



7 de Setembro Independência do Brasil



Navio-Patrolha Oceânico "Araguari" chega ao País



NPaOc "Araguari"

O Navio-Patrolha Oceânico (NPaOc) "Araguari", o mais novo navio da Marinha do Brasil, atracou na Base Naval do Rio de Janeiro, em 18 de setembro de 2013, após um mês e meio de trânsito para o Brasil.

O NPaOc "Araguari" foi incorporado à Força, em 21 de junho, em Portsmouth, no Reino Unido, e suspendeu, no dia 3 de agosto, em direção ao Brasil, fazendo escala nos portos de Lisboa (Portugal), de Mindelo (Cabo Verde), de Lagos (Nigéria), de Douala (Camarões) e de Malabo (Guiné Equatorial), além de ter fundeado nas proximidades do Porto de São Tomé (São Tomé e Príncipe). Durante a travessia, o

navio participou de eventos protocolares e a tripulação interagiu com as Marinhas dos países africanos visitados, realizando exercícios conjuntos como, por exemplo, treinamento de ações antipirataria.

A aquisição do "Araguari" faz parte do Programa de Reparelhamento da Marinha. Ele é o último dos três Navios-Patrolha Oceânicos de 1.800 toneladas, construídos pela *BAE Systems*. Sua chegada ao País marca um importante incremento para a segurança e a proteção das riquezas da "Amazônia Azul". O meio naval ficará subordinado ao Comando do Grupamento de Patrulha Naval do Nordeste, sob a jurisdição do Comando do 3º Distrito Naval.

Submarino "Tapajó" é recepcionado com honras de passagem ao regressar dos EUA

Após sete meses em comissão, na Costa Leste dos Estados Unidos da América (EUA), onde participou da *VI Deployment 2013*, o Submarino "Tapajó" foi recepcionado com honras de passagem, pelos Submarinos "Timbira" e "Tikuna" e por um helicóptero HI-6B "Bell Jet Ranger III". O evento ocorreu nas proximidades da Ilha Rasa, ao largo da Praia de Copacabana, na manhã do dia 18 de setembro de 2013.

Em formatura, os meios navais demandaram a entrada da Baía de Guanabara, atracando na Base de Submarinos, em Niterói (RJ), onde o Comandante do Submarino "Tapajó", CF Horácio Cartier, recebeu os cumprimentos do Comandante-em-Chefe da Esquadra, V Alte Sergio Roberto Fernandes dos



Submarino "Tapajó"

Santos. Em seguida, a tripulação foi recepcionada com emoção por seus familiares.

Em sua primeira participação na *Deployment*, que envolveu o emprego de meios navais e aeronavais da Marinha norte-americana, o Submarino "Tapajó" realizou exercícios de variados níveis de complexidade, durante 135 dias de mar.

Centro de Comunicação Social da Marinha

Esplanada dos Ministérios - Bl. N, anexo A, 3º andar
Brasília - DF - CEP 70.055-900

Tel.: (0xx61) 3429-1831/ fax: (0xx61) 3429-1027

Diretor do CCSM: C Alte José Roberto Bueno Junior

Chefe do Departamento de Produção e Divulgação: CF Marcus Teixeira da Silva

Encarregado da Divisão de Redação: CF Rafael Silva dos Santos

Jornalista Responsável: 1T (T) Ellen Franciana Vieira Silva - Reg. MTb 09966/MG

Diagramação e Arte Final: Gráfica Quality

Tiragem: 35 mil exemplares

Se desejar receber o Nomar por e-mail, cadastre-se em: ccsm@ccsm.mar.mil.br, digitando no campo assunto: "Nomar Digital"

MB na Internet: www.mar.mil.br

Siga a Marinha:



Operação “Felino 2013”



Militares realizam exercício durante a operação

De 16 a 27 de setembro de 2013, sete Estados-membros da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (CPLP) – Angola, Brasil, Cabo Verde, Moçambique, Portugal, São Tomé e Príncipe e Timor-Leste – participaram da Operação “Felino 2013”, no Espírito Santo. As ações envolveram, aproximadamente, mil militares da Marinha do Brasil, do Exército Brasileiro, da Força Aérea Brasileira e das Forças Armadas dos demais países da CPLP.

