



Corpo de Engenheiros da Marinha 118 anos



Depósito Naval de Natal realiza 1ª Gincana de Pintura

Como parte das comemorações alusivas ao “238º aniversário do Corpo de Intendentes da Marinha”, o Depósito Naval de Natal promoveu a “1ª Gincana de Pintura”, com o intuito de estabelecer uma maior aproximação com a sociedade civil do Rio Grande do Norte.

A gincana teve como tema principal “O Depósito Naval de Natal”, abordando os aspectos arquitetônicos e laborativos do Depósito e de seus arredores. A competição cultural contou com a participação

de 12 artistas locais, que aproveitaram o evento para expor outras obras de suas coleções.

Prestigiaram o evento o Comandante do Terceiro Distrito Naval, V. Alte Paulo Cesar Dias de Lima e diversas autoridades civis e militares. Essa iniciativa reproduz o contínuo esforço da Administração Naval em estreitar os laços de amizade dos homens do mar, da ativa ou da reserva, com a sociedade local e componentes das demais Forças Armadas.



Autoridades participantes e artistas premiados

Vencedores da Operação Cisne Branco

Objetivando divulgar e despertar nos jovens e também, em seus pais e professores, o interesse pelos assuntos ligados às atividades da Marinha do Brasil, o Centro de Comunicação Social da Marinha realiza, anualmente, a Operação “Cisne Branco”, por meio de um concurso de redação para os alunos dos Ensinos Fundamental e Médio. Os temas das redações em 2007 foram: Ensino Fundamental - “Almirante Tamandaré: Herói da Pátria” e Ensino Médio - “Almirante Tamandaré: Um exemplo de brasileiro”.

O **Comando do 5º Distrito Naval** realizou, no dia 07 de março, a cerimônia de premiação ao aluno do Ensino Fundamental, Felipe da Silva Belasquem, vencedor, em nível nacional, do concurso de redação da Operação Cisne Branco. Esse aluno concorreu com outros 14 mil participantes e venceu nas etapas local, regional e nacional. Naquela oportunidade, a Marinha entregou ao aluno um relógio de pulso e o Diretor Seccional da POUPEX, em Pelotas, fez a entrega de um “notebook”. Além da premiação o aluno vencedor visitou o Espaço Cultural do Com5ºDN: o Museu Naval, o Memorial do Almirante Tamandaré e o Panteão, e se emocionou com a história de bravura do Marquês de Tamandaré, entusiasmando-se com as oportunidades que a MB oferece aos jovens.

A aluna Victória Cristina Lima de Almeida, do Centro Educacional 06, da cidade de Taguatinga, no Distrito Federal, área do **Comando do 7º Distrito Naval**, obteve o primeiro lugar na classificação geral, em âmbito nacional, no ensino médio. A aluna recebeu como prêmios um “notebook”, oferecido pela POUPEX, e um relógio do Centro de Comunicação Social da Marinha. A disputa não foi fácil. Foram cerca de 18.000 redações entregues em nível nacional, em todos os Distritos Navais.

Os alunos demonstraram grande interesse pelas possibilidades de ingresso na carreira militar, pela vida a bordo em um navio de guerra e pelas tarefas da Marinha.

A Operação “Cisne Branco” é realizada há 32 anos, desde 1976. Inicialmente apenas nas escolas da rede municipal do Rio de Janeiro. A Operação passou a ser executada pelos Comandos dos Distritos Navais em todas as regiões do país, sob a coordenação do Centro de Comunicação Social da Marinha, devido a grande receptividade.



O V. Alte Pires Ramos fez a entrega do prêmio ao aluno Felipe da Silva Belasquem - 1º colocado / Ensino Fundamental



O C. Alte Ortiz fez a entrega do prêmio a aluna Victória Cristina Lima de Almeida - 1ª colocada / Ensino Médio



CENTRO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA MARINHA

Esplanada dos Ministérios - BL. N, 3º andar
Brasília - DF - CEP 70.055-900
Tel.: (0xx61) 3429-1040 / fax: (0xx61) 3429-1027

É permitida a transcrição total ou parcial das matérias. Solicita-se a citação da fonte e a remessa de um exemplar da publicação.

