INACTIVOTICAS

BOLETIM INFORMATIVO DO INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA / MAPA. ANO 9, NÚMERO 51 / SETEMBRO E OUTUBRO DE 2015

INMET FOI SEDE DE REUNIÃO DO GRUPO TAREFA SOBRE GISCs. REPRESENTANTES DE 11 PAÍSES PARTICIPARAM DA REUNIÃO

Arquivo / INMET



Grupo Tarefa sobre Centro Mundial de Sistema de Informação (TT-GISC, na sigla em inglês), principal núcleo do novo Sistema de Informação da Organização Meteorológica Mundial (WIS), reuniu-se na sede do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), no período 13 a 16 de outubro. Representantes de 11 países que possuem GISC participaram da reunião, cujos principais objetivos foram: - chegar a um acordo sobre um roteiro para o desenvolvimento posterior de monitoramento do WIS;

- verificar o status de todas as implementações e serviços GISC e mapear ações para trazer todos eles ao status totalmente operacional.

Segundo José Mauro de Rezende, coordenadorgeral de Sistemas de Comunicação do Inmet e representante do Brasil no

Grupo Tarefa (TT), durante a reunião foram apresentados 37 documentos sobre temas como: status do GISC, revisão funcional do GISC, monitoramento, gestão de metadados e de cache, segurança WIS, entre outros. O relatório da reunião será encaminhado para a Equipe de Especialistas em Centros WIS e suas contribuições serão analisadas na 16ª Reunião da Comissão de Sistemas Básicos da OMM.

David Thomas, chefe do Sistema de Informação e Telecomunicações da OMM, secretário no TT-GISC Brasília, enviou mensagem a José Mauro de Rezende agradecendo pela reunião "maravilhosamente organizada". "Acho que conseguimos muito e espero que tenhamos aprendido muito também," afirmou Thomas.

O GISC no Sistema WIS

O WIS é constituído por GISCs, Centros de Coleta de Dados e Geração de Produtos e Centros Nacionais e é um dos principais pilares da estratégia da OMM para o século XXI. Representa grande mudança de paradigma ao tornar flexível o intercâmbio e permitir a busca, o acesso e a recuperação de dados e produtos meteorológicos, hidrológicos, climatológicos e outros, produzidos por centros e países membros da OMM, através de portal na Internet.

O GISC-Brasil, em operação no Inmet, é o único autorizado pela OMM na América do Sul.

PLANEJAMENTO DA FASE PRÉ-OPERACIONAL DO WIGOS TEVE PARTICIPAÇÃO DO INMET

A Segunda Sessão da Equipe de Trabalho sobre Planejamento para a Fase Pré-operacional do Sistema Global Integrado de Observação (WIGOS), realizada pela Organização Meteorológica Mundial (OMM) em Genebra, Suíça, de 15 a 17 de setembro de 2015, contou com a participação do diretor do Inmet, Antonio Divino Moura, e do assessor, engenheiro José Arimatea de Sousa Brito.

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. Será a base para que todos os países

membros e programas da OMM tenham acesso a observações precisas, confiáveis e oportunas, bem como a produtos relacionados ao clima, água e afins que, por sua vez, levarão a uma melhor prestação de serviços, explica Divino Moura.

A reunião realizada em Genebra teve o objetivo de prestar apoio técnico aos países membros da OMM na evolução de seus sistemas de observação e tecnologias e no aumento de suas respectivas capacidades para identificar e compartilhar dados e produtos para utilização em observações e na prestação de serviços. Durante a reunião, foram elaboradas orientações sobre o desenho e a evolução dos

componentes de observação do WIGOS e sobre a publicação de material regulamentar e de normas.