Durante duas semanas, uma série de situações simuladas foram criadas para o treinamento do pessoal envolvido, com o intuito de preparar as Forças Armadas integrantes da CPLP para o eventual emprego

em Operações de Paz e Assistência Humanitária, sob o comando da Organização das Nações Unidas (ONU).

O Ministro da Defesa, Embaixador Celso Amorim, visitou a área de exercícios da operação, no dia 26 de setembro. “O Brasil já está presente na missão de paz no Haiti e, também, no Líbano. Com a ‘Felino’ aumentamos a nossa cooperação com nações de quase todas as regiões do mundo”, disse o Ministro.

A “Felino” é coordenada pelo Ministério da Defesa, por meio do Estado-Maior Conjunto das Forças Armadas. Neste ano, a operação foi planejada e executada pela Marinha do Brasil.

Operação “Laçador 2013”



Militares da Marinha do Brasil na Operação “Laçador”

A Região Sul do País foi palco da Operação “Laçador 2013”, realizada entre os dias 16 e 27 de setembro, envolvendo cerca de oito mil militares da Marinha do Brasil, do Exército Brasileiro e da Força Aérea Brasileira em treinamento conjunto.

Durante a 35ª edição da operação, realizada anualmente pelo Ministério da Defesa, foram promovidos exercícios diversos e

simulações de guerra, simultaneamente, nos Estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná. Para tanto, esse território recebeu uma nova demarcação, com a criação de países fictícios, denominados pelas cores verde e amarelo.

O Ministro da Defesa, Embaixador Celso Amorim, acompanhado do Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto, visitou, em 23 de setembro, as instalações do Centro de Coordenação e Controle da Operação, localizado no Comando Militar do Sul, em Porto Alegre (RS). Para ele, “somente através do conhecimento recíproco dos elementos das três Forças é possível defender o País de uma maneira mais eficaz, com maior economia de meios”.

Durante todo o período, foram empregados os seguintes meios do Comando do 5º Distrito Naval: Navios-Patrolha “Benevente” e “Babitonga”, Rebocador de Alto-Mar “Tritão”, Corveta “Imperial Marinheiro”, quatro Lanchas-Patrolha e seis *flex boats*.

Dia do Hidrógrafo



Cerimônia realizada na Diretoria de Hidrografia e Navegação

No dia 28 de setembro, comemora-se o Dia do Hidrógrafo, data de aniversário de seu patrono, CF Manoel Antonio Vital de Oliveira, realizador do primeiro levantamento hidrográfico entre a foz do Rio Mossoró e a foz do Rio São Francisco.

Em 2013, a Diretoria de Hidrografia e Navegação (DHN), localizada em Niterói (RJ), realizou, em 27 de setembro, a Cerimônia Militar alusiva à data, presidida pelo Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto. A solenidade contou com a presença do ex-Ministro da Marinha, Alte Esq Mauro Cesar Rodrigues Pereira, de militares da ativa e da

reserva e de integrantes da comunidade científica brasileira.

Durante a cerimônia, o Comandante da Marinha entregou o prêmio "Mérito Hidrográfico" ao V Alte (Refº) Hélio Leôncio Martins, que concluiu com distinção o Curso de Aperfeiçoamento em Hidrografia para Oficiais, em 1938, e contribuiu para a estruturação e consolidação da moderna hidrografia brasileira. Em seguida, foram entregues os Títulos de "Hidrógrafo Honorário" a militares e civis, não hidrógrafos, que se destacaram, contribuindo de forma relevante para o desenvolvimento e prestígio da hidrografia no País.

Exercício Geral do Plano de Emergência é realizado em Angra dos Reis

Cerca de 650 militares da Marinha do Brasil participaram do Exercício Geral do Plano de Emergência da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto (CNAAA), entre os dias 10 e 12 de setembro de 2013, em Angra dos Reis (RJ). A Força-Tarefa foi dividida nos seguintes grupos: de evacuação, abrigo e interdição marítima; de apoio aéreo; de apoio terrestre; de tratamento de radiocontaminados; e de ação cívico social. O exercício contou com o apoio de um pelotão especializado em Defesa Química, Biológica, Nuclear e Radiológica (QBNR).

