

## POPULAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ANDULO SATISFEITA COM A REABILITAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA



Foto acima e abaixo: estação de tratamento de água reabilitada

A Estação de Tratamento de Águas (ETA) de 25.000 metros cúbicos por hora, reabilitada e já em produção, no dia **18 de Maio**, beneficiou 150 habitantes do Município do Andulo.

A referida ETA, encontrava-se fora de serviço e em Janeiro do corrente ano, Sua Excelência, Ministro da Energia e Águas, recomendou a sua reabilitação na generalidade.

O empreendimento foi paralisado para sua reabilitação à 100%.

Desta feita, a população numa primeira fase, beneficia de 150 ligações domiciliaries de distribuição de água potável. Outros municípios são atendidos através de fontanários e chafarizes.

# ENERGIA ATÓMICA REÚNE ESPECIALISTAS PARA DISCUTIR SOBRE A SUA APLICAÇÃO PARA FINS PACÍFICOS



Decorreu no dia **25 de Maio** do ano em curso, no anfiteatro do GAMEK, em Luanda, uma palestra denominada “Aplicação da Energia Atómica para Fins Pacíficos”.

A actividade ocorreu pelas 09 horas, com a chegada e recepção dos convidados.

Após as apresentações, o Eng.º Estanislau Gaspar dissertou sobre a utilização da energia nuclear na indústria do petróleo e gás.

Posteriormente o prelector Dr. Zacarias Tuzevo, do Ministério da Agricultura, falou sobre a utilização da energia nuclear na agricultura. Seguiu-se o Dr. Fernando Miguel, que falou sobre a utilização da energia nuclear na saúde.

O certame, teve como objectivo principal, sensibilizar todas as instituições e responsáveis ligados aos assuntos sobre energia atómica e a partilha de informação em torno do uso e consumo desta fonte energética.

Estiveram presentes no evento, Félix Bário, representante da Agência Internacional (AIEA), Responsáveis das Nações Unidas, docentes universitários, bem como, o Sr. Luís Filipe Cardoso, Director Geral Adjunto da Autoridade Reguladora de Energia Atômica em Angola.



Foto acima: Estanislau Gaspar dissertando sobre a energia nuclear na indústria energia e gás.

Foto abaixo: Participantes e convidados para o evento.

## POPULAÇÃO DO MUNICÍPIO DE BELIZE GANHA PRIMEIRA CENTRAL HÍBRIDA DO PAÍS



O Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, trabalhou no dia **30 de Maio**, em Cabinda, onde cumpriu uma vasta visita de trabalho de 48 horas, para inteirar-se sobre o grau de funcionamento das infraestruturas do Sector que dirige e avaliar o cronograma de execução das obras do sector, em curso naquela província.

O Ministro foi recebido pelo Governador da Província, Eugénio César Laborinho, com quem manteve um encontro, logo a sua chegada.

A jornada de trabalho de João Baptista Borges na Província mais ao norte do País, começou com a visita as obras do novo Sistema de Abastecimento de Água de Cabinda. Na ocasião, foram dadas explicações do grau de execução das obras de Captação da Estação de Tratamento de Água e do Reservatório de Cabeceira em Sassa Zau, a cargo da empreiteira chinesa CR20, desde 2017 e Reservatório de Cabeceira e Captação, Lote 1, com término previsto para 2019.

Ainda, os governantes visitaram a Central Térmica de Malembo na cidade de Cabinda, Vila de Lândana, com três turbinas instaladas, com funcionamento condicionado, devido a paralisação temporária de uma delas devido a uma avaria registada. A reposição plena da capacidade desta Central, prevê-se para daqui a dez dias, após recepção dos componentes já encomendados.

Seguiram-se as visitas as obras de construção das subestações da ENDE de 60/30 do Sende assim como a do aeroporto.



Foto acima: Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges e Gov. da Província de Cabinda, Eugénio César Laborinho, juntamente com a comitiva do MINEA e a de Cabinda. Foto abaixo: Ministro da Energia e Água, questionando o grau de execução das obras.