Divino Moura participou, também, da Reunião sobre a implementação do WIGOS na Região III (América do Sul) da OMM, realizada em Assunção, Paraguai, nos dias 8 e 9 de outubro, para definir os objetivos a serem alcançados e traçar os planos estratégicos e operacionais de implantação do WIGOS na região. Na ocasião, foi apresentado um Projeto Piloto do WIGOS para a Bacia do Rio Prata, segunda maior bacia hidrográfica do Brasil, cuja extensão abrange a Argentina, Bolívia, Brasil, Paraguai e Uruguai, com ativa participação do assessor José Arimatea.:

DISTRITOS METEOROLÓGICOS EM NOTÍCIA

INMET/5° DISME INSTALA CAIXAS D'ÁGUA PARA COLETAR ÁGUA DE CHUVA

Silvio Dias de Alkmim / 5º DISME



5° Distrito de Meteorologia (Disme) do Inmet, com sede em Belo Horizonte, instalou duas caixas d'água de 5.000 litros, usando mão de obra do próprio Distrito, para captar água da chuva. Segundo o coordenador do 5° Disme, Lizandro Gemiacki, a iniciativa deve gerar uma economia entre 20 e 30% e recuperar o investimento em menos de três anos. Mas, além disso, ela contribui para a conscientização ambiental. A água da coleta de chuva é utilizada na lavagem dos pisos e limpeza geral e, também, na manutenção dos jardins do Disme, pois essas atividades não necessitam de água tratada.

"A ideia de coletar água da chuva é antiga aqui no Disme, mas nunca tinha sido levada adiante por não ter necessidade. Esse ano, Belo Horizonte sofreu com intensa redução do nível dos reservatórios o que culminou com grande campanha da concessionária local para redução do consumo em 30%. Essa campanha foi o que faltava para operacionalizarmos o sistema", afirmou Gemiachi.

Silvio Dias de Alkmim, chefe da Seção de Observação e Meteorologia Aplicada do 5º Disme elogiou a atitude empreendedora do Coordenador do Distrito, visando o aproveitamento da água captada no telhado e calhas do Disme, durante as precipitações pluviométricas. "Sinceramente, achei fantástico", avaliou com entusiasmo.

CHEFE DO INMET/10° DISME PROFERE PALESTRA NA 23° SEMANA CULTURAL DO COLÉGIO PREVEST

No dia 1º de outubro, a meteorologista Elizabete Alves Ferreira, chefe do 10º Distrito de Meteorologia, proferiu palestra sobre Como funciona o INMET e como é feita a previsão do tempo, para 28 alunos do Colégio Prevest. A palestra ocorreu como parte da programação da 23ª Semana Cultural daquele colégio e superou o número de vagas (25) estipulado pela escola, tendo havido uma lista de espera, afirmou Elizabete Ferreira, que considerou muito boa a participação dos alunos.

CHEFE DO INMET/1° DISME APRESENTA TRABALHO NA XI CONFERÊNCIA INTERNACIONAL SOBRE METEOROLOGIA E OCEANOGRAFIA

O meteorologista Flavio Natal Mendes de Oliveira, chefe do 1º Distrito de Meteorologia do Inmet, participou da 11ª Conferência Internacional sobre Meteorologia e Oceanografia do Hemisfério Sul, realizada em Santiago, Chile, no período de 5 a 9 de outubro, tendo como tema Os desafios da próxima década. O principal objetivo da conferência foi fornecer um fórum interdisciplinar para apresentações que demonstrem o estado atual de conhecimento, bem como encorajar novas pesquisas e aplicações dentro das diversas disciplinas relacionadas com o tempo e o clima do oceano e da atmosfera. Durante o evento, Flavio Oliveira apresentou um trabalho oral intitulado The effect of ENSO-types and SAM-phases on Winter Southern Hemisphere Blockings.

