

## INMET COMPLETOU 108 ANOS

Viviane Nonato/ INMET



Cerimônia conduzida pelo diretor do Inmet Francisco de Assis Diniz (ao centro) e os coordenadores Expedito Ronald Gomes Rebello (à esquerda) e Francisco Quixaba Filho (à direita).

No dia 17 de novembro, o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), órgão do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), comemorou 108 anos de serviços prestados à sociedade brasileira. Desde o dia 18 de novembro de 1909, o Instituto é responsável por monitorar e gerar informações meteorológicas e climatológicas confiáveis ao setor agrícola, à mídia e à sociedade.

Durante a cerimônia o diretor do Instituto, Francisco de Assis Diniz, abordou assuntos referentes ao contexto histórico e as diversas situações enfrentadas pelo órgão durante os anos. Ressaltou sobre os avanços tecnológicos; implantação das estações meteorológicas; modernização e a implantação do Centro Nacional de Dados Climáticos; uso do Modelo COSMO de última geração para previsão do tempo; destacou a importância e a valorização do trabalho dos funcionários e o crescimento do Inmet junto aos Distritos Meteorológicos (DISME).

Na ocasião, Francisco de Assis Diniz, homenageou os servidores mais antigos do Instituto, com a entrega de uma placa comemorativa pelos relevantes anos de serviços prestados, dedicação e profissionalismo. São eles: os meteorologistas, Helenir Trindade de Oliveira, Hamilton Nunes de Carvalho e Ivanete Maia Dias Ledo e o Auxiliar Administrativo, João Adalberto Peçanha. Também foram homenageados os servidores mais antigos dos Distritos Meteorológicos do Inmet.

### O INMET JUNTO À OMM

O Inmet representa o Brasil junto à Organização Meteorológica Mundial (OMM) e é responsável pela transmissão e recepção de dados e mensagens coletados pela rede de observação meteorológica da América do Sul e os demais centros meteorológicos que compõem o Sistema de Vigilância Meteorológica Mundial. Ainda por designação da OMM, o Brasil, por meio do Inmet, é sede do Centro de

Sistema de Informação Mundial (GISC, na sigla em inglês), integrante do principal núcleo do novo Sistema de Informação da OMM (WIS, na sigla em inglês). O WIS é resultado da evolução do Sistema Mundial de Telecomunicações (GTS).

### A ESTRUTURA ORGANIZACIONAL E AS ATRIBUIÇÕES DO INMET

A estrutura organizacional do Inmet contempla sua sede, em Brasília, com quatro Coordenações, e dez Distritos de Meteorologia, distribuídos estrategicamente nas capitais, com o propósito de estabelecer parcerias e melhor atender aos usuários.

### ANTECEDENTES

O Inmet foi criado pelo Decreto 7.672 do presidente Nilo Peçanha, em 18 de novembro de 1909, com o nome de Diretoria de Meteorologia e Astronomia, órgão do Observatório Nacional, vinculado ao Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio. Ao longo de sua trajetória, o Instituto passou por várias denominações até chegar a Instituto Nacional de Meteorologia (Lei 8.490, de 19 de novembro de 1992), órgão da administração direta do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. São atribuições e responsabilidades do Inmet: elaborar e divulgar, diariamente, em nível nacional, a previsão do tempo, avisos e boletins meteorológicos especiais; o monitoramento climático nacional; promover a execução de estudos e levantamentos meteorológicos e climatológicos aplicados à agricultura e outras atividades correlatas; elaborar a previsão climática sazonal; acompanhar a evolução dos fenômenos climáticos *El Niño/ La Niña*; coordenar, elaborar e executar programas e projetos de pesquisas agrometeorológicas; monitorar a variabilidade e as modificações climáticas e ambientais; coordenar e operar as redes de observações meteorológicas e de transmissão de dados, inclusive aquelas integradas à rede internacional; elaborar programas de treinamento e capacitação de recursos humanos na área de meteorologia e climatologia aplicados a agricultura, geração de energia, defesa civil, a mudança do clima, a vigilância em saúde.:

Viviane Nonato/ INMET



## DISTRITOS METEOROLÓGICOS EM NOTÍCIA

### COORDENADOR DO INMET/2º DISME RECEBE MEDALHA DE “AMIGO DA MARINHA”

No dia 6 de novembro, o Comando do 4º Distrito Naval da Marinha do Pará realizou uma cerimônia em homenagem ao Dia Nacional do Amigo da Marinha; na ocasião foi feita a colocação da medalha “Amigo da Marinha” a José Raimundo Abreu de Sousa, coordenador do 2º Distrito Meteorológico do Inmet.

Em Belém (PA), ao todo foram homenageadas 31 personalidades da sociedade paraense, que possuem elevado conceito na classe e nas comunidades a que pertencem. Esse reconhecimento é em agradecimento aos parceiros da Marinha, no País e no exterior, e é concedido somente aqueles que possuem significativa atuação na sociedade, contribuindo para o engrandecimento do Brasil.

### INMET/4º DISME PARTICIPA DE PALESTRA SOBRE AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS PROMOVIDO PELO CEMADEN

No dia 7 de novembro, o chefe do 4º Distrito de Meteorologia do Inmet (Disme), Itajacy Diniz Garrido, prestigiou a palestra conduzida pela diretora do Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (Cemaden), Regina Alvalá. A palestra tratou de vários assuntos importantes, como a implantação e funcionamento do Cemaden; a disponibilização do aplicativo *Seca Wiki*, que disponibiliza informações sobre áreas de cultivos agrícolas e possibilita também que os usuários possam inserir informações através de fotos tiradas do próprio aplicativo e enviar ao Cemaden, que vai identificar geograficamente a área que a imagem foi feita e inserir as informações.

### INMET/2º DISME PARTICIPA DA 19ª REUNIÃO DO GRUPO INTERINSTITUCIONAL DE ESTUDOS E ANÁLISE CONJUNTURAL (GEAC)

O coordenador do 2º Distrito de Meteorologia do Inmet, José Raimundo Abreu de Sousa, participou da 19ª Reunião do Grupo Interinstitucional de Estudos e Análise Conjuntural (Geac), realizada no dia 7 de novembro, no auditório da Federação da Agricultura e Pecuária do Pará.

O grupo reúne instituições públicas e privadas com o objetivo de compartilhar experiências e fomentar debates sobre temas estratégicos para o Estado, e também tem como finalidade provocar reflexões e mostrar a necessidade de se aprimorar as pesquisas, a fim de subsidiar o planejamento, o monitoramento e a avaliação das políticas públicas, visando a promoção do desenvolvimento do Pará. Na ocasião também ocorreu o lançamento do Boletim Agropecuário do Pará 2017. O documento faz uma análise de configuração das culturas, dos rebanhos, dos produtos e das atividades do setor Agropecuário paraense.

### INMET/4º DISME PARTICIPA DO I ENCONTRO ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL - BA

Entre 13 e 14 de novembro, o chefe do 4º Distrito de Meteorologia do Inmet (Disme), Itajacy Diniz Garrido, participou do I Encontro Estadual de Proteção e Defesa Civil do Estado da Bahia. O encontro foi organizado pela Superintendência de Proteção e Defesa Civil (SUDEC), e teve o objetivo de reunir coordenadores dos 471 municípios da Bahia, a sociedade civil organizada, órgãos estaduais e federais para debater propostas com base em temas: *Os Desafios para tornar a Bahia Resiliente; Como fazer a Sociedade Parceira da Defesa Civil; Plano de Contingência: todos devem ter; Ações de Convivência com a Seca; Ações Estratégicas da Defesa Civil para 2018; O Sistema Nacional de*

*Proteção e Defesa Civil; e as Novas Ferramentas Digitais de Diagnóstico e Monitoramento de Desastres.* Na ocasião, o chefe do 4º Disme Itajacy Diniz Garrido, proferiu palestra sobre: *Os Sistemas Meteorológicos e Defesa Civil.*

### INMET/2º DISME RECEBE VISITA DE ALUNOS DO IFPA

Nos dias 17 e 22 de novembro o 2º Distrito de Meteorologia de Belém recebeu alunos e professores do curso de Pesca do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA), *campus* de Abaetetuba.