Os militares participaram de simulações de evacuação por via aérea e marítima. Uma suposta vítima radiocontaminada foi transportada por uma aeronave da Marinha para o Hospital Naval Marcílio Dias, no Rio de Janeiro (RJ). Na Praia Vermelha, cerca de 50 voluntários, moradores da área próxima às usinas, foram removidos em uma Embarcação de Desembarque de Carga-Geral.

O Exercício Geral do Plano de



Moradores durante remoção em uma Embarcação de Desembarque de Carga-Geral.

Emergência foi coordenado pelo Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República, órgão central do Sistema de Proteção ao Programa Nuclear Brasileiro.



Marinhas do Brasil e da França realizam Operação "PASSEX"

Navio-Patrolha "La Gracieuse" da Marinha Francesa

Em 9 de setembro de 2013, as Marinhas do Brasil e da França realizaram a Operação "PASSEX", no Rio Pará, a cerca de 30 milhas náuticas da cidade de Belém (PA). O propósito foi contribuir para a manutenção do nível de adestramento dos navios participantes e para o incremento da cooperação e estreitamento dos laços de amizade entre as Marinhas.

Na ocasião, o Navio-Patrolha "Guarujá", subordinado ao Comando do Grupamento de Patrulha Naval do Norte, e o Navio-Patrolha francês "La Gracieuse",

baseado em Caiena, na Guiana Francesa, realizaram diversos exercícios, entre os quais: reabastecimento no mar; manobras táticas; leap frog - quando os navios entram em alinhamento em fila e cada um realiza uma aproximação com o navio à frente; e exercícios de comunicações.

A operação contribuiu para a interoperabilidade de ambos os meios que, normalmente, operam na área marítima fronteiriça da foz do Rio Oiapoque, efetuando Patrulha Naval em suas respectivas águas jurisdicionais.



Navios da Marinha do Brasil durante a Operação "BRASBOL 2013"

A Marinha do Brasil e a Armada Boliviana realizaram a Operação "BRASBOL 2013", de 10 a 16 de setembro, com o propósito de incrementar o grau de adestramento, de estreitar os laços de amizade e cooperação, e de aumentar a interoperabilidade entre as Forças.

A operação ocorreu no Rio Paraguai, em um trecho compreendido entre Ladário (MS) e Puerto Bush, na Bolívia, somando mais de 460 km navegados. Foram envolvidos cerca de 400 militares brasileiros e 70 bolivianos. Três Oficiais bolivianos fizeram parte do Estado Maior da Força-Tarefa Ribeirinha, embarcados no Navio-Transporte Fluvial "Paraguassu", Capitânia da operação.

A Força-Tarefa Combinada foi comandada pelo Comandante da Flotilha de Mato Grosso, CMG Daniel Silvino Costa Nogueira. Durante a operação, foram empregados, pela Marinha do Brasil, os seguintes meios: Navio-Transporte Fluvial "Paraguassu", Monitor "Parnaíba", Navio de Assistência Hospitalar "Tenente Maximiano", Navio-Patrolha "Penedo", Navio de Apoio Logístico Fluvial "Potengi", Aviso de Transporte Fluvial "Piraim" e uma aeronave UH-12, do 4º Esquadrão de Helicópteros de Emprego Geral. E, pela Armada Boliviana, as Lanchas-Patrolha "Santa Cruz", "General Manzana" e "Mariscal Bilbao", além do Catamarã "Del Plata" e de dois Aerodeslizadores.

7 de Setembro – Comemorações do Dia da Independência do Brasil



Comando do 7º Distrito Naval



Comando do 1º Distrito Naval



Comando do 2º Distrito Naval



Comando do 3º Distrito Naval

Os 191 anos da Independência do Brasil foram comemorados pela Marinha do Brasil em todo o País, em 2013. Desfiles navais e exposições atraíram milhares de pessoas.

