

DIA METEOROLÓGICO MUNDIAL FOI CELEBRADO COM O TEMA: "O Sol, a Terra e o Tempo"

Alain Barki/ INMET



O Dia Meteorológico Mundial 2019, foi celebrado na sede do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), em 25 de março, com o tema: *O Sol, a Terra e o Tempo*. O evento contou com uma palestra sobre o tema *Variabilidade Climática: O Sol, a Terra e o tempo*, proferida pelo Pesquisador e Climatologista aposentado da Universidade Federal de Alagoas (UFAL), Luiz Carlos Baldicero Molion, no Auditório Adalberto Serra e teve como abertura uma mensagem em vídeo do secretário-geral da OMM, Petteri Taalas, com o tema desse ano, produzido pela Organização Meteorológica Mundial (OMM).

Participaram do evento: o Diretor do INMET, Francisco de Assis Diniz; o presidente da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), Sebastião Barbosa; o secretário de Política Agrícola (SPA) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Eduardo Sampaio Marques, representando a Ministra da Agricultura, Tereza Cristina; o Superintendente Adjunto de Gestão da Rede Hidrometeorológica da Agência

Nacional de Águas (ANA), Eurides de Oliveira; o chefe da Divisão de Operações do CINDACTA, Tenente Coronel Aviador Anderson Jean Oliveira Silva; o Capitão de Mar e Guerra Francisco André Conde, representando o Contra-Almirante Sérgio Gago Guida, secretário da Secretaria da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (Secirm); e o secretário adjunto de Inovação, Desenvolvimento Rural e Irrigação (SDI) do Ministério da Agricultura, Pedro Alves Correa Neto.

O Diretor, Francisco de Assis Diniz, discorreu sobre a importância e o significado de celebrar a data e fez menção ao tema deste ano "O tempo está sempre relacionado com o sol, ou seja, vida na Terra existe devido a energia solar, e sem essa energia não existiria água. *O Sol, a Terra e o Tempo* estão dentro de todas as atividades que o Inmet executa diariamente". Ele destacou o sistema de previsão climática do Inmet, que utiliza informações do passado para entender as escalas espaciais e temporais nelas embutidas, construir um sistema de previsão estatística e colocar à disposição da sociedade.

Molion considerou "muito feliz" a escolha do tema para a celebração desse ano e apresentou as relações entre Sol e Terra, as variações de parâmetros orbitais e campos magnéticos, sistema solar, rotação da Terra, ciclos solares, os processos geofísicos do tempo e clima. Ele ressaltou a importância da comemoração: "Foi uma grande satisfação ter sido escolhido pelo diretor para conduzir a palestra neste dia tão significativo. Tive a oportunidade de trazer para as pessoas uma visão crítica com relação à influência do ser humano, que está sendo considerado o responsável pelo aumento das temperaturas".

CARLOS GOMES É NOMEADO DIRETOR DO INMET



A ministra da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Tereza Cristina, nomeou o coronel Carlos Edison Carvalho Gomes para exercer o cargo de Diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET). Sua nomeação foi publicada no Diário Oficial da União nº 1.585, de 23 de abril de 2019.

Currículo Resumido - Carlos Gomes, possui formação de nível superior em meteorologia pela Escola de Oficiais Especialistas da Aeronáutica. Realizou os cursos

de Técnicas de Análise e Previsão Meteorológica, de Previsão Numérica e de Operação de Centro Meteorológico, todos no Instituto de Controle do Espaço Aéreo, e o curso Interpretação de Imagens de Satélites Meteorológicos no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.

Participou também dos seguintes cursos de especialização: Padronização de Instrutores na Universidade da Força Aérea - UNIFA, reconhecimento meteorológico no 1º/6º Grupo de Aviação em Recife e Inspetor do Controle do Espaço Aéreo.

Exerceu, por mais de trinta anos atividades de Meteorologia, tais como, chefe dos Centros Meteorológicos de Brasília e Recife. Em Recife atuou como meteorologista do Esquadrão de Busca e Salvamento e Chefe da Subdivisão de Meteorologia do CINDACTA III. No Departamento de Controle do Espaço Aéreo - DECEA foi Chefe da Divisão de Meteorologia Aeronáutica.

