



# COOPERAÇÃO BRASIL-NAMÍBIA

**BRASIL ENTREGA NAVIO-PATRULHA  
À MARINHA DA NAMÍBIA**



## Esquadrão VF-1 participa da Aspirantex 2009



Aeronave AF-1 em exercício de ataque ao NDD "Rio de Janeiro"

No período de 26 a 30 de janeiro de 2009, o Esquadrão VF-1 participou, com duas aeronaves AF-1, da Operação ASPIRANTEX, realizada no litoral da região Nordeste.

A missão atribuída ao Esquadrão era um ataque à Força Naval, no litoral da Bahia. A ação, realizada com duas aeronaves, foi precedida por uma navegação tática de 230 milhas, culminando no ataque ao NDD "Rio de Janeiro", com precisão de 10 segundos, do momento planejado para estar sobre o alvo (TOT-Time-on-Target), satisfazendo o grau de exigência requerido de um piloto de caça.

Naquela oportunidade, as aeronaves realizaram um desfile aéreo sobre a Base Naval de Aratu, durante cerimônia presidida pelo Comandante do 2º Distrito Naval, V Alte Arnon Lima Barbosa, além de sobrevôo ao Litoral de Salvador.

## UH-14 participa de Curso de Salto Livre

A aeronave UH-14 (N-7074) apoiou o Curso Exedito de Salto Livre (C-EXP-SAL), realizado nos dias 26, 27 e 29 de janeiro de 2009, por militares da Marinha do Brasil e do Exército Brasileiro.

Durante o curso, foram realizados saltos-livres entre 5.000 e 7.000 pés de altura. Essa modalidade de salto é a mais apropriada para infiltrações em localidades que apresentem restrições à aterragem dos pára-quedistas, ou seja, terreno impróprio, área hostil ou potencialmente hostil. Dessa forma, o Esquadrão HU-2 confirma uma de suas principais tarefas, que é a de apoiar as operações de elementos especiais.



UH-14 apoiando salto de PQD no C-EXP-SAL 2009

## Navio Escola "Brasil" encerra a XXII VIGM

Após visitar 16 países da Europa, África, Ásia e América, o Navio-Escola "Brasil" encerrou a XXII VIGM, atracando na cidade do Rio de Janeiro, em 21 de dezembro de 2008.

O último país visitado antes do retorno ao Brasil foi a Colômbia, onde o navio permaneceu atracado no porto de Cartagena, no período de 1 a 4 de dezembro. Naquela escala, os Guardas-Marinha tiveram a oportunidade de conhecer a Força Naval do Caribe e a Escola Naval da Colômbia, dentre outros locais de interesse.

A tripulação do NE "Brasil" foi composta por 31 Oficiais, 219 Praças e 163 GM, além de 1 Oficial do Exército Brasileiro e outro da Força Aérea Brasileira, 2 integrantes da Marinha Mercante Nacional, 1 diplomata do Ministério das Relações Exteriores e 15 representantes de Marinhas amigas, como convidados.



Grupo de Guardas-Marinha e Oficiais no Porto de Cartagena

Centro de Comunicação Social da Marinha  
Esplanada dos Ministérios - Bl. N, anexo A, 3º andar  
Brasília - DF - CEP 70.055-900  
Tel.: (0xx61) 3429-1040 / fax: (0xx61) 3429-1027



**Diretor do CCSM:** C Alte Domingos Savio Almeida Nogueira

**Assessor de Produção e Divulgação:** CF Rogério da Rocha Carneiro Bastos

**Jornalista Responsável:** CT (T) Carla Cristina Daniel Bastos de Pointis - Reg. MTB 19135

**Assessor-Adjunto de Produção:** CC Nilo Gonçalves de Souza

**Diagramação e Arte Final:** 1ºSG AM Marcos Ribeiro

e 3ºSG ET Fábio Coelho Damasceno

**Tiragem:** 45 mil exemplares

MB na Internet:

www.mar.mil.br

e-mail: ccsm@gcm.mar.mil.br

**Apoio:**



## Marinha do Brasil no Haiti

O NDCC "Mattoso Maia" realizou, entre os dias 7 de novembro de 2008 e 26 de janeiro de 2009, a Comissão Haiti-VI, para o transporte e a distribuição da primeira parcela de alimentos doados pelo Governo Brasileiro a Jamaica, Cuba e Haiti.

Ao todo, 1.500 toneladas foram embarcadas no porto de Rio Grande-RS. Os alimentos se destinavam às populações afetadas pela última temporada de furacões na região. Quando atracado no Haiti, o navio apoiou, ainda, a Força de Paz Brasileira componente da Missão de Estabilização das Nações Unidas (MINUSTAH), localizada na cidade de Gonaïves.

