmos municípios.

Até ao momento, dos 1.000, PT,s previstos, estão montados 116 PT,s, beneficiando assim, 6.640 famílias, localizados nos distintos municípios da província de Luanda.

RECOMENDAÇÕES DO MINISTRO:

1. Que a ENDE, dinamize a performance de interação com os munícipes para que as instalações estejam preparadas para ligação à rede;
2. Que a ENDE, exerça maior aceleração do projecto de ligações domiciliare e montar os contadores pré-pagos



Foto acima: Ministro da Energia e Águas com os

a mais clientes.

3. Que a ENDE, sensibiliza os seus clientes que toda ligação feita pelo empreiteiro, não requer qualquer pagamento à porta. Ou seja, todos os encargos inerentes à ligação e contratação para o acesso à electricidade, devem ser tratados a nível da área comercial da ENDE, respectivamente nos balcões comerciais;

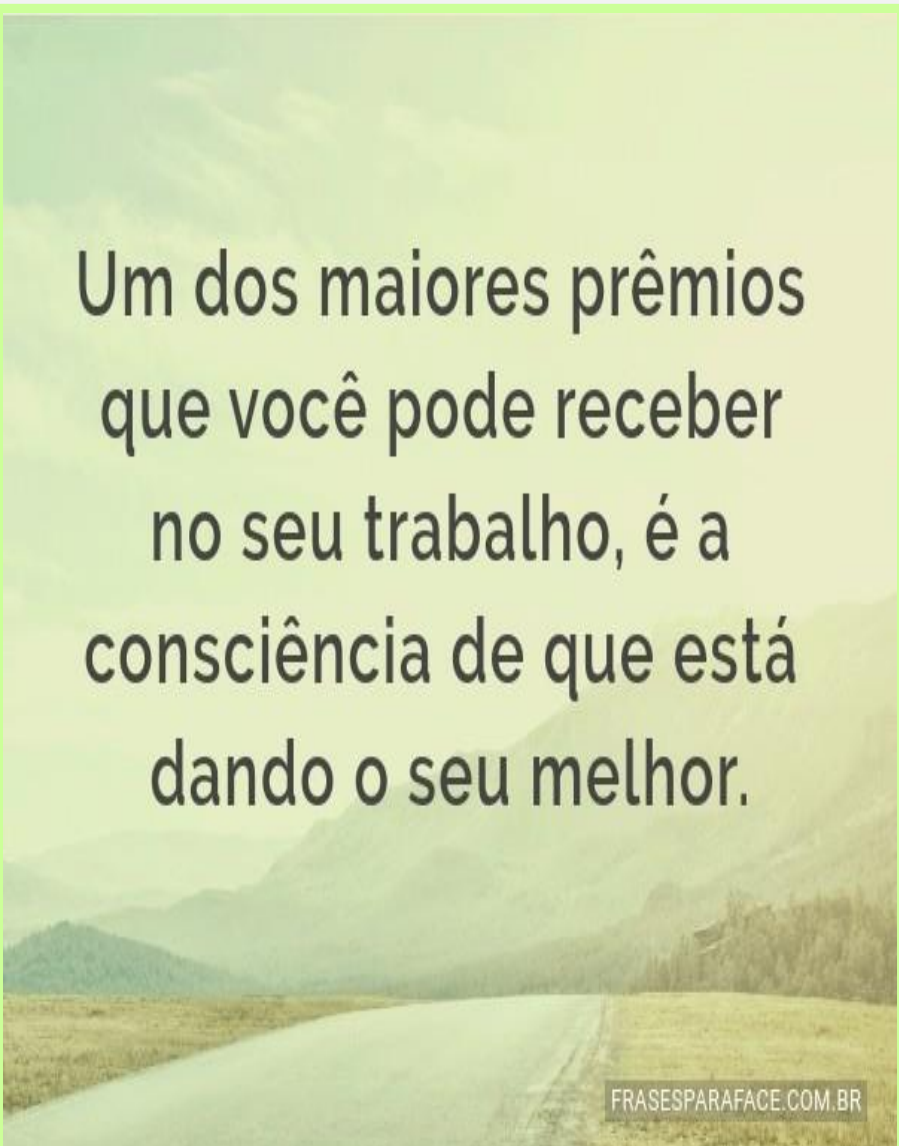
4. Que a população em geral não proceda qualquer pagamento fora da margem das condições descritas.

Acompanharam a visita do Ministro, os directores do Ministério, PCA e distintos responsáveis da ENDE, respectivamente.






FRASES PARA PENSAR



Um dos maiores prêmios
que você pode receber
no seu trabalho, é a
consciência de que está
dando o seu melhor.



É melhor você tentar algo,
vê-lo não funcionar e aprender
com isso, do que não fazer nada.

Mark Zuckerberg

CULINÁRIA

MOAMBA DE GALINHA



Ingredientes

- 1 Galinha
- 12 Dendéns
- 12 Kiabos médios e tenros
- 1 Dl de azeite
- 2 Cebolas
- 2 Dentes de alho
- Sal e gindungo

Modo de preparo

Corta-se a galinha, depois de limpa, esfrega-se com o sal, o alho e o gindungo pisado.

Põe-se num tacho com a cebola picada e o azeite e deixa-se alourar.

Cozem-se os dendéns à parte, logo que estejam cozidos, escorre-se a água e esmagam-se para separar os caroços.

Deita-se cerca de 1 litro de água morna aos poucos, espreme-se bem e côa-se.

Depois desta operação ficamos com cerca de 2 litros de água.

Adiciona-se à galinha e deixa-se cozinhar misturando os dendéns e por fim os

ESPAÇO LIVRE



Efeméride

No dia **29 de Maio** comemora-se o “**Dia Mundial da Energia**”, data que tem por finalidade destacar a necessidade de poupar energia e, conseqüentemente, diminuir o impacto ambiental e preservar os recursos naturais. É também uma grande oportunidade para relembrar os benefícios que o uso de fontes de energias limpas (renováveis), traz não só para o meio ambiente, como também para a sociedade, já que a sua utilização implica diminuição dos níveis de poluição e um crescimento baseado no desenvolvimento sustentável.

DICAS DE COMO POUPAR ENERGIA:

- Regule correctamente a temperatura do congelador;
- Secar a roupa ao sol e vento, ao invés de usar o secador da máquina de lavar;
- Depois de carregar os aparelhos como celulares, Mp3 ou máquinas fotográficas, retire o carregador da tomada, caso contrário, continuarão a gastar energia;
- No caso de aparelhos de ar condicionado, mantenha os filtros sempre bem higienizados;
- Desligar as luzes dos cômodos da casa que não estão sendo

ENG.ª SANDRA CRISTOVÃO EM ENTREVISTA NA RÁDIO NACIONAL DE ANGOLA



A Directora Nacional de Energias Renováveis, Eng.ª Sandra Cristóvão, no dia **22 de Maio** do ano em curso, abordou em entrevista sobre Ponto de Situação do Programa de Revitalização da Energia Solar, no programa Rádio Jornal, na Rádio Nacional de Angola (RNA).

Eng.ª Sandra Cristóvão em momento da entrevista.