MB na Internet:
<https://www.mar.mil.br>
e-mail: ccsm@gcm.mar.mil.br

Nossa capa

Apoio

Corpo de Engenheiros da
Marinha - 118 anos

POUPEX

Associação
de Poupança
e Empréstimo



Atividades do NDCC “Garcia D’Avila” em Portsmouth

Após um intenso trabalho de reatuação, iniciado em setembro de 2007, o NDCC “Garcia D’Avila” (G29) suspendeu pela primeira vez da Base Naval de Portsmouth, Inglaterra, em 03 de março de 2008. Naquela oportunidade, realizou experiência de máquinas e testes de aceitação no mar (“Sea Acceptance Demonstrations”). O programa de eventos foi elaborado para o período de 3 a 5 de março, cumprindo derrotas na área marítima compreendida entre a cidade de Portsmouth e o Sul da Ilha de Wight.

Foram conduzidos adestramentos de CAV, abandono do navio e instruções diversas, com o auxílio do Grupo de Apoio ao Adestramento, composto por militares do CAAML, sendo postas em prática todas as condições de guarnecimento do navio.

Os testes foram considerados satisfatórios e o “Tubarão” obteve a expressiva



marca de 17 nós de velocidade máxima mantida, durante o teste de plena potência. Esses resultados demonstraram o elevado nível de profissionalismo e deter-

minação de toda a tripulação e dos Grupos de Apoio Técnico e de Adestramento, para receber e conduzir esse importante meio naval adquirido pela Marinha do Brasil.

Cerimônia de Juramento à Bandeira no 5º Distrito Naval

O Comando do 5º Distrito Naval realizou, no dia 14 de março, a Cerimônia de Juramento à Bandeira dos 29 Guardas-Marinha, formados no Estágio de Adaptação ao Serviço de 2008.

Após um período de intensiva preparação militar-naval, incluindo atividades disciplinares, didáticas e esportivas, os Guardas-Marinha reafirmaram seu com-



prometimento com a Pátria.

A cerimônia aconteceu no Grupamento de Fuzileiros Navais do Rio Grande e contou com a presença de autoridades civis e militares, bem como dos familiares dos formandos. Naquela ocasião, o Comandante do 5ºDN, V. Alte Arthur Pires Ramos, fez a entrega de prêmios aos dois primeiros colocados no estágio.

Navio-Hidroceanográfico “Garnier Sampaio” após visita do Presidente da República ao Oiapoque

O NHO “Garnier Sampaio” realizou o transporte de cinco embarcações (2 LAEP-7, 1 LAR e 2 ETT) no trajeto Base Naval de Val-de-Cães para o Rio Oiapoque-AP, em apoio à visita do Exmo. Sr. Presidente da República Federativa do Brasil, Luiz Inácio Lula da Silva, às cidades de Oiapoque-AP, Clevelândia do Norte-AP e Saint Georges de L’Oyapock, na Guiana Francesa. O evento ocorreu no período de 6 a 21 de fevereiro.

A Marinha foi representada pelo Comandante do 4º Distrito Naval, V. Alte Newton Cardoso, que acompanhou todo o evento.

Ao encerrar, com sucesso, a comissão, o “Águia do Norte” demonstrou versatilidade no seu emprego operativo, atuando como plataforma de transporte de embarcações, reafirmando o compromisso da Marinha do Brasil no apoio às necessidades do Estado e efetuando ação de presença no extremo da fronteira norte do nosso País.



Faina marinheira

Marinha participa da 6ª Feira Brasileira de Ciência e Engenharia

A Escola Politécnica da Universidade de São Paulo promoveu a 6ª Feira Brasileira de Ciências e Engenharia - FEBRACE, no período de 11 a 13 de março.