A chegada do navio aos portos estrangeiros foi cercada de expectativa e reconhecimento da população local. Cuba foi o país mais afetado nessa última temporada de ciclones, tendo sido atingido por três fortes furacões: "Ike", "Gustav" e "Paloma".



Desembarque do material doado



NDCC "Mattoso Maia" atracado em Porto Príncipe - Haiti

No período em que o navio esteve no Haiti, foi concluída a distribuição dos alimentos doados pelo Governo do Brasil e o desembarque dos equipamentos para o contingente militar brasileiro que atua no país.

No dia 24 de dezembro, o NDCC "Mattoso Maia", fundeado nas proximidades da cidade de Gonaïves, encerrou sua participação no Haiti, transportando as últimas toneladas de alimentos para essa cidade, muito atingida por furacões, nos meses de outubro e novembro de 2008. A aeronave Águia 84, pertencente ao 1º Esquadrão de Helicópteros de Emprego Geral, efetuou o transporte por VERTREP (*Vertical Replenishment*) para uma Base Argentina da MINUSTAH. Após 16 circuitos de carga e aproximadamente 7 horas de voo, todo o material transportado pelo Águia 84 foi conduzido e escoltado por um Destacamento do Grupamento de Fuzileiros Navais da Marinha do Brasil, até uma escola, de onde foi distribuído para a necessitada população da cidade.

O Grupamento Operativo de Fuzileiros Navais Brasileiros no Haiti realizou, no dia 06 de janeiro de 2009, o primeiro hasteamento da Bandeira Nacional no novo local da Base de Fuzileiros Navais no Haiti "Acadêmica Rachel de Queiroz", situada no Campo "Charlie", em Porto Príncipe.

Durante o período de transferência das instalações da Base, as tarefas operativas continuaram a ser cumpridas, a despeito dos esforços logísticos inerentes a

uma faina dessa envergadura, ocorrendo sob condições ímpares decorrentes do afastamento do Brasil e do trato com organismos internacionais. Esse êxito só foi possível devido à organização adotada em Grupamento Operativo, cuja estrutura permitiu que o seu Componente de Apoio de Serviços ao Combate conduzisse os trabalhos logísticos da mudança da base, enquanto o seu Componente de Combate Terrestre cumpria as atividades táticas.



Cerimônia de hasteamento da Bandeira do Brasil

## Marinha apoia vítimas de enchentes

No Rio de Janeiro, o 3º Batalhão de Infantaria de Fuzileiros Navais participou da missão em apoio às vítimas das enchentes de Campos dos Goytacazes-RJ, de 19 a 26 de dezembro de 2008. Além do emprego de veículos, dez embarcações foram utilizadas para o transporte de pessoas ilhadas a locais seguros. Prestou-se atendimento médico e cerca de mil pessoas receberam cestas básicas. Três caminhões UNIMOG, do Batalhão de Artilharia e do Batalhão de Comando e Controle, também levaram donativos recebidos de diversas Organizações Militares da Marinha do Brasil à população afligida.

No Rio Grande do Sul, o Com5ºDN prestou apoio ao resgate dos desabrigados, que tiveram suas residências inundadas pelas águas do Canal São Gonçalo, no Capão do Leão-RS. As fortes chuvas e os ventos de quase 100km/h interromperam estradas na Região Sul do Estado, impedindo o acesso à capital pela BR 116 e deixando famílias desabrigadas, sem luz e abastecimento de água.

A Marinha do Brasil ajudou a Defesa Civil na manhã de 29 de janeiro de 2009, quando foi solicitada pelo Batalhão da Brigada Militar de Rio Grande e Pelotas,



*Resgate de vítima em Campos dos Goytacazes*

para ajudar no resgate de 30 pessoas que se refugiaram nos telhados de suas residências. Enquanto isso, dois caminhões e um jipe com 16 militares do Grupamento de Fuzileiros Navais do Rio Grande deslocaram-se para o Capão do Leão, transportando material de apoio e três botes infláveis da Capitania dos Portos do Rio Grande do Sul.



*Casal de franceses resgatados pela Marinha do Brasil*

## Governo francês agradece à Marinha do Brasil por resgate

O Ministério das Relações Exteriores e Europeias da França divulgou um comunicado à imprensa, no dia 17 de janeiro de 2009, exprimindo o agradecimento do governo francês à Marinha do Brasil, em particular ao SALVAMAR NORDESTE, por ocasião do resgate de dois naufragos franceses, no litoral do Estado do Rio Grande do Norte.