No dia seguinte, a comitiva deslocou-se aos municípios do Dingue, Bucu Zau e Belize para se inteirar do grau de operacionalidade das infraestruturas do sector e avaliar os prazos de execução dos projectos do aumento ao acesso a energia eléctrica nestas circunscrições.

A Central Híbrida de Belize, já em exploração, está a contribuir significativamente para o aumento da satisfação das necessidades de energia eléctrica naquela região.

-Em Belize já estão feitas 1.450 ligações domiciliares;

-Em Belize a população beneficia do sistema de água operacional de 24/24.



**Sala de Controlo Central.**



**Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, atento as explicações do grau de execução das obras de Captação da Estação de Tratamento de Água.**



**Eng.º João Baptista Borges, juntamente com a comissão do MINEA e a de Cabinda em visita a Central Híbrida de Belize.**



# LUANDA ACOLHE FÓRUM DE EMPRESÁRIOS DOS SERVIÇOS DE ENERGIA E ÁGUAS E DESENVOLVIMENTO URBANO



Decorreu de **05 e 06** de Junho do corrente no, o Fórum de encontro empresarial entre os investidores públicos e privados, prestadoras de serviços de Electricidade e água potável, com o objectivo de promover o acesso desses serviços a população de Luanda, bem como garantir a sustentabilidade e eficiência dos referidos serviços.

O evento, reuniu diplomatas, membros da Agência Francesa de Desenvolvimento, empresários franceses e angolanos, para promover uma relação mais estreita entre o governo de Angola e a Classe de empresários.

O certame, contou com a presença do Embaixador de França em Angola, o Sr. Sylvain Itté, o Governador de Luanda, Dr. Mendes de Carvalho, o Ministro da Energia e Águas, Eng.º João Baptista Borges, o Embaixador de Angola em França, Dr. João Bernardo de Miranda, o Secretário de Estado das Águas, Eng.º Luís Filipe da Silva, membros do Governo Provincial de Luanda, Directores Nacionais, PCA's das empresas públicas do sector da energia e águas e representantes do sector empresarial privado.

Marcaram ainda presença, várias empresas francesas, no domínio da energia, água, transportes e desenvolvimento urbano.

Numa iniciativa da embaixada Francesa, o fórum de encontro empresarial, visou a implementação do projecto da *business france*, agência ao serviço da internacionalização da economia francesa, que cumpre os seguintes objectivos:

- 1- Ajudar ao desenvolvimento internacional das pequenas e médias empresas e das suas exportações em Angola;
- 2- Prospectar e acolher os investidores de Angola em França;



Foto acima: Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges discursando no Fórum de Empresários. Foto abaixo: Eng.º João Baptista Borges e membros da Agência Francesa.

3- Promover a actividade e a imagem económica da França, das suas empresas, talentos e dos seus territórios;

4- Gerir e desenvolver o programa Francês de voluntariado em empresa (V.I.E).

Na ocasião, projectos e o objecto social de várias empresas foram apresentados, nomeadamente:

- RAGINI, ligada a energia e iluminação pública,
- SCHNEIDER ELECTRIC, ligada a energia,
- GREENWICH PARTNERS, do ramo de energia,
- BRLINGÉNERIE, ligada a água e saneamento,
- ARTELIA, do ramo de água saneamento e energia, entre outras.



# ANGOLA ACOLHE A 4ª REUNIÃO DO FÓRUM DE MINISTROS DA OKACOM



Decorreu no dia **08 de Junho** do ano em curso, pelas 10 horas, no Hotel Trópico, em Luanda, a 4ª Reunião do Fórum dos Ministros da OKACOM.

O certame, contou com a presença de Sua Excelência Ministro da Energia e Águas, Eng.º João Baptista Borges, Sua Excelência Alpheus Naruseb, Ministro da Agricultura, Águas e Florestas da República da Namíbia, Sua Excelência Itumeleng Moipisi, Ministro de Gestão de Terras, Água e Saneamento da República do Botswana, Sua Excelência Secretário de Estado das Águas, Luís Filipe da Silva, Arquitecto Carolino Mendes, Director do GABHIC, Dr. Phera Ranoeli, da Divisão de Águas da SADC e membros das Delegações dos Estados afecto a comissão OKAVANGO.