A Feira, freqüentada por alunos do Ensino Fundamental, Médio e Técnico de



todo o Brasil, visa estimular a criatividade e a inovação nas áreas científica e tecnológica. O Centro de Coordenação de Estudos da Marinha em São Paulo (CEEMSP) montou um estande, onde apresentou, por meio de vídeos institucionais, painéis e maquetes, os programas e projetos relativos à construção e reparo naval, propulsão nuclear e sistemas navais, bem como outras atividades de pesquisa científica desenvolvidas pela Marinha do Brasil, com destaque para a maquete do submarino nuclear e para demonstração do sistema computacional SISTRAM, que executa acompanhamento e controle de tráfego marítimo.

Os elementos empregados na monta-

gem do estande foram fornecidos pela Diretoria de Engenharia Naval, Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro, Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo, Centro de Análise de Sistemas Navais e pelo Instituto de Estudos do Mar Almirante Paulo Moreira.

Durante o evento foram selecionados, pelo CEEMSP, os três melhores trabalhos relativos à mentalidade marítima, que receberam prêmios durante a Cerimônia de Encerramento.

A Feira foi visitada por cerca de 10.000 pessoas e constituiu-se em uma excelente oportunidade para a divulgação das atividades da MB, além de incentivar o ingresso de jovens na carreira naval.



Comandante da Marinha visita instalações do Edifício Almirante Gastão Motta



O Comandante da Marinha, Alte Esq Julio Soares de Moura Neto, acompanhado pelo Secretário-Geral da Marinha, Alte Esq Alvaro Luiz Pinto, visitou as instalações do Edifício Almirante Gastão Motta (EAGM), no dia 13 de março.

O edifício, reinaugurado em 1998, foi anteriormente utilizado por várias Organizações Militares de Intendência, sendo a última o Depósito de Material Comum.

Hoje abriga o Gabinete da Secretaria-Geral da Marinha no Rio de Janeiro e as Diretorias de Abastecimento, Administração, Finanças e Contas da Marinha.

A programação foi iniciada com uma apresentação de cada um dos Diretores sobre as principais atividades desenvolvidas seguida de visita às instalações do EAGM e da Pagadoria do Pessoal da Marinha (PAPEM), localizada no Edifício 23 do AMRJ, e à unidade móvel de atendimento da Caixa de Construção de Casas para o Pessoal da Marinha (CCCPM).



Comandante da Marinha visita o Acre

O Comandante da Marinha, Almirante-de-Esquadra Julio Soares de Moura Neto, visitou, no dia 28 de março, a capital do estado do Acre, Rio Branco, e a cidade de Cruzeiro do Sul, a fim de avaliar as condições de segurança do transporte nos rios da região e a possibilidade de incrementar a presença da Marinha do Brasil naquela área.

O Comandante da Marinha, acompanhado do Senador Tião Viana, foi recebido pelo Governador Binho Marques, em Rio Branco, seguindo com suas respectivas comitivas, para a cidade de Cruzeiro do Sul.



Em Cruzeiro do Sul, as autoridades acompanhadas do Comandante do 9º Distrito Naval, Vice-Almirante Pedro Fava, visitaram o Navio de Assistência Hospitalar “Doutor Montenegro”, da Marinha do Brasil, onde tiveram a oportunidade de observar os serviços prestados pelo pessoal de bordo à população “ribeirinha” da região.

Para milhares de “ribeirinhos” que vivem isolados em locais distantes da Amazônia, a visão dos Navios de Assistência Hospitalar (NAsH) representa, na maioria das vezes, a oportunidade única de receber tratamento médico, odontológico, cirúrgico e farmacêutico.

O Comandante da Marinha, Autoridade Marítima brasileira, tem conhecimento da grandeza das demandas das comunidades ribeirinhas, em especial na Região Amazônica, na porção mais ocidental do País. Em face desse entendimento, a Marinha do Brasil ampliará a sua atuação na região, incrementando a disponibilidade de cursos do Ensino Profissional Marítimo (EPM) e facilitando o acesso de proprietários à regularização de suas embarcações, de modo a contribuir para a segurança da navegação fluvial. Para tanto, a Marinha conta com a parceria do Governo do Estado do Acre que deverá disponibilizar meios e recursos necessários para a ampliação de sua presença no Acre. A Marinha ainda irá propor ações conjuntas com o IBAMA e a Polícia Federal, de forma a incrementar a repressão às atividades ilícitas, como por exemplo, a pesca predatória.