Participou como representante brasileiro nas reuniões da Organização Internacional de Aviação Civil (OACI), vice-presidente do Subgrupo de Meteorologia Aeronáutica, em Lima no Peru, coordenador de Curso de Formação de Oficiais Meteorologistas da Força Aérea Brasileira e integrante da Delegação Brasileira nas reuniões do Conselho Executivo e do Congresso Meteorológico Mundial da Organização Meteorológica Mundial (OMM).

DISTRITOS METEOROLÓGICOS EM NOTÍCIA

COORDENADOR DO INMET/2º DISME PARTICIPOU DE INAUGURAÇÃO DA RÁDIO MARINHA EM BELÉM

No dia 08 de março, José Raimundo Abreu de Sousa, coordenador do 2º Distrito de Meteorologia do INMET, em Belém, participou da inauguração da Rádio Marinha, um canal de comunicação de caráter educativo e cultural que busca divulgar as atividades do Ministério da Defesa e se aproximar da sociedade paraense. A Rádio visa também proporcionar uma programação musical diferenciada e tem como principais propósitos veicular informações de utilidade e interesse público; ampliar o conhecimento da sociedade brasileira sobre as atividades desenvolvidas pela Marinha do Brasil, Exército Brasileiro e Força Aérea Brasileira; difundir assuntos de defesa e o conceito de soberania em nossas Águas Jurisdicionais, chamadas de “Amazônia Azul”; divulgar as formas de ingresso na Marinha e conquistar voluntários para a carreira naval.

DIA METEOROLÓGICO MUNDIAL NO INMET/2º DISME

Com o tema “O Sol, a Terra e o Tempo”, o 2º Distrito do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), em Belém, celebrou o Dia Meteorológico Mundial com a realização de um evento na Universidade Federal Rural da Amazônia (UFRA), Campus Belém, no dia 21 de março.

O evento discutiu a importância dos estudos na área e o papel da Organização Meteorológica Mundial (OMM) e dos Serviços Meteorológicos e Hidrológicos Nacionais (SMHNS) no monitoramento do Sistema Terra para oferecer previsões meteorológicas diárias e fornecer subsídios a respeito das mudanças climáticas.

O ciclo de palestras foi aberto com a palestra do coordenador do INMET/2º Distrito, José Raimundo de Sousa, que falou sobre o monitoramento do tempo e do clima para o desenvolvimento sustentável na Amazônia. Através de gráficos e dados, ele demonstrou os efeitos que as mudanças climáticas vêm causando na região nos últimos anos.

GRUPO DE TRABALHO DO INMET REÚNE-SE PARA IDENTIFICAR ESTAÇÕES CONVENCIONAIS QUE SERÃO TRANSFORMADAS EM OBSERVÁTORIOS METEOROLÓGICOS

No período de 26 a 28 de março, os integrantes do Grupo de Trabalho do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), estiveram reunidos para discutirem os critérios que serão adotados para a identificação e análise das estações convencionais que serão transformadas em Observatórios Meteorológicos.

O Grupo de Trabalho tem como objetivo fortalecer as unidades das estações convencionais e frisar a importância de mantê-las em funcionamento. Além disso, algumas estações do modelo convencional estão em processo de análise, e as ações do INMET para melhorar a infraestrutura, equipamentos e o quadro de profissional estão sendo priorizadas pelo grupo.

Durante a reunião foram apresentados os diagnósticos da Rede de Estações Meteorológicas Convencionais de cada Distrito de Meteorologia do INMET (DISME) e as definições que serão feitas para o desenvolvimento do projeto, como: investimentos e equipe de profissionais.

O Grupo de Trabalho é composto pelo gerente da Rede de Estações do Inmet, Edmundo Wallace Monteiro Lucas, Ivanete Maia Dias Ledo, chefe da Seção de Observação e Meteorologia Aplicada e os coordenadores do INMET/8º DISME Solismar Damé Prestes, INMET/2º DISME José Raimundo Abreu de Sousa, INMET/5º DISME Lizandro Gemiacki, INMET/3º DISME Raimundo Jaildo dos Anjos e o chefe do INMET/4º DISME Itajacy Diniz Garrido.