Com7ºDN

A Exposição da Independência, realizada no Parque da Cidade Sarah Kubistcheck, no dia 1º de setembro, marcou o início dos festejos em Brasília (DF). Cerca de 10 mil pessoas visitaram os estandes e os blindados da Marinha. No mesmo dia, a Força realizou a cerimônia de substituição da Bandeira Nacional, na Praça dos Três Poderes, presidida pelo Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto, atraindo duas mil pessoas.

O desfile cívico-militar de 7 de setembro selou as comemorações alusivas à data, reunindo, na Esplanada dos Ministérios, autoridades militares e civis, bem como grande parte da população brasiliense, que foi contemplar a solenidade, junto à Presidenta da República, Dilma Rousseff.

Com1ºDN

No Rio de Janeiro, foi realizado o tradicional Desfile Naval, no dia 7 de setembro. Os navios cruzaram toda orla carioca, a partir da Barra da Tijuca, até as proximidades da Ponta do Arpoador.

Em terra, comandado pelo C Alte (FN) Jorge Armando Nery Soares, o Grupamento da Marinha do Brasil desfilou na Avenida Presidente Vargas, no dia 7 de setembro. O Destacamento Feminino, comandado pela CT (CD) Laura Sylvia de Souza e Mello, simbolizou a presença da mulher militar nos diversos setores da Marinha.

Com2ºDN (BA)

Na área do 2º Distrito Naval, militares da Marinha do Brasil desfilaram em Bom Jesus da Lapa, Ilhéus, Juazeiro e Salvador (BA); Aracaju (SE); Petrolina (PE); e Pirapora (MG).

Em Salvador, o desfile cívico-militar foi presidido pelo Governador da Bahia, Jacques Wagner, recepcionado pelo Comandante do 2º Distrito Naval, V Alte Antônio Fernando Monteiro Dias.

Com3ºDN

Em Natal, a Semana da Pátria foi oficialmente aberta em 31 de agosto. A solenidade, realizada na tradicional Praça Cívica, teve a presença do Comandante do 3º Distrito Naval, V Alte Marcos Nunes de Miranda, e de diversas autoridades civis e militares.

As atividades na Capital Potiguar foram encerradas com o tradicional desfile cívico-militar, que contou com a presença do Prefeito de Natal, Carlos Eduardo Alves.

Com4ºDN

No dia 7 de setembro, militares do Comando do 4º Distrito Naval participaram do desfile cívico-militar

realizado em Belém. A solenidade foi presidida pelo Governador do Estado do Pará, Simão Robison Oliveira Jatene.

O contingente da Marinha do Brasil constituiu-se da Banda de Música do Grupamento de Fuzileiros Navais de Belém, de uma companhia e de um pelotão de veteranos do Corpo de Fuzileiros Navais, totalizando 416 homens e mulheres, que desfilaram para um público estimado em 20 mil pessoas.

Com5ºDN

Na Capitania dos Portos do Paraná, professores da Rede Municipal de Ensino de Paranaguá participaram do Cerimonial à Bandeira, realizado em 1º de setembro, marcando a abertura da Semana da Pátria na cidade.

Em Rio Grande, sede do Comando do 5º Distrito Naval, a Banda de Fuzileiros Navais do Rio Grande abriu o desfile da Marinha que, além dos destacamentos de Marinheiros, pelotão feminino e de Fuzileiros Navais, contou com a participação de 20 jovens dos Projetos Ametista e Renascer.

Com6ºDN

Em Ladário, o desfile de 7 de setembro foi aberto pela representação de militares do Comando do 6º Distrito Naval. A Marinha do Brasil desfilou com sete viaturas e um efetivo de 160 militares, composto por pelotões do Corpo de Praças da Armada; do Corpo de Fuzileiros Navais; por alunos da Escola de Formação de Reservistas Navais; por Oficiais e Praças do sexo feminino; e pela Guarda Comandante Cunha Couto, responsável pela segurança e defesa das Organizações Militares localizadas no interior da Fortaleza Naval do Ladário.

Com8ºDN

Na manhã do dia 7 de setembro, no Polo Cultural e Esportivo Grande Otelo (Anhembi), 120 militares do Comando do 8º Distrito Naval (Com8ºDN) e do Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo representaram a Marinha do Brasil no desfile cívico-militar realizado em São Paulo. O destaque foi a primeira formação de um pelotão feminino do Com8ºDN composto por Oficiais e Praças.