Foto acima: Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, SEA, Luís Filipe da Silva, Arquitecto Carolino Mendes, Eng.º Lucrécio Costa, Eng.º Kiala Pierre. Foto abaixo: Ministro da Energia e Águas, juntamente com os membros da comissão OKAVANGO.

A 4ª Reunião do Fórum de Ministros da OKACOM teve como objectivo:

- ✚ Continuar a realizar regularmente uma reunião anual de revisão e planeamento da OKACOM;
- ✚ Analisar as acções tomadas para implementação as decisões-chave da reunião anterior;
- ✚ Proporcionar orientação política estratégica para vários projectos, incluindo:
  - ✓ Análise de oportunidades de investimento sectorial.

Ainda nesta senda, revisou-se o nível de progresso com a implementação de projectos e iniciativas em curso e emergentes.

De relembrar que a OKACOM é a Comissão Permanente para Águas da Bacia do Cubango/Okavango entre Angola, Botswana e Namíbia e que foi criada em 1994.



A declaração de abertura da actividade foi presidida, por Sua Excelência Ministro da Energia e Águas, sendo o mesmo, moderador do certame.

Na referida actividade, foram abordados nomeadamente: O registo do fundo de dotações do Botswana, Documento de Reflexão sobre o acordo da OKACOM de 1994, Política de Destacamento Botswana da OKACOM, Estratégia de Alocação da Água e Directrizes Associadas, entre outros.

Ainda na senda da actividade, o Dr.º Ebenizário Chonguiça anunciou a sua retirada a comissão e mostrou gratidão pelos 10 anos que esteve trabalhando na OKACOM.

Em declarações finais, o Ministro do Botswana, referiu que a reunião foi produtiva, porque debateram-se assuntos importantes, gratificou Angola por ter acolhido o evento. O Ministro da Namíbia, por sua vez, apelou que os Países que têm esse acordo bilateral, continuem de mãos dadas, porque muita das mãos dependem da água que se compartilha e que fará que cada um se beneficie destes recursos hídricos.

O Ministro da Energia e Águas, finalizou agradecendo a presença pela participação na reunião, reafirmou que o recurso partilhado, implica decisões partilhadas e benefícios partilhados, porque a bacia é de todos por igual e isto implica uma visão partilhada.

## MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS PRESIDE ABERTURA DO SEMINÁRIO METODOLÓGICO SOBRE NORMAS DE ACTUAÇÃO PARA COMUNICAÇÃO PÚBLICA DOS SERVIÇOS DE ELECTRICIDADE E ÁGUA.



O Ministro da Energia e Águas em parceria com o Ministério da Comunicação Social, realizaram no dia **11 de Junho** do ano corrente, o **Seminário Metodológico Sobre Normas de Actuação para Comunicação Pública dos Serviços de Electricidade e Água**. O evento decorreu no anfiteatro do edifício sede da ENDE-EP, pelas 09 horas.

O referido seminário teve como objectivo, permitir a partilha de experiências com base nas acções desenvolvidas pelo sector, normas de actuação para comunicação pública.

O certame, contou com a presença de Ministros, Secretários de Estado, Presidentes dos Conselhos de Administração das Empresas Públicas dos serviços de água e energia.

A abertura da actividade, foi presidida pelo Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, no qual referiu que, a comunicação tem suas regras e para que tenha o efeito esperado, ela precisa ser clara. Salientou que, comunicar não é apenas passar informação para frente, mas sim, conseguir falar e ser entendido.

O Eng.º João Baptista Borges, reafirmou que o nosso sector tem desenvolvido um louvável esforço de interação com os órgãos de comunicação públicas e privados, com o preenchimento de espaços regulares na grelha de programação dos referidos órgãos, nomeadamente, rádio, televisão e jornais, e que devemos reconhecer o dinamismo dos nossos profissionais. O Ministro, disse ainda que o sector de comunicação social é dinâmico, não obstante os constrangimentos de natureza diversa que coincidem ainda com melhorias mais evidentes. A actividade contou também com a presença do Secretário de Estado da Comunicação Social, Celso Domingos José Malavoloneke, como prelector no qual abordou sobre a Comunicação de Crise.