INMET/2º DISME PARTICIPA DO WORKSHOP SOBRE ESTRATÉGIAS PARA A REDUÇÃO DE RISCOS E DESASTRES NA AMAZÔNIA

José Raimundo Abreu de Sousa, coordenador do INMET/2º Disme, participou do Workshop intitulado: *Estratégias para a redução de riscos e desastres na Amazônia*. O evento foi realizado pela Universidade Federal do Pará (UFPA), com a Pró-Reitoria de Extensão (PROEX), nos dias 11 e 12 de abril. O Workshop teve por objetivo, discutir propostas estratégicas para o monitoramento de riscos e desastres naturais e tecnológicos na Amazônia.

O evento contou com apresentação de palestras ministradas por professores de várias universidades e representantes de institutos. Além de promover o debate de temas, como: fatores indutores de riscos e desastres; fatores de redução de riscos e desastres fatores de prevenção, e mitigação de anos ambientais e desastres.

INMET/8º DISME APRESENTA BOLETIM CLIMÁTICO PARA O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

O coordenador do 8º Distrito de Meteorologia do INMET, Solismar Damé Prestes participou da elaboração e apresentação do Boletim Climático para o estado do Rio Grande do Sul, para o trimestre de maio, junho e julho de 2019.

O encontro foi realizado no Centro de Pesquisas e Previsões Meteorológicas (CPMET), nos dias 17 e 18 de abril. Participaram também pesquisadores da Universidade Federal de Pelotas (UFPEL) e da Secretaria da Agricultura e Abastecimento do Rio Grande do Sul.

DIRETOR DO INMET E CHEFE DO 4º DISTRITO VISITAM A CODESAL NA BAHIA

No dia 18 de abril, o diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Francisco de Assis Diniz, e o chefe do 4º Distrito de Meteorologia (Disme), Itajacy Diniz Garrido, visitaram a sede da Defesa Civil de Salvador (Codesal). A visita foi acompanhada pelo diretor geral da Codesal, Sosthenes Macêdo.

A visita teve como objetivo a criação de um protocolo para aperfeiçoar a integração das informações climáticas geradas pelos dois órgãos. Na oportunidade, o diretor do Inmet conheceu as inovações introduzidas na Codesal e, em especial, o Centro de Monitoramento e Alerta da Defesa Civil (Cemadec), que utiliza moderna tecnologia de análise de risco climático.

Francisco de Assis, elogiou os investimentos feitos na modernização da Defesa Civil, e afirmou que o principal objetivo do encontro foi propor uma melhor integração entre as informações climáticas produzidas pelo INMET e pelo Cemadec, por meio do monitoramento do tempo severo no município de Salvador, visando produzir alertas e reduzir situações de risco.

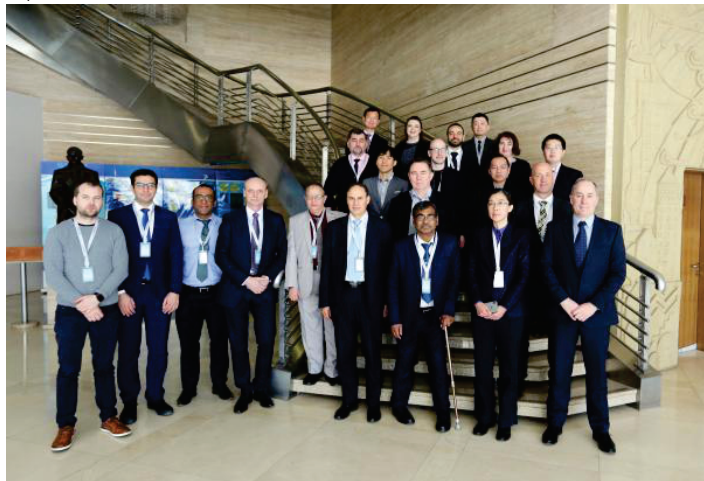
CHEFE DO INMET/4º DISME PARTICIPA DE REUNIÃO NA FEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA – BA

O chefe do 4º Distrito de Meteorologia do INMET, Itajacy Diniz Garrido, participou da reunião junto com o presidente da Federação da Agricultura e Pecuária da Bahia (FAEB), Humberto Miranda. A reunião ocorreu no dia 10 de abril, na sede da FAEB, em Salvador, Bahia.