Além do público de mais de 20 mil espectadores, também estiveram presentes autoridades civis e militares, dentre elas, o Governador do Estado de São Paulo, Geraldo Alckmin; e o Comandante do 8º Distrito Naval, V Alte Liseo Zampronio.

Com9ºDN

Cerca de 570 militares da Marinha do Brasil participaram do tradicional desfile no Centro de Convenções em Manaus, no dia 7 de setembro.

Tropas das Forças Armadas e Auxiliares apresentaram parte das atividades desenvolvidas na região para um público estimado de 50 mil pessoas. A comemoração cívica também contou com a participação de militares da Armada da Colômbia e da Marinha de Guerra do Peru, presentes na cidade desde o dia 4 de setembro para participar da Operação "BRACOLPER 2013" – Fase III.

No exterior

O Conselheiro Militar da Missão Permanente do Brasil junto à Organização das Nações Unidas (ONU), Alte Esq (RM-1) Fernando Eduardo Studart Wiemer, conduziu, em Nova York, nos Estados Unidos da América, a cerimônia alusiva ao 191º Aniversário da Independência do Brasil. Na ocasião, houve a entrega de condecorações da Ordem do Mérito da Defesa e da Medalha do Pacificador.



Comando do 4º Distrito Naval



Comando do 5º Distrito Naval



Comando do 6º Distrito Naval



Comando do 8º Distrito Naval



Comando do 9º Distrito Naval

Brasileiras são destaque no Campeonato Mundial de Judô



Equipe brasileira conquistou a prata

As mulheres da equipe brasileira brilharam no pódio do Campeonato Mundial de Judô, no Ginásio do Maracanãzinho, no Rio de Janeiro (RJ), em 1º de setembro de 2013. Elas foram responsáveis pela maioria das medalhas que o País conquistou, durante a competição. Muitas das atletas são integrantes da Marinha do Brasil.

Ao todo, o Brasil levou seis medalhas, sendo cinco individuais – dois bronzes, duas pratas e um ouro – e uma prata por equipe, ficando em 4º lugar geral na competição.

A Marinheira (RM2-EP) Sarah Menezes garantiu o bronze na categoria 48 Kg, depois de ter perdido

a semifinal em uma decisão da arbitragem, que não lhe deu pontuação em um golpe contra a atleta da Mongólia, Urantsetseg Munkhbat.

Participando pela 5ª vez da competição, a Marinheira (RM2-EP) Erika Miranda conquistou seu primeiro pódio em um campeonato mundial. Ela foi prata na categoria até 52 Kg. “Eu estava batendo muito na trave, mas agora eu consegui”, disse a atleta.

Na meio-pesado, até 78 Kg, a Marinheira (RM2-EP) Mayra Aguiar ficou com o bronze. E na peso-pesado, acima de 78 Kg, a Marinheira (RM2-EP) Maria Suellen Altheman levou a prata.

Escola Naval conquista 1º lugar geral no XVI Circuito Oceânico Niterói



Aspirantes da EN durante a competição

No período de 6 a 8 de setembro de 2013, a Equipe de Vela da Escola Naval (EN) participou do XVI Circuito Oceânico Niterói, realizado nas águas da Baía de Guanabara, Rio de Janeiro (RJ).

O circuito contou com mais de 60 barcos do tipo oceânico, tendo a EN participado com cinco barcos de sua flotilha: “Albatroz”, “Bijupirá”, “Brekelé”, “Dourado” e “Quiricomba”.

O Veleiro Oceânico “Quiricomba”, comandado pelo Aspirante Arytan, conquistou a 1ª colocação geral. Esse resultado confirma o primeiro lugar do barco no ranking da Associação Brasileira de Veleiros de Oceano (ABVO) e demonstra o preparo e a competência dos Aspirantes em uma competição de alto nível, com a presença de grandes nomes do desporto nacional.