A visita à estação convencional foi conduzida pelo chefe da Seoma, Carlos Sérgio Moreira, que apresentou os instrumentos e suas respectivas funções no processo de coleta de dados meteorológicos. Na estação automática e na Seção de Análise e Previsão do Tempo a visita foi conduzida pelo Meteorologista Sidney Abreu, que explicou a importância das estações no processo de elaboração da previsão do tempo.

### COORDENADOR DO INMET/2º DISME DISCURSA NO ENCERRAMENTO DO 48º ENCONTRO RURALISTA EM BELÉM

José Raimundo Abreu de Sousa, coordenador do 2º Distrito de Meteorologia do Inmet, participou nos dias 28 e 29 de novembro, do 48º Encontro Ruralista, promovido pela Federação da Agricultura e Pecuária do Pará/Senar, em Belém/PA. Sob o tema “*Participação é a Solução*”, o evento proporcionou discussão de assuntos relacionados a questões ambientais, fundiárias, trabalhistas, dentre outras.

O encontro contou com a participação de delegados representantes dos sindicatos de produtores rurais, coordenadores de núcleos regionais e seus assessores técnicos sindicais com palestrantes e convidados. José Raimundo Abreu, em sua fala; ressaltou a importância da climatologia no desenvolvimento agropecuário no estado do Pará.

### INMET/2º DISME MINISTRA PALESTRA EM I WORKSHOP DE PROJETOS PARA COOPERAÇÃO TÉCNICA

No dia 14 de dezembro, José Raimundo Abreu de Sousa, coordenador do 2º Distrito de Meteorologia do Inmet (Disme), e o meteorologista Sidney Abreu ministraram palestra sobre: *A importância do Inmet no Monitoramento de Desastres Naturais classificados como meteorológicos*, no Workshop “*Projetos de Cooperação Técnica SUDAM/UFPA*”, realizado no Espaço Cultural da Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia, em Belém/PA.

O evento teve como proposta reunir instituições que atuam no Estado do Pará, de forma direta ou indireta na área de Gestão de Riscos e Desastres Naturais, a fim de identificar ações de cada um dos envolvidos que possam contribuir para implantação da Rede Integrada de Monitoramento e Prevenção de Riscos na Amazônia. O Workshop contou com a participação de representantes da Fundação Amazônia Paraense de Amparo à Pesquisa (FAPESPA), Núcleo de Altos Estudos Amazônicos (NAEA), Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Sistema de Proteção da Amazônia (SIPAM), Instituto de Ciências Sociais Aplicadas (ICSA), Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Sustentabilidade (SEMAS), Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), Defesa Civil Estadual, Secretaria de Desenvolvimento Agropecuário e da Pesca (SEDAP), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), dentre outros.:



## REUNIÃO DE GESTÃO REÚNE DIRETOR, COORDENADORES DA SEDE E COORDENADORES/CHEFES DE DISTRITOS EM BRASÍLIA

Viviane Nonato/ INMET



Chefes/coordenadores dos Distritos de Meteorologia (Dismes)

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) realizou a Reunião de Gestão de 11 a 13 de dezembro, na sede do Instituto, em Brasília, com a presença do diretor, dos chefes/coordenadores dos 10 Distritos de Meteorologia (Dismes) e de coordenadores e chefes de setores de áreas técnicas e administrativa da sede. A reunião teve como objetivo avaliar as atividades planejadas e executadas em 2017 e de definir metas para 2018.