Arquivo Pessoal / Flávio Natal Mendes de Oliveira



INMET/5° DISME
OFERECEU CURSO DE METEOROLOGIA BÁSICA

Atendendo à solicitação da Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SMMA), o 5° Distrito de Meteorologia do Inmet ofereceu um Curso de Meteorologia Básica e Conceitos de Dispersão Atmosférica, em parceria com a Prefeitura de Belo Horizonte, para cerca de 30 participantes entre técnicos de nível superior, professores e estudantes. O curso foi ministrado pelos meteorologistas Anete Fernandes e Lizandro Gemiacki, coordenador do 5° Disme, no período de 8 a 11 de setembro, nas dependências da SMMA, com o objetivo de apresentar conceitos básicos de meteorologia, com ênfase nos mecanismos de dispersão de poluentes na atmosfera. Sua programação incluiu uma visita técnica ao 5° Disme.

Segundo Lizandro Gemiacki, o curso contribuiu para ampliar a parceria já existente entre a SMMA (BH) e o Inmet. Para Anete Fernandes, além de proporcionar a base inicial aos participantes, ele serviu também como uma forma de interação entre diferentes instituições, umas com experiência em estudo de poluição atmosférica e outras que estão iniciando a abordagem do tema. Ambos os meteorologistas consideram que o curso teve grande êxito, visto o interesse dos participantes, o que culminou na definição de duas palestras, com especialistas em poluição atmosférica, para a semana subsequente.:

INMET APRESENTA SISTEMA DE PREVISÃO DE EVENTOS SEVEROS DE TEMPO EM WORKSHOP SOBRE PROTOCOLO COMUM DE ALERTA REALIZADO EM ROMA

Alaor Moacyr Dall'Antonia Jr., coordenador-geral de Meteorologia Aplicada, representou o Inmet na Sessão Inicial do Protocolo Comum de Alerta (CAP) e no Workshop de Implementação do CAP, realizados em Roma, Itália, no período de 22 a 24 de setembro. A Sessão Inicial teve como objetivo nivelar o conhecimento sobre a implementação do CAP como sistema padrão de disseminação de alertas internacionais. O workshop visou prover suporte para capacitar os Serviços Meteorológicos e Hidrológicos Nacionais (SMHN) a traçar planos nacionais de implementação do referido Protocolo nos níveis estratégicos, operacionais ou técnicos, de forma a integrar um maior número de SMHN na comunidade que dissemina alertas meteorológicos por meio CAP. Como parte da programação do Workshop, Alaor Dall'Antonia apresentou o Sistema de Integração Regional de Previsão de Eventos

Severos de Tempo para o Sudeste da América do Sul (Alert-AS), desenvolvido pelo Inmet e lançado no portal do Instituto em 29 de abril de 2015. Nesse sistema, os avisos são elaborados no formato CAP, adotado pela OMM e universalmente compreensível.

Segundo Dall' Antonia, o convite da OMM para a participação do Inmet nos dois eventos e para apresentar o Alert-AS demonstra o reconhecimento da capacidade técnico-científica desenvolvida pelo Instituto nos últimos anos, em que tem se destacado na América do Sul pela contínua modernização de seus procedimentos de monitoramento de eventos meteorológicos severos e de previsão de tempo.

Os eventos foram promovidos pela Organização Meteorológica Mundial, em conjunto com a Academia Nacional do Corpo de Bombeiros Italiano.

METEOROLOGISTAS DO INMET PARTICIPARAM DE WORKSHOP SOBRE PRODUTOS DE PROGNÓSTICO DE LONGO PRAZO

Arquivo Pessoal / Danielle Ferreira



Os meteorologistas Danielle Barros Ferreira e Mozar de Araújo Salvador representaram o Inmet no Workshop sobre Produtos de Prognóstico de Longo Prazo para o Centro Regional de Clima para o Sul da América do Sul (CRC-SAS) realizado em Buenos Aires, Argentina, no período de 19 a 23 de outubro. Representantes dos seis países que integram o CRC-SAS (Argentina, Brasil, Bolívia, Chile, Paraguai e Uruguai) participaram do evento cujo objetivo foi debater os métodos e procedimentos de criação de novos produtos de previsão climática sazonal para o CRC-SAS com o intuito de atender aos requisitos da Organização Meteorológica Mundial (OMM).