Foto acima: Ministro da Energia e Águas, Eng.º João Baptista Borges, Ministro da Comunicação Social, Aníbal João da Silva Melo, e o Secretário de Estado da Energia, António Belsa da Costa. Foto abaixo: Os participantes do evento.

Na sua explanação, o Secretário de Estado da Comunicação Social, frisou que a crise pode constituir quebra de relação com o público, quebra de confiança e de credibilidade nos serviços das instituições. Ainda na senda do certame, debruçou-se sobre a Comunicação Institucional, Desafios do Século XXI, que teve como prelector o Ministro da Comunicação Social, Aníbal João da Silva Melo. As Instituições Públicas e privadas actualmente têm um gabinete comunicação e imprensa e este por si deve coordenar todo trabalho de comunicação das empresas e que esses gabinetes dependem de um titular máximo, disse. O ministro referiu também que o Gabinete de Comunicação Institucional e Imprensa pode exercer as suas funções utilizando várias ferramentas, nomeadamente Relações Públicas, Propaganda e a Comunicação Digital.



# MINISTÉRIO DA ENERGIA E ÁGUAS, CAPACITA GESTORES EM TÉCNICAS SOBRE COMUNICAÇÃO COM A MÍDIA



Os gestores seniores do Ministério da Energia e Águas e das empresas do sector, participaram desde o dia **12 a 15** de Junho, num seminário metodológico sobre normas de actuação para comunicação dos serviços de electricidade e das águas, numa parceria com o Ministério da Comunicação Social.

O evento organizado pelo Gabinete de Comunicação Institucional e Imprensa do MINEA, foi aberto pelo Ministro de Energia e Águas, João Baptista Borges, que defendeu que “ a máquina de comunicação do sector deve ser mais dinâmica, com a divulgação dos avanços e o reconhecimento das dificuldades”. A acção formativa, contou com a prestigiada presença do Ministro da Comunicação Social, João Melo, que dissertou o painel sobre “Comunicação Institucional: Desafios no século XXI, antecedido pelo seu Secretário de Estado, Celso Malavoloneke, com o painel “Comunicação de Crise.”

Na ocasião, o Ministro da Comunicação Social apelou os gestores a informarem com verdade, clareza e rigor, bem como manter relação saudável com os Mídias, e investirem nos Gabinetes de Comunicação Institucional, de forma a permitir um melhor trabalho dos técnicos da área.

Para o refrescamento dos seus conhecimentos em matéria de relacionamento com os órgãos de comunicação social, além dos debates interactivos, os PCA's, administradores, assessores e directores serão igualmente submetidos a oficinas de autoscopia (exercícios de voz), protocolo, postura e presença na Tv. A formação decorreu durante quinze (15) dias, repartida em quatro (4) fases, que se estendeu até ao dia 03 de Julho de 2018.

Um dos formadores contratados, entende que formações do género ajudam e muito os gestores a levarem a bom porto os destinos das suas instituições. Segundo o mesmo, quando o gestor passa uma informação clara ao jornalista, os resultados são benéficos para a empresa. “ O gestor deve saber como abordar os jornalistas para garantir que aquilo que se quer transmitir chegue de forma fiel ao destinatário.



Foto acima: Barnner sobre a Formação Média Training. Foto abaixo: Directores prestando atenção na explanação do formador.

## APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DO WORKSHOP SOBRE O PROGRAMA QUADRO CPF DE ANGOLA 2019-2023



Foto acima: Mesa do presidium. Foto abaixo: Eng.º Félix Vieira Lopes em momento de discurso.

Decorreu no dia 22 de Junho do ano em curso no anfiteatro da ENDE/EP em Luanda, o Encerramento do Workshop denominado Workshop Sobre Programa Quadro CPF de Angola 2019/2023.

O evento que teve início no preterito dia 18 de Junho de 2018, foi presidido pelo Eng. Félix Vieira Lopes, coordenador do CPF, contou com as participações de distintos convidados em representação as diferentes empresas do sector e não só.