III Simpósio de Ciência, Tecnologia e Inovação da Marinha

Foi realizado, no período de 25 a 27 de setembro de 2013, o III Simpósio de Ciência, Tecnologia e Inovação da Marinha do Brasil, com o tema "A fronteira do conhecimento para a conquista do mar", na Universidade Federal do Rio de Janeiro, sob a coordenação da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação da Marinha.

Além de cinco painéis com palestras, o simpósio promoveu debates acerca de assuntos relacionados à Ciência e Tecnologia, incluindo: acústica submarina; veículo submarino autônomo; sistemas estratégicos e operativos; e a participação das instituições de ciência e tecnologia no desenvolvimento de tecnologias de fronteira e biotecnologia marinha.

A Conferência de Abertura foi proferida pelo Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação, Marco Antonio Raupp, e contou com a presença do Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto.



Da esq. para dir.: Presidente do CNPq, Dr. Glaucius Oliva; Alte Esq Moura Neto; Ministro Raupp; Alte Esq Guerra; e o Gerente-Geral de Gestão Tecnológica do CENPES, Dr. Francisco Pais

Representantes da Marinha do Brasil participam de reunião sobre o nível do reservatório na hidrovía Tietê-Paraná



Reunião realizada em Brasília

O Estado-Maior da Armada, o Comando do 8º Distrito Naval, a Diretoria de Portos e Costas e o Centro de Hidrografia da Marinha participaram de reunião com a Agência Nacional de Águas (ANA), em 11 de setembro de 2013, em Brasília (DF). Na pauta, estava o controle do nível de água nos reservatório das usinas hidrelétricas na hidrovía Tietê-Paraná, em Barra Bonita (SP).

A reunião, convocada pela Marinha, contou com a presença de representantes do Ministério dos Transportes, da Agência Nacional de Transportes

Aquaviários, do Operador Nacional do Sistema Elétrico e de empreendedores dos setores elétrico e de navegação.

Como resultado inicial, foi criado um grupo técnico de trabalho, coordenado pela ANA, responsável por levantar as condições ideais para compatibilizar a navegação e a geração de energia na Hidrovía Tietê-Paraná, por meio da operação do reservatório de Barra Bonita. O objetivo é garantir a navegação, dificultada pelo assoreamento do Rio Tietê e pelo período de seca, sem afetar os múltiplos usos do rio.

Plano Diretor da Marinha completa 50 anos



Os presentes à solenidade durante execução do Hino Nacional

Em solenidade realizada na Escola de Guerra Naval, no dia 25 de setembro de 2013, a Secretária-Geral da Marinha promoveu as comemorações alusivas ao 50º Aniversário do Plano Diretor da Marinha. Criado em 1963, na gestão do então Ministro da Marinha, Alte Esq Sylvio Motta, o Plano Diretor é o principal instrumento de planejamento, execução e controle, de caráter permanente, inerentes às gestões orçamentária e financeira, desenvolvidas nos diversos escalões administrativos, visando à adequação dos recursos disponíveis às necessidades da Força.

O Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto, abriu o evento que contou com a exibição do filme institucional Memória do Plano Diretor, mostrando a evolução histórica desse instrumento de planejamento, execução e controle da Administração Naval, desde sua criação até os dias atuais. Como parte da programação, foram apresentadas breves palestras sobre o tema, proferidas pela Secretária de Orçamento Federal, Célia Corrêa, pelo Presidente da Embraer Defesa e Segurança, Luiz Carlos Aguiar, e pelo Professor Doutor Armando Moreira da Cunha, da Fundação Getúlio Vargas.

XV Simpósio de Aplicações Operacionais em Área de Defesa

No período de 24 a 27 de setembro de 2013, militares representantes do Centro de Guerra Eletrônica da Marinha e do Instituto de Pesquisa da Marinha participaram do XV Simpósio de Aplicações Operacionais em Área de Defesa, no Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), em São José dos Campos. O evento, realizado anualmente, tem o propósito de criar um ambiente adequado à troca de experiência entre os setores acadêmico e industrial da sociedade civil e militar e o setor operacional das Forças Armadas, em temas de ensino, pesquisa e desenvolvimento, no âmbito da Política e Defesa Nacional.