Segundo José Raimundo, coordenador do 2º Disme (PA, AP, MA), os principais assuntos tratados foram: buscar parcerias com outros órgãos que produzam resultados positivos; a necessidade de aumentar o quadro de funcionários por meio do concurso público; e aumentar a interação com a direção do Instituto e os Dismes.

### GOVERNADOR DO DISTRITO FEDERAL PARTICIPA DE REUNIÃO JUNTO AO INMET PARA RECEBER INFORMAÇÕES CLIMÁTICAS

No dia 23 de novembro, o diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), Francisco de Assis Diniz, recebeu na sede do Inmet, o governador do Distrito Federal, Rodrigo Rollemberg. O encontro promoveu o esclarecimento das previsões climáticas para última semana de novembro e o mês de dezembro; mostrou dados para traçar medidas de enfrentamento da crise hídrica e respaldar decisões. Durante a visita, técnicos do Inmet participaram da avaliação climática para as próximas semanas.

Francisco de Assis Diniz apresentou as previsões do Inmet que indicaram precipitações de chuva dentro da média, por influência do fenômeno climático *La Niña*. Ele mostrou as condições de chuvas no curto, médio e longo prazo e afirmou que o Distrito Federal enfrenta o terceiro ano seguido de chuvas abaixo da média. O diretor ressaltou que “a reunião serviu para

Entre outros assuntos, foi abordado a perspectiva de cortes no orçamento para 2018 e o incentivo à redução de despesas; a aquisição de adquirir novas estações automáticas; a redução da rede de estações convencionais; e a desativação gradual dos registradores das estações convencionais. A escassez de recursos financeiros e humanos foi apontada por todos os gestores e influenciou a tomada de decisões para 2018. Ficou acordado que o Prognóstico Climático trimestral será feito entre a Coordenação-Geral de Meteorologia Aplicada, Desenvolvimento e Pesquisa do Inmet e os Distritos.

Além disso, discutiu-se aspectos importantes para 2018 que precisam ser desenvolvidos, como: avançar no Prognóstico Climático que é uma área muito importante para o setor agrícola e que deve ser constantemente aperfeiçoado para melhorar nossos produtos em benefício do setor agrícola.

“A prioridade é instalar algumas estações meteorológicas destinadas para a região Sul. Esperamos que a condição orçamentária seja melhor que o ano de 2017. A reunião foi muito importante, por que foi possível explanar para a direção as nossas dificuldades e nossos anseios para o futuro”, disse Solismar Damé Prestes, coordenador do 8º Disme (RS, PR, SC).

Para Francisco de Assis Diniz, diretor do Inmet, os resultados da reunião foram bem positivos porque, expôs a realidade dos Distritos e os coordenadores/chefes compartilharam experiências e buscaram alternativas de esforço em conjunto para alcançar objetivos institucionais eficazes e maior integração nacional.

apresentar o monitoramento climático do Distrito Federal, mostrar o sistema meteorológico e fornecer as tendências das chuvas em algumas áreas do Centro-Oeste”.

“Concluimos o terceiro ano seguido com volume de chuvas abaixo da média histórica, mas estamos otimistas com a previsão de chuvas associada com as medidas tomadas para garantir o abastecimento da população”, finalizou Rodrigo Rollemberg. O encontro foi acompanhado pelo secretário de Agricultura, Abastecimento e Desenvolvimento Rural (Seagri-DF), Argileu Martins; o diretor-presidente da Companhia de Saneamento Ambiental do DF (Caesb), Maurício Luduvic; o diretor-presidente da Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do DF (Adasa), Paulo Salles; e o diretor-presidente da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal (Emater-DF), José Guilherme Leal.