Estiveram presentes na actividade, o Secretário de Estado da Energia, Eng.º António Belsa da Costa, o Secretário de Estado para a Cooperação e Comunidades Angolanas no Exterior, Dr. Domingos Vieira Lopes, representantes da OIEA, representantes dos Ministérios da Indústria, do Ensino Superior Ciência Tecnologia e Inovação, da Agricultura e o Ministério de Energia e Águas respectivamente.

No evento abordaram-se diversos temas pertinentes como apresentação de projectos propostos a OIEA, vindos das diversas empresas participantes no evento de modo particular.

Com os objectivos de impulsionar a inovação e cooperação para o uso da tecnologia nuclear; formar e capacitar quadros técnicos; criação de laboratórios de radiografia industrial; superar falta de informação adequada sobre radioatividade; estudos sobre reservas de urânio, formação de recursos humanos; a tendência crescente de casos de cancro em Angola,; o fortalecimento dos serviços de radioterapia expandidos no País.

No seu discurso, sua Excia Secretário de Estado para Cooperação e Comunidades Angolanas no Exterior, Dr. Domingos Vieira Lopes, frisou a importância do Grupo de Trabalho Multisectorial coordenado pelo MINEA nos diversos sectores, tais como: na saúde, Agricultura, Industria, Ambiente, Ciência e Tecnologia e acreditamos que em breve mais sectores venham beneficiar com base nesse instrumento que constitui a razão deste do nobre encontro.

O sector de hidrocarbonetos, enquanto principal alanca da economia angolana, consome produtos diversos como fontes radioativas essenciais as indústrias de petróleo, de gás e minera, pelo que a cooperação com a agência tem facilitado a transferência de know-how e o acesso as melhores práticas internacionais em matéria de gestão de fontes radioativas.

O certame, culminou de forma satisfatória tendo em conta que os objectivos preconizados foram atingidos com sucesso e a satisfação de todos os participantes do referido evento.



**Secretário de Estado das Relações Exteriores Engº Domingos Vieira Lopes.**



**Responsáveis do Sector de Energia e Águas e participantes.**



**Responsáveis do Sector de Energia e Águas e participantes.**

# ANGOLA PARTICIPA NA CONFERÊNCIA INTERNACIONAL SOBRE A DÉCADA PARA ACÇÃO “ ÁGUA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL “, 2018-2028



O Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges, em representação do Presidente da República, João Lourenço, participou no dia **19 de junho** do ano em curso, na conferência Internacional de Alto-Nível sobre a Década Internacional para Acção “ Água para o desenvolvimento Sustentável”, 2018-2028, que teve lugar em Dushanbe, República do Tadjiquistão.

O certame organizado por Sua Excia Emomali Rahmon presidente da república do Tadjiquistão, contou com mais de mil participantes como chefes de estado, ministros e altos funcionários do sector das águas de vários países e de organizações internacionais.

O objectivo do evento foi o de criar políticas e diálogo político sobre a água para o desenvolvimento sustentável. Na referida actividade foram abordados distintos temas nomeadamente: Água Potável e Saneamento; Qualidade da Água e Ecossistemas; Sustentabilidade da água nas cidades e assentamentos humanos; cooperação Transfronteiriça e Diplomacia da Água; Água para as Populações vulneráveis incluindo refugiados e emigrantes, entre outros.



O Ministro da Energia e Águas, durante o certame, proferiu um discurso no qual destacou a importância que o governo de Angola consagra a Gestão Sustentável dos Recursos Hídricos, tendo, entre várias acções, sido criado o Conselho Nacional das Águas, como órgão consultivo Permanente do Presidente da República e de Coordenação e Articulação entre os diferentes sectores, ligados directa ou indirectamente ao planeamento, quer compartilhadas pelo estado angolano com os outros Estados.

Foto acima: Ministro da Energia e Águas, Eng.º Pierre Kiala e distintos participantes. Foto abaixo: Distintos participantes e convidados.