No dia 16 de janeiro, um casal de franceses foi resgatado pelo Navio-Patrolha "Grajaú", após o veleiro em que navegava ter ficado à deriva, em virtude de um choque com um objeto flutuante não identificado.

## Marinha no combate à dengue

A Marinha do Brasil, juntamente com outros órgãos do governo, tem participado de ações de combate à dengue no País, durante o verão, período de maior proliferação da doença.

No Com1ºDN, o contingente da Marinha foi dividido em dez grupos de dez militares que, sob a supervisão de agentes de saúde, realizaram treinamento prático e teórico, de 13 a 15 de janeiro de 2009. As ações iniciaram em 19 de janeiro, com previsão de término em 24 de abril. Cerca de 11.000 residências foram visitadas no mês de janeiro.

No Com2ºDN, 50 militares foram treinados e iniciam a primeira etapa de visita às residências, a partir de 13 de fevereiro de 2009.

No Com4ºDN, 48 militares atuaram em conjunto com a Secretaria de Saúde do Município de Belém, visitando até o dia 30 de janeiro, 1.600 residências.

No Com9ºDN, uma equipe de 18 militares atua em parceria com a Fundação de Vigilância em Saúde do Estado do Amazonas, desde o dia 26 de janeiro, com previsão de término em 30 de abril. Até o momento, foram visitadas 4.404 residências, eliminando-se 5.604 criadouros do mosquito.



*Militar visita residência em ação de combate à dengue*

## ***Comandante da Marinha visita o Comando do 3º Distrito Naval***



*Comandante da Marinha recebe o brasão do Com 3ºDN*

O Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto, esteve em Natal-RN, no período de 26 a 28 de janeiro de 2009 e, em Fortaleza-CE, no período de 29 a 31 de janeiro de 2009, para visitar as Organizações Militares (OM) subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval (Com3ºDN) nos dois Estados e participar das comemorações alusivas ao 35º aniversário da Sociedade Amigos da Marinha do Ceará (SOAMAR-CE).

Durante a visita, o Comandante da Marinha pôde conhecer mais de perto as OM, Vilas Navais e Clubes que estão instalados na área de Natal e na área de Fortaleza. Os destaques foram a visita ao Tombo da Rampa, onde serão construídas as futuras instalações do Com3ºDN e a visita ao Comando do Grupamento

de Patrulha Naval do Nordeste, onde embarcou no Navio-Patrulha "Grajaú", a fim de navegar no rio Potengi, pelo canal de acesso ao Porto de Natal e à Base Naval de Natal.

Em ambas as cidades, a agenda incluiu diversos eventos com presença maciça de autoridades e personalidades, tanto da sociedade potiguar quanto da cearense.

Numa agenda própria, a Sra. Sheila Royo Soares de Moura, esposa do Comandante da Marinha, visitou as vilas navais, instalações hospitalares e de assistência social, além de divulgar, às Oficiais e às esposas de Oficiais das cidades visitadas, a recém criada Associação "Voluntárias Cisne Branco", inclusive inaugurando a sala que servirá como base das voluntárias no Hospital Naval de Natal.



*Comandante da Marinha em visita ao Grupamento de Fuzileiros Navais de Natal*



*Inauguração da Sala das "Voluntárias Cisne Branco" no Hospital Naval de Natal*

Um intenso relacionamento entre as Marinhas do Brasil e da Namíbia surgiu quando, a partir de 1994, foi criada uma parceria na formação de pessoal, nos mais diversos níveis. Em números, isso totalizou 466 vagas, sendo 48 para oficiais e 418 para praças.

A realização de um Estágio Inicial para 145 marinheiros, em navios subordinados ao Comando do Grupamento de Patrulha Naval do Sudeste, com a duração de 24 semanas, foi, também, um fator de relevância na relação dessa cooperação integrada.

Em 2001, foi assinado um acordo entre os dois Governos para uma Cooperação Naval, em que a Marinha do Brasil se propôs a fornecer à Namíbia:

- assistência na organização de um Serviço de Patrulha Marítima;
- embarcações capazes de satisfazer às necessidades navais; e
- assistência no planejamento e desenvolvimento de uma infraestrutura apropriada à atracação e suporte logístico para tais embarcações.

Para o ano de 2009, estão previstas vagas na Escola Naval; no Curso de Aperfeiçoamento para Oficiais em Hidrografia; e no Curso de Formação de Oficiais, no Centro de Instrução Almirante Wandenkolk (CIAW). Para as praças, estão previstas 73 vagas em Cursos de Formação de Marinheiros e de Soldados e em Cursos de Especialização.