O principal objetivo foi traçar um plano de acordo de cooperação entre os Órgãos, e analisar a possibilidade de reunir servidores para trabalhar nas unidades de estações meteorológicas localizadas no interior do Estado e dar continuidade na coleta de dados fornecido diariamente pelas estações.:

SERVIDOR DO INMET PARTICIPA DE REUNIÃO CONJUNTA COM EQUIPE DE ESPECIALISTAS DOS CENTROS OPERACIONAIS DE DADOS WIS NA CHINA

Arquivo Pessoal / Leonardo Machado



Leonardo Machado Santos, analista de tecnologia da Informação do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), representou o diretor Francisco de Assis Diniz, na Reunião Conjunta da Equipe de Especialistas de Centros WIS

(ET-WISC) e da Equipe Operacional sobre Centros de Dados WIS (TT-DC) da Comissão de Sistemas Básicos (CBS) da Organização Meteorológica Mundial (OMM). A reunião foi realizada em Pequim, China, no período de 12 a 15 de março de 2019.

A reunião teve como objetivo reunir os Centros de Previsão do Tempo dos países que compõem a rede mundial de informações meteorológicas organizadas pela OMM para discutir assuntos como: resultados da EC70 e status da Consulta CBS 2018, revisão do Regulamento Técnico (OMM nº 49), volume I: Normas Meteorológicas Gerais e Práticas Recomendadas, (Parte II), revisão do Manual e Guia WIS (OMM n.º 1060 e 1061), revisão do guia YOPP sobre como publicar no WIS, atualização sobre a reforma do corpo constituinte, relatórios do TT-GISC, ET-CAC, TT-eWIS, revisão dos planos de trabalho ET-WISC, TT-DC e TT-GISC, workshop de entradas para tecnologias futuras (19 a 20 de março de 2019), plano de implementação do WIS 2.0 e o monitoramento WIS.

INMET PARTICIPA DO WORKSHOP DE CENTROS METEOROLÓGICOS MUNDIAIS NA CHINA

O Workshop de Centros Meteorológicos Mundiais (WMCs), realizado em Pequim, na China, no período de 26 a 29 de março de 2019, teve como objetivo desenvolver um plano de implementação para o processamento de dados globais e os sistemas de previsão do tempo usando os mecanismos de coordenação com os Centros Regionais.

O evento contou com a participação do coordenador-geral de sistemas de comunicação e informação do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), José Mauro de Rezende. O representante do INMET afirmou que o Workshop proporcionou conhecimento nas estratégias de uso de novas tecnologias para os Centros Meteorológicos Mundiais principalmente a utilização de cloud computing, uma

tecnologia que permite o uso remoto de recursos da computação por meio da conectividade da Internet. Além disso, foram apresentadas sugestões de operações dos Centros Mundiais, voltadas aos usuários.

A programação incluiu quatro temas para discussão: plano de implementação dos Sistemas globais de processamento e previsão de dados (GDPFS); capacitação para os países em desenvolvimento pequenos estados insulares; os WMCs no contexto da Reforma dos Órgãos Constituintes da Organização Meteorológica Mundial (OMM); mecanismo de coordenação geral entre os WMCs e os Centros Meteorológicos Especializados Regionais (RSMCs) para apoiar os Membros.

INMET PARTICIPA DE LANÇAMENTO DO PROJETO DO BANCO INTERAMERICANO DE DESENVOLVIMENTO, NO PARAGUAI

Projeto será coordenado pelo Centro Regional Climático para o Sul da América do Sul

Portal / Serviço Meteorológico Nacional da Argentina



No período de 24 a 26 de abril, os meteorologistas do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Francisco de Assis Diniz e Mozar de Araújo Salvador, participaram da reunião de lançamento do Projeto "Desenho e Implantação de Sistemas de Informação sobre Secas para o sul da América do Sul (SISSA)", realizado no escritório do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) em Assunción, Paraguai.