## PROJECTO CHIANG-V VAI MELHORAR O ABASTECIMENTO DE ENERGIA ELÉCTRICA AS POPULAÇÕES DO DISTRITO URBANO DA VILA FLOR-VIANA



Foto acima: Posto de Transformação de Energia Eléctrica, Foto abaixo: Um dos bairros do distrito urbano da Vila Flor - Viana

O Distrito Urbano da Vila Flor, numa primeira fase irá beneficiar de um leque de três (3) PTs públicos, com uma potência de 1.000 KVAs cada, com previsão de abastecer cerca de 1.800 residências, no âmbito da implementação do projecto CHIANG V. Segundo o Administrador do Distrito Urbano da Vila Flor, Domingos Cruz da Fonseca, neste momento estão a ser já montados e em fase conclusiva do projecto dois (2) primeiros PTs públicos.



## PROGRAMA QUADRO (CPF) PROMOVIDO PELA IAEA REFLECTIDA EM LUANDA



Decorreu no dia **18 de Junho** às 09h30, no anfiteatro da ENDE-EP, o Workshop sobre o **Programa Quadro (CPF), promovido pela Agência Internacional de Energia Atômica (IAEA)**, para debater questões relativas ao programa de cooperação técnica da agência atômica.

Dada a abertura da actividade o Secretário de Estado da Energia, Belsa da Costa apelou a quem de direito a aprovação e rectificação, com maior celeridade, das leis, para que o País possa entrar no grupo de Países que beneficiam de energia atômica.



De acordo com o Secretário de Estado da Energia, a aprovação dos referidos diplomas legais permitirá estabelecer um quadro de referência para o programa de cooperação técnica entre Angola e a Agência Internacional de Energia Atômica, para o período 2019-2023.

Belsa da Costa, referiu que este trabalho final carecerá de mais algumas consultas aprofundadas entre a Agência e as Autoridades Nacionais com base numa análise minuciosa das necessidades de Angola em ciência (Angola 2025) e os programas de desenvolvimento sectoriais.

Foto acima e abaixo: Participantes do evento.

Disse que se pretende chegar a um acordo sobre a programação futura dos recursos limitados do Programa de



de desenvolvimento que são de alta prioridade para o Executivo, e onde a tecnologia disponibiliza através da Agência, pode dar uma grande contribuição, tendo como a longo prazo promover o desenvolvimento humano e bem estar.

Nesta senda, o coordenador do Programa Quadro (CPF), Félix Vieira Lopes, fez saber que existem 200 quadros (físicos) nacionais formados em matéria de energia atômica, no âmbito do Programa de Cooperação Técnica da Agência Atômica.

Segundo o responsável, no âmbito do Programa, 10 ministérios vão beneficiar directamente de energia atômica, sendo que os sectores da indústria, petróleo, agricultura e saúde já beneficiam.

O workshop, visou alertar as autoridades para uma participação mais profícua no âmbito da Energia Atômica, identificar as áreas de cooperação técnica de alta prioridade do Executivo e iniciar a revisão do Programa-Quadro Nacional (CPF) para o período 2019-2023.



Foto acima: Alen Cardoso representante da OIEA. Foto abaixo: Félix Vieira Lopes, Coordenador Programa Quadro (CPF).

# ANGOLA PASSA PARA O LUGAR DE QUINTA MAIOR POTÊNCIA EM ENERGIA HIDROELÉCTRICA EM ÁFRICA



Com base no relatório da Associação Internacional de Energia Hidroeléctrica (matéria publicada no dia 11 de Junho de 2018 na Angop), as barragens de Laúca e de Cambambe colocaram Angola na lista dos cinco países do mundo que mais aumentaram a capacidade hidroeléctrica em 2017, tornando-a uma das cinco maiores potências de África neste domínio. A barragem de Laúca funciona actualmente com duas turbinas de 334 MW cada, na província do Cuanza Norte. Barragem situada entre as províncias de Malange e Cuanza Norte, teve um custo global estimado em 4,5 mil milhões de dólares.

Angola foi um dos cinco países do mundo que mais aumentou a capacidade hidroeléctrica em 2017. O continente africano agregou 1.924MW à sua capacidade instalada, desempenho que tem em Angola um elemento chave.