Está prevista, também, a ativação de um Grupo de Apoio Técnico de Fuzileiros Navais, composto de 5 oficiais e 16 praças da Marinha do Brasil que, pelo período de um



Navio-Patrulha "Brendan Simbwaye"

ano, prestará assessoramento na formação do Batalhão de Infantaria de Fuzileiros Navais Namibianos; na criação do Curso de Formação de Soldados; e no desenvolvimento do Cerimonial da Marinha Namibiana.

Outras atividades de cooperação ainda serão realizadas:

- ativação do 4º Grupo de Apoio Técnico à Marinha da Namíbia, previsto para operar no período de fevereiro a julho de 2009, composto por dois Oficiais e quatro Suboficiais ou Sargentos brasileiros;
- cooperação com o Estado-Maior do Comando da Marinha da Namíbia, no período de abril a junho deste ano, por meio da troca de experiências;
- apoio técnico à Marinha da Namíbia, com o embarque de um Capitão-Corveta ou Capitão-Tenente e um Suboficial ou Sargento da Marinha do Brasil em navios da Marinha da Namíbia, para assessoramento quan-

to ao seus empregos; e

- realização de reunião de Estados-Maiores entre a Marinha do Brasil e a Marinha da Namíbia.

Para o ano de 2010, já está prevista a realização de Curso de Formação de Marinheiros, com 30 vagas.

Considera-se, ainda, a possibilidade de fornecimento de medicamentos em produção pelo Laboratório Farmacêutico da Marinha (LFM) e a oferta de vagas, na área de Saúde, para Cursos de Aperfeiçoamento de Oficiais, como observador, e para Cursos Expeditos de Praças.

No que tange à cooperação técnica com a Marinha da Namíbia, cabe ressaltar a publicação, em 28 de setembro de 1997, da carta náutica 3931 - *Approach to Walvis Bay*, contendo o plano do porto de Walvis Bay, na Namíbia, construída a partir de levantamento hidro-



# Brasil-Namíbia



Assinatura do livro do Navio-Patrolha "Brendan Sinbwaye"

gráfico realizado pelo NHi "Sirius" e a consultoria nos trabalhos do estabelecimento do limite exterior da plataforma continental daquele país, contemplando a aquisição de dados, o processamento, a confecção de relatório e a preparação do pessoal para apresentação da proposta à Comissão de Limites da ONU.

## Entrega de Navio-Patrolha marca cooperação Brasil-Namíbia

A entrega do Navio-Patrolha (NPa) "Brendan Sinbwaye" à Marinha da Namíbia, em cerimônia ocorrida no dia 16 de janeiro de 2009, em Fortaleza, é mais um dos pontos

de destaque da cooperação entre o Brasil e a Namíbia.

Em 15 de junho de 2004, foi assinado um acordo para fornecimento de um NPa de 200 toneladas e de duas Lanchas-Patrolha para a Marinha Namibiana.

O projeto foi gerenciado pela EMGEPRON, empresa pública vinculada ao Ministério da Defesa, por intermédio da Marinha do Brasil, que assumiu a responsabilidade pela supervisão da construção das embarcações, instalação das armas, garantia da qualidade, fornecimento de treinamento operacional e apoio logístico integrado.

Para a construção das embarcações, o Governo da Namíbia selecionou, dentre diversos estaleiros no Brasil, a Indústria Naval do Ceará - INACE, localizada em Fortaleza, uma vez que essa empresa já possuía a tecnologia necessária à execução de projetos militares, obtida com a construção de dois Navios-Patrolha Classe "Grajaú", para a Marinha do Brasil.

Essa iniciativa de sucesso abre perspectivas para a exportação de outros meios navais a diversos países, com o emprego de tecnologia nacional e participação de empresas brasileiras, fornecedoras de equipamentos e sistemas navais.

## Apoio ao estágio embarcado do grupo de recebimento da Marinha da Namíbia

Visando apoiar o recebimento do Navio-Patrolha "Brendan Simbwaye" por militares da Marinha da Namíbia, o Comando do 4º Distrito Naval disponibilizou o Navio-Patrolha "Guanabara", no período de 14 de setembro a 12 de dezembro de 2008, na cidade de Fortaleza-CE, para atender a um abrangente programa de adestramento, visando qualificar os militares namibianos para os serviços, nas mais diversas funções e atividades desenvolvidas por um navio da classe "Grajaú". Foram priorizados os adestramentos de CAV; homem ao mar; transferência de óleo no mar, com o apoio da CV "Caboclo"; exercícios de tiro; condução dos motores e equipamentos de bordo; navegação, inclusive em baixa visibilidade; atracações e fundeios; dentre outras.