O grupo de militares da Marinha do Brasil teve a oportunidade de acompanhar os desdobramentos tecnológicos dos temas relacionados às áreas de Guerra Eletrônica, Análise Operacional, Sistemas de Armas e Comando e Controle. Nesse contexto, destacaram-se as palestras proferidas por representantes das seguintes instituições: Georgia Institute of Technology; da George Mason University; Air National Guard dos EUA; ITA; Instituto de Aeronáutica e Espaço; dentre outros.



Militares representantes da Marinha do Brasil no evento

II Seminário Internacional Político-Diplomático da CPLP



Representantes dos oito Estados-Membros da CPLP debateram a segurança marítima

A capital de Moçambique, Maputo, sediou o II Seminário Internacional Político-Diplomático da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (CPLP), no Centro de Análise Estratégica da CPLP, em 4 de setembro de 2013. O propósito do evento foi debater a segurança marítima no espaço da CPLP.

Representando o Brasil, a Embaixadora Ligia Maria Scherer, e o Subchefe de Estratégia do Estado-Maior da Armada, C Alte Flávio Augusto Viana Rocha, realizaram

apresentações sobre o tema, para debates quanto aos desafios da arquitetura da segurança marítima nos oito Estados Membros da organização lusófona.

Participaram do seminário o Vice-Ministro da Defesa de Moçambique, Dr. Agostinho Mondlane, Embaixadores dos países da CPLP, autoridades militares e governamentais, além de representantes de entidades acadêmicas e de empresas ligadas ao setor dos transportes marítimos.

Visita de Estudos do C-PEM aos Estados Unidos da América

No período de 9 a 16 de setembro de 2013, participantes do Curso de Política e Estratégia Marítimas (C-PEM), da Escola de Guerra Naval (EGN), realizaram visita de estudos aos Estados Unidos da América (EUA). A comitiva, composta por 36 oficiais-alunos, foi chefiada pelo diretor da EGN, C Alte Almir Garnier Santos.

Em Washington, a comitiva visitou a National Defense University (NDU), o Colégio Interamericano de Defesa (CID) e a Organização dos Estados Americanos (OEA). No CID, todos foram recebidos pelo C Alte Fernando Antonio Araújo de Figueiredo. E, na OEA, pelo Diretor-Geral da Secretaria da Junta Interamericana de Defesa, V Alte Bento Costa Lima Leite de Albuquerque Junior, que dissertou sobre o tema "a Junta de Defesa Interamericana e sua inserção na Geopolítica Contemporânea".

Durante a visita à NDU, a comitiva participou de um painel sobre os temas: ambiente estratégico do hemisfério ocidental e os impactos do terrorismo, do crime organizado e de novas ameaças;



A comitiva em frente ao prédio Lincoln Hall, na National Defense University

desafios para a inteligência num ambiente estratégico em mudança; preocupações marítimas dos EUA; preocupações estratégicas norte-americanas em perspectiva; e implicações cibernéticas para o planejamento estratégico.



CeIMMa realiza premiação da Operação “Cisne Branco 2013”

O Centro de Intendência da Marinha em Manaus (CeIMMa), subordinado ao Comando do 9º Distrito Naval (Com9ºDN), realizou a premiação da Operação “Cisne Branco 2013”, no dia 30 de setembro, na Escola Estadual Ruy Araújo. Na ocasião, o Diretor do CeIMMa, CF (IM) Aldernei Manhães de Souza, entregou um certificado de participação aos primeiros colocados.

Após participarem de palestras e assistirem a filmes navais, os alunos escreveram redações. Para o Ensino Fundamental, o tema foi “Navegando na Amazônia Azul: o mar que nos pertence”. Enquanto que o Ensino Médio ficou com “A presença constante da Marinha do Brasil até os limites da Amazônia Azul”.



Delegacia da Capitania dos Portos em Porto Seguro realiza curso em Prado (BA)

A Delegacia da Capitania dos Portos em Porto Seguro (DelPSeguro) realizou a formatura do Curso de Formação de Aquaviários (Turma 4/2013), no município de Prado, extremo Sul da Bahia, no dia 11 de setembro de 2013.

Além dos 29 alunos que concluíram o curso, estiveram presentes à cerimônia familiares, amigos e instrutores das disciplinas.