Apesar de África ser uma das regiões do mundo com maior potencial hidroeléctrico por desenvolver vários projectos estão a alterar esta realidade, nomeadamente as barragens angolanas de Laúca, Cambambe. Com o funcionamento destas duas barragens, Angola duplicou a sua cifra de produção atingindo a cifra adicional de 1.180 MW.

O País conta agora com 2.415 MW de capacidade hidroeléctrica instalada, um aumento de 72% entre 2016 e 2017. Quando Laúca estiver em pleno funcionamento, será uma das maiores barragens da África Austral, ultrapassando a moçambicana Cahora Bassa com 2.070 MW.

Laúca está atrás da China, Brasil, Índia e Portugal tornando-se uma das cinco maiores potências de África no domínio das águas.



Foto acima: Barragem de Laúca. Foto abaixo: barragem de Laúca.

# RESPONSÁVEIS DO SECTOR PARTICIPAM EM FORMAÇÃO DE MÉDIA TRAINING



Decorreu no dia **02 de Julho** do ano em curso o encerramento do quarto e último ciclo do Seminário Metodológico Sobre Normas de Actuação para Comunicação dos Serviços de Electricidade e das Águas. O evento foi organizado pelo Ministério da Energia e Águas.

A referida formação teve o seu início no dia 12 de Junho e esteve repartido em 4 ciclos de (12 à 13), (14 à 15), (25 à 26 de Junho), (02 à 03 de Julho).

A acção formativa decorreu na sala de reuniões da ENDE-EP, com uma carga horária das 08 às 17:30 e teve como objectivo permitir a partilha de experiências com base nas acções desenvolvidas pelo sector, normas para actuação para comunicação pública.

Aderiram a formação, o Ministro da Energia e Águas, Directores Nacionais de Institutos Públicos (MINEA), PCA's, Administradores e Chefes dos Projectos das Empresas do Sector de Energia e Águas.

Durante o certame, foram abordados distintos temas nomeadamente: Comunicação Interna nos Gabinetes de Comunicação e Imagem; Simulações Radiofónicas e Televisivas; Autocópias Radiofónicas e Televisivas; Linguagem e Postura no relacionamento com os Jornalistas, Mitos da Comunicação, entre outros.

Em considerações finais a Directora do Gabinete de Comunicação e Imprensa do Ministério da Energia e Águas, Neusa Cumbe, frisou que foi uma mais valia a formação, sendo que a maior parte dos formandos tem uma relação directa com público e a Mídia. Agradeceu em nome do Ministério da energia e Águas, pela paciência e dedicação que os formandos tiveram durante a formação.



Foto acima: Ministro da Energia e Águas João Baptista Borges e responsáveis Seniores do Sector. Foto abaixo: Responsáveis seniores do Sector.











## FRASES PARA PENSAR

Não existe  
melhor  
motivação  
do que amar  
o trabalho,  
por isso  
é tão  
importante  
gostar do  
que se faz.

FRASESPARAFACE.COM.BR

Fé em Deus é uma dádiva  
que nos empurra para as  
maiores conquistas  
da nossa vida.

FRASESPARAFACE.COM.BR

# CULINÁRIA

## MOUSE DE MARACUJÁ



### Ingredientes

- 1 Lata de creme de leite
- 1 Lata de leite condensado
- 1 Lata de suco natural de maracujá (o de leite condensado)

OBS: Se não tiver suco natural pode ser um pacote de suco (sem açúcar)

### Modo de preparo

- 1-Bata todos os ingredientes no liquidificador até ficar homogêneo.
- 2-Sirva em tacinha ou em uma travessa.
- 3-Decore com sementes de maracujá.
- 4-Deixe na geladeira por 4 horas gelando.

## MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS DE ANGOLA E O MINISTRO DA ENERGIA E RECURSOS HÍDRICOS DA RD CONGO ASSINAM ACORDO-QUADRO NO DOMÍNIO DA ENERGIA



No quadro dos contactos entre os dois Estados a mais alto nível, foi decidido reforçar as relações de cooperação, tendo sido orientados os respectivos ministérios da Energia para encetar acções, visando dinamizar os projectos de interligação dos sistemas eléctricos entre ambos países.