O projeto intitulado: "Desenho e Implementação de Sistema de Informação sobre Secas para o Sul da América do Sul (SISSA)"

tem a finalidade de fornecer observações sobre o impacto da seca na região, e gerar um espaço de diálogo político regional para reduzir esse risco. O projeto será coordenado pelo Centro Regional Climático para o Sul da América do Sul (CRC SAS), sendo integrado por serviços meteorológicos, instituições de política agrícola e de pesquisa e organizações de gerenciamento de risco da Argentina, Brasil, Bolívia, Chile, Paraguai e Uruguai.

Com a implantação do projeto, os países do sul da América do Sul terão um sistema regional de informação sobre as secas que impactam a produção agropecuária e podem causar prejuízo aos agricultores. Além de proporcionar conhecimentos e recursos técnicos que favoreçam ações de minimização dos impactos socioeconômicos resultantes da seca, fenômeno recorrente em vários países da América do Sul, especialmente no Brasil.

AGENDA DO BIMESTRE

Meteorologista do INMET apresenta a Previsão Climática para Safra 2018/2019 na Conab

No dia 1 de março, o meteorologista do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) Mozar de Araújo Salvador, proferiu palestra referente a Previsão Climática para a Safra 2018/2019. O evento contou, ainda, com a participação da meteorologista Marcia dos Santos Seabra, também do INMET, no esclarecimento de dúvidas do público presente. A apresentação ocorreu no Auditório da Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), em Brasília.

A palestra teve como objetivo contribuir por meio de seus produtos de monitoramento e previsão de Tempo e Clima, para o acompanhamento de Safra 2018/2019 realizado pela Conab.

Conferência na Agência Estatal de Meteorologia no Uruguai

Francisco de Assis Diniz, diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), prestigiou a XV reunião da Conferência de Diretores dos Serviços Meteorológicos e Hidrológicos Nacionais Ibero-Americano (SMHN), em Montevidéu, Uruguai, no período de 13 a 15 de março de 2019.

Os principais assuntos discutidos na reunião foram relacionados a debates sobre as necessidades de informações meteorológicas e climáticas das respectivas sociedades, capacidades, carências e deficiências para respondê-las e estabelecer linhas de ação, aprovadas pelos membros da Conferência de Diretores e dos Serviços Meteorológicos e Hidrológicos Iberoamericanos (CIMHET). Além de estabelecer linhas de ação para a melhoria da prestação de serviços, como a revisão e aprovação das atividades do plano de ação 2018/20, e desenvolver a elaboração de uma declaração com o posicionamento dos SMHN sobre diferentes assuntos para a adequada prestação de serviços.

“O INMET como órgão oficial da meteorologia no Brasil, não pode deixar de fazer-se representar nestes importantes eventos, motivo pelo qual deve participar ativamente dos debates que, resultarão

em benefícios para a instituição e consequentemente para o Brasil”, afirmou Francisco de Assis Diniz.

INMET participa da coordenação da Rede Distrital de Educação e Divulgação Científica no Distrito Federal

A meteorologista Helenir Trindade de Oliveira, assistente técnico da direção e representante do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) na comissão para coordenar a Rede Distrital de Educação e Divulgação Científica (RedeCIÊNCIA), participou de diversas reuniões para a elaboração do regimento interno da Rede.

No dia 18 de março participou da primeira reunião com o intuito de discutir as finalidades do projeto RedeCIÊNCIA, como por exemplo: fazer a integração física e virtual dos ambientes de educação no âmbito do Distrito Federal; promover ações coletivas da valorização da educação científica destinada à população do Distrito Federal e integrar esforços em prol da educação científica da população escolar do Distrito Federal.

A RedeCIÊNCIA foi instituída com o objetivo de fortalecer a educação científica e tecnológica em espaços não formais do Distrito Federal (Decreto nº 37.486 de 15/07/2016).