O detalhamento dos adestramentos realizados a bordo do NPa "Guanabara", o que, para esse fim, no âmbito do Com4ºDN, é pioneiro, demonstra a preocupação da Marinha do Brasil em bem formar a futura guarnição namibiana do NPa "Brendan Simbwaye".



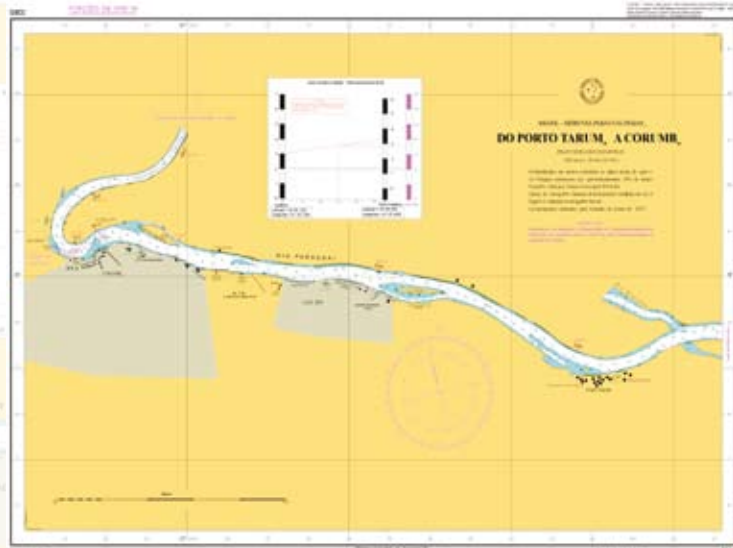
Programa de adestramento dos militares namibianos a bordo do Navio-Patrolha "Guanabara"

## Cartas Náuticas da Bacia do Rio Paraguai

Em cumprimento ao Plano de Atualização Cartográfica para a Bacia do Rio Paraguai, aprovado pela Portaria no 124/DGN, de 22 de dezembro de 2008, estão sendo produzidas pelo CHM novas cartas para o Rio Paraguai, que irão substituir as cartas hoje existentes para aquela região.

As novas cartas, em comparação às anteriores, passam a ser referenciadas ao datum WGS-84, que é o mesmo empregado nas cartas náuticas oceânicas e dispõem de um novo layout de construção, sendo impressas no tamanho A2 (420 x 594 mm) e com eixos orientados nas direções Norte-Sul. No trecho de Assunção a Corumbá, as cartas serão construídas na escala de 1:25.000. Os atuais croquis do Rio Paraguai, no trecho Ladário a Cáceres, e do Rio Cuiabá, da foz a Cuiabá, também serão substituídos por cartas no tamanho A2, na escala de 1:10.000.

Esse plano de atualização não interfere com as cartas 3230, que



Carta 3365 - Do Porto Turum a Corumbá

abrangem o trecho de Corumbá a Ladário, na escala de 1:8.000, e com a 3240, que compreende o trecho de Porto Botânico a Ita Enramada, na escala 1:15.000, o qual inclui o plano da Baía de Assunção, na escala 1:5.000.

Nesse primeiro momento, está sendo disponibilizado um conjunto de cinco cartas, abrangendo o trecho Corumbá a Saladeiro Otília, no Rio Paraguai. Para o ano de 2009, está prevista a edição de mais 23 cartas. Prevê-se que a produção de toda a nova coletânea de cartas náuticas da Bacia do Rio Paraguai, que compreende 205 cartas, estará concluída até 2012.

## Diretoria de Hidrografia e Navegação operacionaliza sistema de recebimento de imagens de satélite de alta resolução

Por meio do Centro de Hidrografia da Marinha (CHM) a Diretoria de Hidrografia e Navegação (DHN) concluiu, em 15 de janeiro de 2009, a implantação do Sistema EUMETCAST (*Broadcast System for Environmental Data*) para recepção de imagens de alta resolução da nova geração da nova geração europeia de satélites meteorológicos de órbita geoestacionária - METEOSAT Second Generation (MSG), disponibilizados pela EUMETSAT (*European Organization for the Exploitation of Meteorological Satellites*).

As imagens estão sendo recebidas em 12 bandas espectrais com resolução temporal de 15min e resolução espacial de 1km. Depois de processadas são gerados mosaicos a partir da aplicação de técnicas de sobreposição de canais com contrastes e realce de cores. Tais produtos mostram-se uma excelente ferramenta no auxílio a elaboração de boletins meteorológicos e avisos de mau tempo.