O workshop foi ministrado por quatro instrutores: Dan Collins e Vadlamani Kumar (National Oceanic and Atmospheric Administration - NOAA), Simon Mason (International Research Institute - IRI) e Caio Coelho (Centro de Previsão do Tempo e Estudos Climáticos).

Simon Mason mostrou as novas ferramentas implementadas na última versão do software Climate Predictability Tool (CPT) a ser utilizado para gerar novos produtos para o CRC-SAS. Vadlamani Kumar compartilhou sua experiência no tratamento dos dados necessários à consolidação dos modelos. Dan Collins, em sua palestra, expôs seu trabalho no Centro de Previsões Climáticas da NOAA, mais especificamente sobre modelos de previsão. Caio Coelho coordenou as várias sessões, facilitando a consecução do objetivo do workshop.

No último dia do workshop, Francisco Javier Doblas Reyes, diretor do Departamento de Ciências da Terra do Centro Nacional de Supercomputação de Barcelona, na Espanha, apresentou aos participantes um resumo do estado da previsão climática sazonal e do desenvolvimento dos serviços climáticos na Europa.

INMET REPRESENTA O BRASIL EM REUNIÃO DE ESPECIALISTAS EM OBSERVAÇÕES DE SUPERFÍCIE

Arquivo Pessoal / Edmundo Wallace



Ometeorologista Edmundo Wallace Monteiro Lucas, responsável pelo Serviço de Gerência de Rede do Inmet, participou da Reunião de Equipe de Especialistas em

Observações de Superfície realizada pela Organização Meteorológica Mundial (OMM) nas instalações do Serviço Meteorológico do Japão (JMA), em Tóquio, de 5 a 8 de outubro. Estiveram presentes cerca de 20 especialistas, representantes dos serviços de meteorologia da Alemanha, Austrália, Brasil, Canadá, China, Coreia, Egito, França, Japão, Quênia, Reino Unido, Suíça e Tanzânia.

Segundo Edmundo Lucas, foram discutidos assuntos referentes ao Sistema Global Integrado de Observação (WIGOS, em inglês), à Ferramenta de Revisão e Análise da Capacidade dos Sistemas de Observação (OSCAR, em inglês), bem como à atualização de documentos relativos a estações automáticas, estações de altitude, radares meteorológicos e perfiladores de vento, entre outros. A agenda incluiu uma visita técnica às instalações do JMA.:

INMET CONTRIBUI COM O MONITOR DE SECA DO NORDESTE E PARTICIPARÁ DA SÉRIE ÁGUA BRASIL

Arepresentante do Banco Mundial, Carmen Molejon, convidou o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) a ser incluído entre as instituições que contribuem para o Monitor de Seca do Nordeste e a figurar entre os co-autores em uma nova publicação da série Água Brasil. Essa publicação é editada pelo Banco Mundial com a finalidade de disseminar os resultados alcançados no processo de construção do Monitor de Secas, no âmbito da Assistência Técnica de Secas.

O Diretor do Inmet afirmou aceitar, com satisfação, o convite e reiterou que o Instituto acredita no grande benefício potencial do projeto.

O Monitor de Secas é um processo de acompanhamento regular e periódico da

situação da seca no Nordeste. Visa integrar o conhecimento técnico e científico já existente em diferentes instituições estaduais e federais para alcançar um entendimento comum sobre as condições de seca, tais como: severidade, evolução e impactos sobre os diferentes setores envolvidos.

Mensalmente, informações sobre a situação de secas na região são disponibilizadas até o mês anterior, com indicadores que refletem sua evolução.

A consultora Andrea Malheiros Ramos tem tido participação ativa na implementação do Monitor, propiciando detalhada análise dos dados climáticos.

Outubro/2015 LEGENDA Internadado Relativo LEGENDA INTERNADADO RE

Monitor de Secas

INMET APRESENTA PROGNÓSTICO CLIMÁTICO NO 1º LEVANTAMENTO DA SAFRA DE GRÃOS 2015/2016

Antônio Araújo / MAPA



Ocoordenador-geral de Desenvolvimento e Pesquisa, Lauro Fortes, participou da cerimônia de divulgação do 1º levantamento da safra de grãos 2015/2016 e as perspectivas de clima para a temporada agrícola, realizada em 9 de outubro no Auditório Maiordo Mapa.