Com base nisso, os ministros da Energia e Águas de Angola, Eng<sup>o</sup> João Baptista Borges e dos Recursos Hídricos da República Democrática do Congo, Eng<sup>o</sup> Ingele Ifoto, realizaram no primeiro encontro de trabalho, no pretérito dia 28 de Fevereiro do corrente ano, em Kinshasa, Capital da República Democrática do Congo, juntamente com as suas respectivas delegações, com vista a iniciar as conversações que visam a assinatura de um Acordo-Quadro de Cooperação entre os dois países, no domínio da energia eléctrica, e o apoio mútuo na região na resolução dos problemas energéticos.



Após o desenvolvimento positivo das conversações, os dois Ministros voltaram a reunir, desta vez em Angola, na Província de Cabinda no dia **18 de Julho de 2018**, para proceder a assinatura do referido Acordo-Quadro Intergovernamental que estabelece a base geral para cooperação entre os dois governos no domínio da energia, com vista a contribuir para o desenvolvimento de suas populações, de acordo com as leis e regulamentos vigentes nos dois países.

Foto acima: Ministro da Energia e Águas, João Baptista Borges e o Ministro da Energia dos Recursos Hídricos Ingele Ifoto, assinando o acordo. Foto abaixo: Após assinatura os dois Ministros celebraram acto.

Nesta perspectiva, o primeiro projecto a concretizar é a construção da linha de transporte de 220 kV entre o aproveitamento hidroeléctrico de Inga na RDC e Cabinda, permitindo a electrificação das localidades de Boma e Muanda na República Democrática do Congo, além de outros projectos de interligação dos sistemas eléctricos nas regiões do Norte e Leste de Angola.

Relativamente aos projectos acima referenciado, importa salientar que já existem estudos técnicos e económicos de viabilidade do projecto que vão impulsionar a sua implementação num curto espaço de tempo.

As duas partes concordam em reunir-se antes do final de 2018, para lançarem as actividades do Comité Técnico e as acções preparatórias para materialização do projecto principal.



# MINISTRO DA ENERGIA E ÁGUAS PARTICIPA NO SEMINÁRIO SOBRE OS DESAFIOS DA ENGENHARIA ANGOLANA



O Ministro da Energia e Águas, participou no dia **12 de Julho** do ano em curso pelas 12 horas, no Hotel Epic Sana, no Seminário Denominado “ **Os desafios da Engenharia Angolana,**” um evento organizado pela Ordem dos Engenheiros Angolanos.

No certame, o Eng.º João Baptista Borges, abordou sobre a Água, Energia e Saneamento Básico. Referiu que um dos grandes objectivos para o sector eléctrico é expandir a electrificação, por considerar-se um factor necessário de elevada importância para o desenvolvimento do País, porque irá facilitar o acesso da electricidade a uma boa parte da população.

Disse ainda, que o sector das águas pretende que 85% da população de zonas urbanas devem ter acesso a água potável e nas zonas rurais 80%.

Sobre o saneamento, o Ministro realçou que o tema saneamento não foi tratado com necessária prioridade ao longo dos anos anteriores, porque havia necessidade de melhorar o abastecimento de água. No entanto, neste mandato convencionou-se fazer desenvolver o estudo de viabilidade de projectos que conduzam a construção de sistemas de saneamento nas principais cidades do País.

Ainda na senda da actividade, o Eng.º João Baptista, debruçou-se sobre os programas de Electricidade que são nomeadamente: A expansão do Acesso a Energia Eléctrica as áreas urbanas, sedes de municípios e áreas rurais; Optimização e Gestão Sustentável do Sector eléctrico (produção, transporte, distribuição e comercialização).

No sector da água, frisou a expansão no abastecimento de água nas áreas urbanas, sedes de municípios e áreas rurais (Projecto Água para Todos); Gestão sustentável do Sector da Água, Construção de Sistemas de Recolha e Tratamento de Águas Residuais.



Foto acima: Eng.º João Baptista Borges fazendo a abordagem sobre água, energia e saneamento básico.  
Foto abaixo: Momentos antes da sua apresentação.