### METEOROLOGISTA DO INMET PARTICIPA DO II WORKSHOP SOBRE CENÁRIOS ECOLÓGICOS E VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL EM REGIÕES SEMIÁRIDAS

Nos dias 26 e 27 de novembro foi realizado o *II Workshop Sobre Cenários Ecológicos e Vulnerabilidade Socioambiental em Regiões Semiáridas*, em Maceió/Alagoas. O evento contou com a participação de pesquisadores com produção na área específica, o que vem a falar da relevância técnica, científica e as possibilidades de disseminação do conhecimento.

O objetivo principal do workshop foi discutir planos que tragam à sociedade científica brasileira novos conceitos e tecnologias, a fim de prever e ajudar a minimizar os efeitos climáticos adversos sobre a população dessas regiões, refletindo sobre a importância dos modelos no

diagnóstico e nas tomadas de decisões, unindo ciência e políticas com centralidade no clima.

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) foi representado pelo Meteorologista Mozar de Araújo Salvador, que na ocasião, ministrou palestra sobre: *As alterações climáticas no cenário ambiental na região do Matopiba e seus reflexos no clima local*. Mozar de Araújo Salvador, participou também da mesa redonda intitulada: *A agricultura e desertificação*, que discutiu sobre as ciências climáticas que obtiveram enorme articulação e crescimento no entendimento sobre o clima e suas mudanças, destacando-se principalmente a modelagem ambiental.



## INMET INAUGURA NOVAS ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS AUTOMÁTICAS PELO BRASIL

O Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) ampliou sua Rede de Observação de Superfície com a instalação de quatro estações meteorológicas automáticas, nos meses de novembro e dezembro de 2017. As estações automáticas têm capacidade para medir temperatura, umidade, pressão atmosférica, vento e precipitação em tempo real. Além disso, proporcionará dados mais realísticos da localidade que se destaca pela grande extensão de plantio de soja, e permitirá o planejamento e investimentos na cultura local.

Os pontos de instalação, tem como foco principal as áreas que sejam produtoras do agronegócio visando possibilitar aos agropecuaristas e aos tomadores de decisão um melhor planejamento de suas atividades, reduzindo riscos provocados por eventos meteorológicos.

**Estações automáticas instaladas em novembro de 2017** – Itaporanga, município da Paraíba, inaugurada no dia (3/11); Ipanguaçu, município do Rio Grande do Norte, no dia (8/11).

**Estações automáticas instaladas em dezembro de 2017** – Município de Bragança Paulista, em São Paulo, aberta no dia (20/12).

Arquivo pessoal / Ridelson Farias de Sousa



Estação Automática do município de Itaporanga (PB)

## FÓRUM INTERNACIONAL DE GESTÃO DE RISCO HIDROMETEOROLÓGICO EM CENTRAIS HIDROELÉTRICAS

O Fórum Internacional de Gestão de Risco Hidrometeorológico em Centrais Hidroelétricas, foi realizado em Salto Grande, Uruguai, de 13 a 15 novembro de 2017. O evento teve como objetivo incentivar a prática do compartilhamento de experiências entre os países envolvidos ao tema; promover o diálogo com as autoridades responsáveis pela gestão da água, energia e segurança; impulsionar e difundir políticas públicas.

O diretor do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), Francisco de Assis Diniz, prestigiou o evento e proferiu palestra com o tema: *Monitoramento, previsões de tempo em longo*

Durante o evento, as organizações participantes, apresentaram maneiras de incluir de forma integral os riscos operativos, as questões socioambientais, renovação de ativos físicos e segurança. Em geral esses temas se tratam de acordo com suas especialidades e não em formato integral.