Segundo projeção feita pela Companha Nacional de Abastecimento (Conab), o Brasil pode produzir até 213,5 milhões de toneladas de grãos em 2015/2016, superando as 209 milhões de toneladas do período 2014/2015. O presidente em exercício da Conab, Lineu Olímpio de Souza, afirmou que não haverá aumento significativo da área plantada, que deverá ficar em torno de 59 milhões de hectares.

Durante a cerimônia, Lauro Fortes fez uma apresentação sobre as condições climáticas observadas em 2015 e as perspectivas do clima para o período da próxima safra de verão, que estarão bastante influenciadas pela prevalência do fenômeno El Niño. Este deverá mantar-se possivelmente até o final do próximo outono, com intensidade forte na maior parte do período.

ESTANDE DO INMET NA SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DESPERTA INTERESSE DOS VISITANTES

Inmet participou da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia 2015 (SNCT), promovida pelo Governo do Distrito Federal, em parceria com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, realizada de 19 a 25 de outubro, no Pavilhão de Exposições do Parque da Cidade com o tema Luz, ciência e vida.

A escolha do tema teve como base a decisão da Assembleia Geral das Nações Unidas que proclamou 2015 como Ano Internacional da Luz.

Segundo o meteorologista Francisco de Assis, o estande do Inmet foi bastante visitado por um público interessado em obter informações sobre chuva, calor,

o tempo em Brasília, estiagem, enchentes na região Sul, El Niño, entre outros assuntos.:



INMET REALIZOU SUA 13º REUNIÃO DE COORDENAÇÃO

PLANO ESTRATÉGICO 2015-2024 CONSTITUIU INSTRUMENTO NORTEADOR DE SUAS DELIBERAÇÕES



13ª Reunião Anual de Coordenação do Inmet foi realizada no período de 21 a 23 de outubro, no Auditório Maurílio Sampaio – Sede do Instituto, em Brasília, com a participação do diretor, coordenadoresgerais, coordenadores e chefes dos Distritos de Meteorologia e chefes/responsáveis por áreas técnicas e administrativas.

Os participantes foram orientados a focar suas apresentações no que cada área promove com relação às melhores práticas, parcerias, objetivos de crescimento e ações em conformidade com as diretrizes do Plano Estratégico do Inmet.

Para Itajacy Diniz Garrido, chefe do 4° Distrito de Meteorologia, o ponto forte da 13ª Reunião de Coordenação foi a utilização do Plano Estratégico 2015-2024 como instrumento norteador dos posicionamentos a serem adotados para a efetivação das metas institucionais. Em sua percepção, as dificuldades enfrentadas tanto pelos Distritos como pela Sede são as mesmas, com destaque para a carência de

recursos humanos necessários ao atendimento da demanda crescente de geração de produtos e serviços. A troca de experiências entre os coordenadores objetivando atingir melhores resultados foi considerada por ele como um fator positivo. Garrido destacou, ainda, que a menção à expressão "Padrão Inmet", ao longo da Reunião, demonstra a convicção de que o Instituto está atuando de forma responsável e coerente com sua missão, ganhando visibilidade nacional e internacional, devido à excelência dos padrões meteorológicos que utiliza.

Josemberto Postiglioni, Chefe do Serviço Administrativo da Coordenação de Apoio Operacional, mencionou a troca de experiências focadas nas diretrizes do planejamento estratégico e o esforço dos chefes/coordenadores de Distritos na busca de alternativas eficazes para o alcance dos objetivos propostos no referido plano como resultados positivos da Reunião de Coordenação. Em sua percepção, esses dois fatores contribuíram para fortalecer a integração da Sede com os Distritos.