Em 2013, a DelPSeguro promoveu seis cursos do Ensino Profissional Marítimo, totalizando mais de 200 novos aquaviários formados.



Fragata “Rademaker” atracada no Porto de Kingston, na Jamaica

De 27 a 30 de setembro de 2013, a Fragata “Rademaker” esteve atracada no Porto de Kingston, na Jamaica, ocasião em que recebeu a visita do Embaixador do Brasil na Jamaica, Sr. Antônio Francisco da Costa e Silva Neto, acompanhado do Conselheiro Afonso Celso de Souza Marinho Nery, bem como as visitas dos Embaixadores da Espanha, Japão e Nigéria.

Durante o período, os Mergulhadores de Combate embarcados tiveram a oportunidade de trocar conhecimento com a Guarda Costeira e o Grupo de Operações Especiais do Exército Jamaicano (*Jamaica Defence Force - Special Operations*) que estiveram a bordo da Fragata “Rademaker”. Foi realizado intercâmbio de procedimentos sobre Destacamento de Abordagem com exercícios de deslocamento em conveses abertos e tomada de passagem em embarcações não cooperativas.



Operação conjunta entre a Marinha do Brasil e o Ministério da Pesca e Aquicultura

A Marinha do Brasil realizou operação conjunta com o Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA), entre os dias 18 e 20 de setembro de 2013, envolvendo a Capitania dos Portos de Alagoas (CPAL); a Superintendência Federal de Pesca e Aquicultura no Estado de Alagoas; o Batalhão de Polícia Ambiental do Estado de Alagoas; a Polícia Federal; e o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA).

Durante a operação, foram abordadas 16 embarcações, sendo nove notificadas devido à falta da documentação necessária, tanto da embarcação quanto do condutor; à dotação incompleta de material de salvatagem; e ao mau estado de conservação de alguns desses itens.



Diretoria de Hidrografia e Navegação promove o PLADEPO 2013

A Diretoria de Hidrografia e Navegação (DHN) realizou, no dia 20 de setembro, o Seminário do Plano de Desenvolvimento do Programa Oceano (PLADEPO) 2013, que tem como propósito a elaboração de produtos cartográficos e serviços ambientais com aplicações estratégicas ou operacionais para apoiar as operações navais. A DHN montou uma exposição dos produtos do PLADEPO com maquetes, boias com sensores, equipamentos para levantamento hidrográfico e serviço de meteorologia, dentre outros. Com apoio do Instituto de Pesquisas da Marinha, houve também uma demonstração do equipamento “Centro de Integração de Sensores para Navegação Eletrônica – CISNE”.



Escola Naval sedia X Congresso Acadêmico sobre Defesa Nacional

A Escola Naval (EN), localizada no Rio de Janeiro (RJ), sediou, entre os dias 2 e 7 de setembro de 2013, o X Congresso Acadêmico sobre Defesa Nacional (CADN), promovido pelo Ministério da Defesa, por intermédio da Secretaria de Pessoal, Ensino, Saúde e Desporto.

O CADN recebeu congressistas de instituições brasileiras de ensino superior, civis e militares, que debateram sobre problemas relevantes para o País, principalmente de interesse da Defesa. Entre os palestrantes do congresso, estavam: o Ministro da Defesa, Embaixador Celso Amorim; o Assessor Especial para Assuntos de Defesa, Ministro Rodrigo Baena Soares; o Chefe de Logística do Ministério da Defesa, Gen Ex Adriano Pereira Júnior; o Alte Esq (RM1-FN) Álvaro Augusto Dias Monteiro.

Nomenclatura do Navio

Escala de calado

Em todos os navios, a boreste e a bombordo, a vante e a ré, e algumas vezes a meia-nau, são escritas as escalas numéricas para a leitura dos calados. Em todos os países, de modo geral, a escrita é feita em algarismos arábicos; entretanto, muitos navios adotam a escala em décímetros, escrita em algarismos arábicos em um dos bordos, e a escala em pés, escrita em algarismos romanos no outro bordo.

Fonte: Arte Naval / Maurício M. Fonseca / SDM 7ª Edição, 2005