prazo para a Bacia de Salto Grande. Na ocasião, Francisco de Assis Diniz discorreu sobre o monitoramento climático da região Sul do Brasil, a influência e o impacto das chuvas para a bacia do Salto Grande no Uruguai, os sistemas meteorológicos, a variabilidade climática e as chuvas fortes que vem ocorrendo na região, o comportamento dos fenômenos El Niño e La Niña e suas influências com a variação da chuva e com os volumes dos reservatórios; o Sistema de Alertas do Inmet (Alert-As) sobre eventos severos e extremos de chuvas como base; fundamento e gestão hidrológica da bacia de Salto Grande. Também, apresentou o Centro Regional de Clima para o Sul da América do Sul (CRC-SAS) formado pelos Países: Brasil, Argentina, Uruguai, Paraguai, Bolívia e Chile que tem um monitoramento e previsão de tempo e clima integrado para o fortalecimento e gestão das bacias do Prata como um todo.

## INMET PARTICIPA DO PROJETO CLIMAX PARA A INTEGRAÇÃO CLIMÁTICA ENTRE PAÍSES DA AMÉRICA DO SUL

Os representantes de cada país colaborador no Projeto Climax, reuniram-se na sede do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), no período de 6 a 8 de dezembro de 2017, com o objetivo de trabalhar a integração climática entre os países da América do Sul e Europa.

O Projeto Climax funciona através da colaboração entre os países da América do Sul (Brasil e Argentina), e a Europa (França, Alemanha, Holanda). O objetivo do projeto é desenvolver técnicas de monitoramento da Variabilidade Intrassazonal sobre a América do Sul e a Europa, utilizando resultados de previsão sazonal com modelos numéricos, no qual requer um estudo inicial do comportamento dos modelos na representação da Variabilidade Intrassazonal em simulações climáticas.

Iracema Fonseca Albuquerque Cavalcante, coordenadora do Projeto Climax e pesquisadora do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), afirmou que o Inmet tem sido essencial na parte da aplicação dos resultados dos projetos desenvolvidos por cada país e na divulgação dos modelos numéricos de previsão do tempo aos usuários. Tem contribuído principalmente na análise das influências do clima na área da agricultura e energia elétrica.

A reunião acontece anualmente para reunir novas ideias e apresentar quais foram as estratégias usadas por cada país. Na ocasião, foi apresentado o processo de coprodução de cada participante, ou seja, os cientistas climáticos, cientistas sociais e usuários reuniram-se para encontrar maneiras de entender as diversas linguagens de aplicação. Foi definido novas estratégias para o ano seguinte.:

Viviane Nonato / INMET





# AGENDA DO BIMESTRE

## Militares do Exército Brasileiro participam de Encontro promovido pelo INMET

No dia 1 de novembro de 2017, a Corporação Militar do Exército Brasileiro de Brasília participou de encontro junto ao Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), com o objetivo de promover o trabalho integrado e implantar estações meteorológicas automáticas no campo militar.

Francisco de Assis Diniz, diretor do Instituto, participou da abertura e enfatizou a importância do trabalho em conjunto e quais as áreas de atuação do Inmet. Na ocasião, os militares participaram da apresentação dos trabalhos realizados pelo Inmet, conheceram a distribuição da rede de estações meteorológicas, visitaram a sala de monitoramento de imagens de satélites e o Centro de Análise e Previsão do Tempo, além da estação meteorológica convencional.

Viviane Nonato / INMET



## 3º Seminário Nacional do Projeto Campo Futuro

No dia 9 de novembro de 2017, o diretor do Inmet, Francisco de Assis Diniz prestigiou o 3º Seminário Nacional do Projeto Campo Futuro, realizado na sede da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA), em Brasília.

O evento contou com uma apresentação dos principais resultados dos levantamentos de custos de produção de campo, realizados ao longo do ano, bem como os coeficientes técnicos obtidos para cada atividade agropecuária pesquisada. O Projeto Campo Futuro une a capacitação do produtor rural à geração de informação para que administre melhor seus custos.

Além disso, é realizado um acompanhamento de dados econômico-financeiros das principais culturas agropecuárias brasileiras.