VI SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE CLIMATOLOGIA

Os meteorologistas Edmundo Wallace Monteiro Lucas, Expedito Ronald Gomes Rebello, Francisco de Assis Diniz e Kleber Renato Ataíde participaram do VI Simpósio Internacional de Climatologia realizado pela Sociedade Brasileira de Meteorologia, em Natal, RN, no período de 13 a 16 de outubro, com o tema Vulnerabilidades climáticas: o Brasil no século XXI.

Assis Diniz proferiu palestra no painel 4 - Variações e extremos climáticos sobre a América do Sul: aspectos continentais e regionais. Ele abordou temas como: anomalias de temperaturas globais; aumento dos eventos extremos na América do Sul; aumento dos invernos quentes no Brasil; recordes de temperaturas em muitos locais do Brasil; secas hidrológicas na região Sudeste do Brasil, associadas a fortes bloqueios atmosféricos sobre a América do Sul.:



AGENDA DO BIMESTRE

Aliança para Inovação Agropecuária

presidente da Embrapa, Maurício Antonio Lopes, e o diretor do Inmet, Antonio Divino Moura, reuniram-se em 1º de setembro, nas instalações do Inmet, para tratar da Aliança para Inovação e Agropecuária.

Projeto de Inovação para o Matopipa

m 23 de setembro, o Diretor do Inmet participou de reunião no gabinete da ministra da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Kátia Abreu, para assistir a uma apresentação sobre o projeto Inova Goiás, desenvolvido pelo superintendente de Inovação da Universidade de São Paulo, Vander Bahato, e sua equipe técnica. O objetivo da reunião foi conhecer a metodologia de trabalho adotada naquele projeto e sua possível adaptação para o Matopipa.

Semana Internacional do Café

Antonio Divino Moura proferiu palestra sobre *Mudanças climáticas na visão da ciência*, em 25 de setembro, na 3ª Semana Internacional do Café/2015, realizada no período de 24 a 26 de setembro, no Expominas, Belo Horizonte. Sediada na capital mineira, a Semana Nacional do Café foi criada em 2013 com o objetivo principal de reunir a cadeia produtiva do setor cafeeiro, nacional e internacional, em prol do crescimento social e economicamente sustentável do café brasileiro.

A terceira edição do evento contou com a presença de 12.000 visitantes e sua programação incluiu 27 eventos simultâneos como cursos, seminários, concursos, sessões de cupping e negócios, divididos em três eixos temáticos: Mercado & Consumo, Conhecimento & Inovação e Negócios & Empreendedorismo.

Planejamento da Agricultura Irrigada no Brasil

Atendendo a convite da ministra Kátia Abreu, o Diretor do Inmet assistiu a uma apresentação sobre o planejamento da agricultura irrigada no Brasil, realizada por representantes do Ministério da Integração, em 15 de outubro de 2015, no Gabinete da Ministra.

Apresentação do Sistema de Gestão da Qualidade

No dia 05 de outubro, a Seção de Controle da Qualidade (SCQ) fez uma apresentação sobre o Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ) do Inmet para os novos consultores contratados pela Organização Meteorológica Mundial. Participaram oito consultores da Coordenação Geral de Desenvolvimento e Pesquisa e cinco da Coordenação Geral de Meteorologia Aplicada.

O Diretor do Inmet deu as boas-vindas a todos e a meteorologista Helenir Trindade de Oliveira, responsável pela SCQ, fez um breve histórico do SGQ e uma apresentação da documentação, além de um repasse dos documentos de conhecimento obrigatório para todos que trabalham no Instituto.

Visita Técnica à Embrapa Monitoramento por Satélite

No dia 19 de outubro, a convite do chefegeral da Embrapa Monitoramento por Satélite, Evaristo de Miranda, o Diretor do Inmet realizou uma visita técnica à quela unidade da Embrapa. A programação da visita incluiu: - reunião com Evaristo Miranda; - palestra sobre Incerteza climática na agricultura; - e reunião com o chefe de Pesquisa e Desenvolvimento, Sérgio Gomes Tôsto, e com o pesquisador Antonio Heriberto, para traçar as linhas básicas de um plano de trabalho conjunto.