O Sistema EUMETCAST é empregado nos principais centros meteorológicos mundiais. Sua implantação na DHN representa a constante busca pela melhoria da eficiência e eficácia da operação do Serviço Meteorológico



co Marinho Nacional, que é o responsável pela elaboração e disseminação de previsões e informações meteorológicas para a área marítima de responsabilidade do Brasil, em cumprimento a compromissos assumidos pelo País perante a comunidade marítima internacional.

## Príncipe Albert II é recebido pela tripulação brasileira da Estação Antártica

O Príncipe Albert II de Mônaco visitou a Estação Antártica Comandante Ferraz (EACF), no dia 06 de janeiro de 2009, onde pôde conhecer os trabalhos desenvolvidos pela Marinha do Brasil no continente e o Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR).

O Príncipe esteve na Antártica, a convite da comunidade científica, visitando 26 estações de 18 países. Ao final das atividades houve o descerramento de uma placa comemorativa à visita do Príncipe às instalações brasileiras na Antártica.



Príncipe Albert II recebe placa alusiva à visita



Príncipe Albert II é recebido na EACF

## Inauguração das instalações da Coordenadoria-Geral do Programa de Desenvolvimento de Submarino com Propulsão Nuclear



Cerimônia de inauguração das instalações da COGESN

Em 21 de janeiro de 2009, foram inauguradas as instalações da Coordenadoria-Geral do Programa de Desenvolvimento de Submarinos com Propulsão Nuclear (COGESN), situadas no Edifício nº 26 do Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro.

A cerimônia foi presidida pelo Comandante da Marinha, Almirante-de-Esquadra Julio Soares de Moura Neto, e contou com a presença do Diretor-Geral do Material da Marinha, Almirante-de-Esquadra Marcus Vinicius Oliveira dos Santos e do Coordenador-Geral do Programa de Desenvolvimento de Submarino com Propulsão Nuclear, Almirante-de-Esquadra (Refº) José Alberto Accioly Fragelli.

Criada por meio da Portaria nº 277, de

5 de Setembro de 2008, do Comandante da Marinha, a COGESN é responsável por gerenciar o detalhamento do projeto de quatro submarinos convencionais da classe Scorpène, de origem francesa, além do projeto e construção do submarino com propulsão nuclear, do estaleiro e da base de submarinos.

Com a COGESN em pleno exercício de suas atribuições, a Marinha do Brasil disporá de uma estrutura administrativa específica para concretizar um de seus mais ambiciosos anseios - colocar o Brasil entre as nações capazes de projetar e construir submarinos de propulsão nuclear.



## Novas instalações da Delegacia da Capitania dos Portos em Itajaí



*Inauguração do novo prédio da DELITAJAI*

A Delegacia da Capitania dos Portos em Itajaí (DELITAJAI) inaugurou o Prédio Principal de sua nova sede, em cerimônia militar realizada no dia 12 de janeiro de 2009. Essa é a primeira fase das obras localizadas às margens do rio Itajaí, próximas ao Mercado Público da cidade.

A cerimônia foi presidida pelo Alt Esq Alvaro Luiz Pinto, Comandante de Operações Navais. Compareceram ao evento o V Alte Arthur Pires Ramos, Comandante do 5º Distrito Naval, o Vice-Almirante Paulo José Rodrigues de Carvalho, Diretor de Portos e Costas, representantes da Diretoria de Obras Civas da Marinha e da EMGEPRON.

As novas instalações permitem melhor atendimento à comunidade marítima, conforto à tripulação e oferecem à cidade uma arrojada construção.

## Inauguração da Biblioteca "Patrão-Mor Aguiar"

No dia 14 de novembro de 2008, foram inauguradas as novas instalações da Biblioteca "Patrão-Mor Aguiar", na Escola de Aprendizes-Marinheiros do Ceará (EAMCE).

O evento, que contou com a presença de familiares do Patrão-Mor, foi uma homenagem da EAMCE ao ilustre militar cearense José Maria Aguiar, que iniciou sua carreira como Aprendiz-Marinheiro em 1901, tendo sido promovido a Capitão-Tenente Patrão-Mor em 1949.

Edificada em um local silencioso e com vista para o mar, a biblioteca conta com salas para estudo individual e em grupo, computadores conectados à Internet, acervo de 4 mil livros e vídeos educativos e de lazer, proporcionando ao seus usuários um ambiente de estudo e leitura agradável.