Participaram do evento os produtores rurais, instituições de pesquisa, representantes do Governo Federal, do Poder Legislativo e representantes de Associações de produtos agropecuários, além de representantes das Federações de Agricultura e Pecuária de todos os estados.

## Reunião sobre o programa Euroclima +

O diretor do Inmet, Francisco de Assis Diniz, participou da reunião com os profissionais envolvidos com o Programa Euroclima +. A reunião ocorreu no dia 22 de novembro, na sede do Inmet, em Brasília.

A pauta incluiu conhecer o papel do Programa e sua importância na cooperação técnica para agricultura e agricultores brasileiros. Além disso, foi esclarecido as diretrizes do Programa; como obter troca de experiência, transferências de tecnologias e capacitação no contexto internacional, e discutido como o Inmet poderá contribuir nos projetos.

## VIII RGMAGIR

A VIII Reunião de Ministros e Altas Autoridades de Gestão Integral de Riscos de Desastres do Mercosul-RGMAGIR, realizada pelo Ministério das Relações Exteriores (MRE) em Brasília, no dia 29 de novembro de 2017, contou com a participação do diretor do Inmet, Francisco de Assis Diniz, e do assessor, engenheiro José Arimatea de Sousa Brito.

A reunião teve o objetivo de fortalecer a capacidade dos sistemas nacionais de gestão de riscos dos Estados e continuar trabalhando em melhorar as sinergias em nível sub-regional para instalar e potencializar as capacidades internas a fim de reduzir a vulnerabilidade das populações em face de desastres. Durante a reunião, Francisco de Assis Diniz apresentou os pontos relevantes do Sistema Mundial Integrado de Observações da OMM (WIGOS).

O WIGOS busca viabilizar a integração eficiente e eficaz dos vários sistemas de observação em uso na terra, no mar, na atmosfera e no espaço, para o monitoramento de tempo, clima e diversas outras variáveis ambientais. Na ocasião, o diretor do Inmet, expôs uma série de prioridades pré-definidas que os países devem seguir para integrarem a rede do Projeto WIGOS, tais como: execução dos Planos Nacionais do WIGOS; implementação do Marco Regulatório WIGOS; operacionalização das Bases de Dados OSCAR; sistema de monitoramento da qualidade de dados WIGOS; conceito e concretização dos Centros Regionais do WIGOS.

Portal / Ministério das Relações Exteriores



## I Mostra de Cooperação Técnica Internacional do IICA Brasil

O diretor do Inmet, Francisco de Assis Diniz, participou da I Mostra de Cooperação Técnica Internacional do IICA Brasil, no dia 5 de dezembro de 2017, realizado pelo Instituto Interamericano de Cooperação para a Agricultura (IICA), em Brasília.

As atividades da I Mostra tiveram como objetivo promover a troca de experiências institucionais e discutir boas práticas no âmbito da cooperação técnica internacional.

O evento apresentou os resultados de alguns dos principais projetos do IICA Brasil voltados ao desenvolvimento rural sustentável, ações inovadoras em temáticas como gestão de recursos hídricos, inclusão na agricultura familiar, comércio, sanidade agropecuária e meio ambiente, que vêm contribuindo para a formulação e implantação de políticas públicas para o meio rural. O evento contou com exposições de tecnologias sustentáveis, apresentação teatral sobre a importância da agricultura e venda de produtos.:

**INMET NOTÍCIAS** [www.inmet.gov.br](http://www.inmet.gov.br)  
Boletim Informativo do Instituto Nacional de Meteorologia INMET/MAPA Ano 11, número 64 Novembro e Dezembro de 2017.

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

**Diretor**  
Francisco de Assis Diniz

**Coordenações Gerais:**  
**Sistemas de Comunicação e Informação**  
José Mauro de Rezende  
**Meteorologia Aplicada, Desenvolvimento e Pesquisa**  
Expedito Ronald Gomes Rebello  
**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