6ª Reunião da CMCH

Antonio Divino Moura, Jose Mauro de Rezende e Alaor Moacyr Dall'Antonia Jr., participaram da 6ª Reunião do Comitê-Executivo da Comissão de Coordenação das Atividades de Meteorologia, Climatologia e Hidrologia (CMCH) realizada em 22 de outubro no Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação. A pauta incluiu um pronunciamento do presidente do Comitê-Executivo, Jailson B. Andrade, e relatos relativos aos trabalhos da Câmara Técnica Temporária do Marco Legal, sobre alteração do Regimento Interno da CMCH, e da Câmara Técnica Permanente de Monitoramento da Atmosfera, sobre compartilhamento e disponibilização de dados meteorológicos.

Reunião Técnica sobre Mudanças do Clima

O coordenador-geral de Desenvolvimento e Pesquisa, Lauro Tadeu Guimarães Fortes, participou de reunião técnica sobre os impactos das mudanças climáticas na agricultura, realizada dia 28 de outubro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. O evento contou com uma apresentação de Bill Hohenstein, diretor do Departamento de Mudanças Climáticas do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos da América (USDA).

Lançamento do Projeto Rural Sustentável

O diretor do Inmet, Antonio Divino Moura, participou do lançamento do Projeto Rural Sustentável, realizado em 28 de outubro, no Auditório do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Durante a solenidade, a ministra Kátia Abreu afirmou que o projeto ajudará o Brasil a cumprir as metas de reduzir em 36% a emissão de gases do efeito estufa até 2025 e em 43% até 2030. Essas metas integram os compromissos que o País deverá assumir durante a Conferência do Clima de Paris, a COP 21 – já adiantadas pela presidente Dilma Rousseff - disse a ministra.

O projeto conta com a parceria do Departamento do Meio Ambiente, da Alimentação e dos Assuntos Rurais, do governo do Reino Unido, do Banco do Brasil e do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID). Durante a cerimônia, assinaram o protocolo de entendimento para execução do Rural Sustentável a ministra Kátia Abreu; o ministro-conselheiro do Reino Unido, Wasim Mir; a representante do BID no Brasil, Daniela Carrera-Marquis, e o diretor de Agronegócio do Banco do Brasil, Clênio Severio Teribele. Por meio do acordo, o Banco do Brasil vai repassar benefícios aos produtores rurais e agentes de assistência técnica participantes do projeto. O montante final das transferências será de cerca de US\$ 26 milhões.

Na ocasião, a Ministra reafirmou sua determinação em apoiar a modernização do Inmet.:

INMET NOTÍCIAS www.inmet.gov.br Boletim Informativo do Instituto Nacional de Meteorologia INMET/MAPA Ano 9, número 51 Setembro e Outubro de 2015.

Assessoria de Comunicação
Telefone: (61) 2102 4609
Fax: (61) 2102 4620
e-mail: terezinha.castro@inmet.gov.br
Jornalista Responsável: Maria Terezinha G.
de Castro (Reg. Prof. Nº. 10.600/S.J. Campos)
Diagramação: Maisa Souza
Impressão: Gráfica do MAPA
Tiragem: 5.000 exemplares

Diretor Antonio Divino Moura

Coordenações Gerais:
Sistemas de Comunicação
José Mauro de Rezende
Meteorologia Aplicada
Alaor Moacyr Dall' Antonia Jr.
Desenvolvimento e Pesquisa
Lauro Tadeu Guimarães Fortes
Modelagem Numérica
Francisco Quixaba Filho
Apoio Operacional
Antônio José Soares Cavalcante
Assessoria do Gabinete
Francisco de Assis Diniz
Helenir Trindade de Oliveira

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
José Reinaldo Falconi
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
Elizabete Alves Ferreira