*Sala da biblioteca com computadores conectados à Internet*

## Encontro de Fronteiras



*Presidente da República, Luiz Inácio Lula da Silva, assina o livro de Estabelecimento do Com6ºDN*

O Comando do 6º Distrito Naval sediou, no dia 15 de janeiro de 2009, o Encontro de Fronteiras entre o Presidente do Brasil, Luiz Inácio Lula da Silva, e o Presidente da Bolívia, Evo Morales Ayma, ocorrido após a inauguração de trechos do corredor Bioceânico na Bolívia, rodovia que ligará a fronteira à Santa Cruz.

O evento contou com a participação de autoridades bolivianas e brasileiras, tais como os Ministros da Justiça, da Defesa, dos Transportes, de Minas e Energia e do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior; o Governador do Estado do Mato Grosso do Sul e o Embaixador do Brasil na Bolívia.

O Comandante do 6º Distrito Naval, C Alte Cesar Sidonio Daiha Moreira de Souza, recebeu o Presidente do Brasil e, posteriormente, o Presidente da Bolívia, que passou em revista à Guarda de Honra. Os Presidentes descerraram, no prédio do Comando, placa alusiva ao Encontro.

Após o almoço, realizado no clube Marisco, foram realizadas reuniões, assinatura de atos e declaração à imprensa nos salões do Hotel de Trânsito da Marinha em Ladário.

## Colônias de Férias nos Distritos Navais



Participantes da Colônia de Férias do Com2ºDN

Entre os dias 19 e 30 de janeiro de 2009, 82 crianças, dependentes de militares e servidores civis, participaram da Colônia de Férias do Com2ºDN, na praia de Inema – Base Naval de Aratu.

Sob a supervisão de assistentes sociais, médico, enfermeiros e pedagogos, a garotada participou de jogos aquáticos e de futebol, trilhas, acampamento com orientação de Chefes-Escoteiros, dentre outras atividades. Também foram feitas visitas ao Navio-Varredor "Anhatomirim" e ao Moinho Dias Branco.

Na área do Com1ºDN, o Comando da Tropa de Reforma, sediado na Ilha das Flores/São Gonçalo-RJ, recebeu a X Colônia de Férias da Comunidade Leme-Chapéu Mangueira, no dia 21 janeiro de 2009. Apesar do mau tempo, 300 crianças e monitores aproveitaram o dia na piscina e em toboáguas infláveis. Também tiveram a chance de conhecer as atividades do Batalhão de Viaturas Anfíbias, da Companhia de Apoio ao Desembarque e da Companhia de Polícia.

A I Colônia de Férias das Obras Sociais do Abrigo do Marinheiro aconteceu em Brasília, área do Com7ºDN, no período de 12 a 23 de janeiro. Cerca de 30 crianças entre 4 e 13 anos, dependentes de praças e civis participaram de oficina de origami, dança, pintura, passeio ao zoológico e cinema, além de receberem orientação sobre saúde bu-

cal. Foi celebrada, ainda, uma festa de encerramento com sorteio de prêmios.

Também no período de 12 a 23 de janeiro, foi realizada a Colônia de Férias "SER PAI" (Sociedade, Educação e Recreação – Programa de Atividades Infantis), no Clube Naval de Brasília. Aproximadamente 50 crianças entre 2 e 13 anos foram ao cinema, teatro e à exposição "Arte para Crianças", no Centro Cultural do Banco do Brasil. No encerramento, houve uma grande festa de confraternização com a presença dos pais.



Aula de ginástica na Colônia de Férias do Com7ºDN



Colônia de Férias Comunidade Leme-Chapéu Mangueira

## Capitania dos Portos do Rio de Janeiro atua na segurança da navegação no Reveillon 2008/2009



Inspeção das balsas com os fogos de artifício

Cerca de 300 militares e 16 embarcações da Capitania dos Portos do Rio de Janeiro (CPRJ), apoiados pelo Navio-Patrolha "Guaporé", Rebocador de Alto-Mar "Tridente" e uma aeronave do 1º Esquadrão de Helicópteros de Instrução, participaram da Operação Reveillon no RJ. O comandante da operação foi o Capitão dos Portos do Rio de Janeiro, CMG Wilson Pereira de Lima Filho. A ação foi dividida em duas fases - perícias prévias nas balsas e fiscalização do tráfego aquaviário.

Na primeira fase, foram realizadas verificações nas 13 balsas empregadas em Copacabana, Icaraí, Ramos e Cabo Frio. As embarcações só foram liberadas quando ficaram de acordo com as Normas da Autoridade Marítima. Os barcos de turismo náutico foram previamente periciados por equipes da CPRJ.

A segunda fase constou da verificação de itens de segurança e lotação das embarcações que saíram da Baía de Guanabara. Além disso, os barcos de transporte de passageiro e de turismo foram inspecionados.