Arquivo Pessoal / Helenir Trindade



Celebração ao 21º Dia Mundial da Água

O diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Francisco de Assis Diniz, participou da abertura da celebração ao 21º Dia Mundial da Água, em 19 de março, com o tema “A Água é uma Só”. O evento foi promovido pela Agência Nacional de Águas (ANA), no Auditório Flávio Terra Barth, sede da ANA em Brasília.

Na abertura do evento, o diretor do INMET Francisco de Assis Diniz frisou a importância da parceria entre os Órgãos, como também apresentou as funções e os objetivos do INMET, que tem divulgado diariamente previsões do tempo e o monitoramento climático do país.

O evento abordou diversos assuntos como: seis anos de crise hídrica; cheias do rio Madeira; seca da bacia do rio São Francisco e segurança hídrica. Além disso, ocorreu o lançamento de dois selos comemorativos dos Correios e a assinatura de um memorando de intenções entre a ANA e o Governo do Distrito Federal com foco no monitoramento de eventos críticos.

Cerimônia de Abertura do Painel sobre o Selo de Integridade do Mapa

Atendendo ao convite da ministra Tereza Cristina, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), o diretor do INMET, Francisco de Assis Diniz, prestigiou a cerimônia de lançamento do Painel sobre o Selo de Integridade do Mapa com debate sobre Ações de Integridade Pública e do Setor Privado com foco no agronegócio, na Confederação de Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA). O evento ocorreu no dia 11 de abril, no Auditório da CNA, em Brasília.

O Selo de Integridade é o prêmio de reconhecimento concedido a empresas e cooperativas do agronegócio que desenvolvem boas práticas de integridade, ética, responsabilidade social e sustentabilidade, adotando práticas de governança e gestão capazes de evitar desvios de conduta e de fazer cumprir a legislação, em especial a Lei Anticorrupção (Lei 12.846, de 1º de agosto de 2013).

O pacto pela Integridade que as empresas assinam com o Mapa trata de compromisso do setor com a implementação de políticas internas, entendendo que atos ilícitos devem ser impedidos e repudiados não somente pela autoridade pública, mas por toda a sociedade.

INMET NOTÍCIAS www.inmet.gov.br
Boletim Informativo do Instituto Nacional de Meteorologia INMET/MAPA Ano 13, número 72
Março e Abril de 2019.

Assessoria de Comunicação
Telefone: (61) 2102 4609
Fax: (61) 2102 4620
e-mail: viviane.nonato@inmet.gov.br
Jornalista Responsável: Viviane Samara B. Nonato (Reg. Prof. Nº. 00.11.620/DF)
Diagramação: Maisei Pereira

Diretor
Carlos Edison Carvalho Gomes

Coordenações Gerais:
Sistemas de Comunicação e Informação
José Mauro de Rezende
Meteorologia Aplicada, Desenvolvimento e Pesquisa
Vago
Modelagem Numérica
Francisco Quixaba Filho
Apoio Operacional
Antônio José Soares Cavalcante
Assessoria do Gabinete
Helenir Trindade de Oliveira
Mozar de Araújo Salvador

DISTRITOS DE METEOROLOGIA

1º Disme - Manaus
Chefe do Distrito
Flávio Natal Mendes de Oliveira
2º Disme - Belém
Coordenador do Distrito
José Raimundo Abreu de Sousa
3º Disme - Recife
Coordenador do Distrito
Raimundo Jaildo dos Anjos
4º Disme - Salvador
Chefe do Distrito
Itajacy Diniz Garrido
5º Disme - Belo Horizonte
Coordenador do Distrito
Lizandro Gemiacki

6º Disme - Rio de Janeiro
Coordenadora do Distrito
Marilene de Carvalho
7º Disme - São Paulo
Coordenador do Distrito
Marcelo Schneider
8º Disme - Porto Alegre
Coordenador do Distrito
Solismar Damé Prestes
9º Disme - Cuiabá
Chefe do Distrito
Marina da Conceição P. e Silva
10º Disme - Goiânia
Chefe do Distrito
Elizabeth Alves Ferreira