Na tarde de 31 de dezembro de 2008, deu-se seguimento às inspeções náuticas. Não houve qualquer acidente ou incidente durante o evento.



### Obras para transferência do SIPM

No dia 14 de janeiro de 2009, foi iniciada a reforma do prédio da Maternidade Oswaldo Nazareth, situado na Praça XV, no centro da cidade do Rio de Janeiro, para onde serão transferidas as instalações do Serviço de Inativos e Pensionistas da Marinha (SIPM).

A mudança é parte do projeto de reestruturação do SIPM, determinado pelo Comandante da Marinha, que visa aumentar o conforto e dinamismo no atendimento aos inativos e pensionistas da MB.



### Período de adaptação dos candidatos alunos da Escola de Formação de Oficiais da Marinha Mercante (EFOMM) - 2009

Durante três semanas de janeiro de 2009, os candidatos alunos da Escola de Formação de Oficiais da Marinha Mercante mudaram suas rotinas e passaram a conviver com a disciplina militar. O Centro de Instrução Almirante Graça Aranha é o local onde os 190 alunos passarão três anos se preparando para a carreira de Oficial da Marinha Mercante.

Durante o período de adaptação, foi ministrada uma palestra sobre o convênio firmado com a Petrobrás, por meio do Programa de Mobilização da Indústria Nacional de Petróleo e Gás Natural (PROMINP), para reforma de salas de aula, simuladores, camarotes e refeitórios.



### NOc "Antares" realiza Comissão "Oceano Norte III"

O NOc "Antares" realizou, de 14 de outubro a 16 de dezembro de 2008, a Comissão "Oceano Norte III", onde coletou dados geológicos e oceanográficos, dentre outros, na plataforma e talude amazônicos, para a produção de dados para o planejamento das operações navais.

A operação também marcou o início das pesquisas do projeto "Potenciais Impactos Ambientais da Exploração, Produção e Transporte do Petróleo e Derivados na Região Oceânica Equatorial Brasileira".



### Ativação de Escritório de Ligação da CNBW junto ao FMS

Em 16 de dezembro de 2008, foi ativado o Escritório de Ligação da Comissão Naval do Brasil em Washington (CNBW), junto ao programa *Foreign Military Sales* (FMS), situado nas instalações do *Navy Inventory Control Point*, na cidade da Filadélfia, nos EUA.

A iniciativa permitirá celeridade nas tratativas da MB para obtenção de meios navais, aeronavais e de fuzileiros, e treinamentos junto ao governo dos EUA.



### Campanha de doação de sangue na EAMPE

A Escola de Aprendizes-Marinheiros de Pernambuco, junto com a Fundação de Hemoterapia e Hematologia de Pernambuco (HEMOPE), realizou campanha de doação de sangue, de 12 a 14 de janeiro de 2009, a fim de ajudar a Fundação durante os festejos de Carnaval, período em que o estoque sanguíneo diminui por ocasião de acidentes.

A campanha foi antecedida por uma palestra ministrada pela Assistente Social do HEMOPE e por militares da Divisão de Saúde da EAMPE. O tema central foi a importância do gesto solidário, que pode salvar muitas vidas. Cerca de 270 voluntários do Curso de Formação de Marinheiros para a Ativa, da Turma Bravo 2009, colaboraram com o ato de cidadania.



### Cerimônia em homenagem aos mortos do Encouraçado Aquidabã

No dia 21 de janeiro de 2009, em Angra dos Reis, aconteceu a Cerimônia Cívico-Militar em homenagem àqueles que, há 103 anos, tiveram suas vidas ceifadas no naufrágio do Encouraçado Aquidabã.

A homenagem, conduzida pelo Colégio Naval, contou com a presença de autoridades civis e militares, com o apoio da Delegacia da Capitania dos Portos de Angra dos Reis e do Navio-Patrolha "Guajará".

## Tradições Navais

### O Navio-Veleiro "Cisne Branco"

#### Velas Latinas

Envergam-se normalmente em mastros, caranguejas ou estais e trabalham no sentido proa-popa. Podem ser triangulares ou quadrangulares e levam o nome dos estais por onde são içadas. Como característica principal, permitem que o veleiro navegue com o vento de través. As caravelas portuguesas são exemplos de embarções que utilizavam as velas latinas para navegar.



- 1- giba
- 2- bujarro alto
- 3- bujarro baixo
- 4- estai de velacho
- 5- estai de gávea
- 6- estai de joanete
- 7- estai de sobre joanete
- 8- estai de gata
- 9- estai de sobre gata
- 10- ré