Na visita ao Acre, integraram a comitiva, dentre outros, o Senador Sibá Machado (PT-AC), o Deputado Federal Gladson Cameli (PP-AC) e o Contra-Almirante Ney Zanella dos Santos, Diretor do Centro de Inteligência da Marinha (CIM).





Corpo de Engenheiros da Marinha comemora 118 Anos

Presidida pelo Comandante da Marinha, Alt. Esq. Julio Soares de Moura Neto, foi realizada no dia 11 de abril, no Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro, a cerimônia alusiva ao “118º aniversário do Corpo de Engenheiros da Marinha”.

Durante a Cerimônia, civis e militares foram agraciados com o Diploma de Honra ao Mérito da Engenharia da Marinha, concedido a quem tenha contribuído de maneira destacada para o desenvolvimento e valorização da Engenharia na Marinha.



Vista geral da Cerimônia



Momento de entrega de premiações

Há 118 anos, em 12 de abril de 1890, foi criado o Corpo de Engenheiros Navais, hoje denominado Corpo de Engenheiros da Marinha. Desde então, engenheiros e arquitetos têm se dedicado a superar as dificuldades existentes, usando a criatividade e a inovação em engenharia, para construir, manter e reparar os meios navais, evitando que a tecnologia adquirida seja perdida, desenvolvendo novas técnicas e acompanhando o “estado da arte” no cenário internacional.

O Diretor do Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro, V Alte Engenheiro Naval César Pinto Corrêa, em sua Ordem do Dia,

destacou: “a criatividade impõe aprofundar-se totalmente no problema, com entusiasmo e dedicação, permitindo que toda a experiência adquirida no dia-a-dia, aliada aos anos dedicados à formação profissional, possam instigar o surgimento de novas idéias”.

A Marinha inicia a execução de novos projetos que incluem construções de novos navios e submarinos, atividades de manutenção, reparo e de pesquisa e desenvolvimento, exigindo profissionalismo, competência e entusiasmo dos nossos engenheiros e arquitetos, buscando superar os desafios e atingindo as metas estabelecidas pela Instituição.



Autoridades presentes à Cerimônia



NDCC “Mattoso Maia” desembarca Viaturas Piranhas no Haiti

O Navio de Desembarque de Carros de Combate “Mattoso Maia” participou da Operação Haiti V, em tarefas de apoio logístico ao contingente brasileiro na Missão das Nações Unidas para Estabilização no Haiti (MINUSTAH); naquela ocasião, o navio desembarcou cinco viaturas Blindadas Especiais SR 8X8 PIRANHA IIIC.

Os militares do Batalhão de Blindados de Fuzileiros Navais, participantes da Operação, foram submetidos à cerca de cinco meses de preparação, que incluiu cursos teóricos e práticos sobre a operação e manutenção dessa viatura, que tem, como aplicação, a proteção aos militares em patrulha na área de responsabilidade já fora do Grupamento Operativo de Fuzi-



leiros Navais.

As viaturas blindadas sobre rodas PIRANHA, encontram-se no estado da

arte, e, ainda, têm como propósito prover poder de fogo e mobilidade na execução das operações terrestres.

Instituto de Estudos do Mar Almirante Paulo Moreira assina convênio com a Universidade Federal da Paraíba



O Instituto de Estudos do Mar Almirante Paulo Moreira (IEAPM) assinou um importante convênio com a Universidade Federal da Paraíba (UFPB), visando à cooperação e ao intercâmbio científico e tecnológico nas diversas áreas relacionadas com o meio ambiente marinho.

O evento ocorreu no dia 28 de março e pretende viabilizar o desenvolvimento, em conjunto, do projeto de “Análise das Vulnerabilidades e Desastres Ambientais

e Sociais no Estado da Paraíba”, haja vista que o seu litoral vem sofrendo, ao longo dos anos, alterações ambientais significativas. Tal projeto, em pouco tempo, pretende se tornar uma importante ferramenta para se conhecer e modelar os processos das transformações ambientais, permitindo simulá-las e atuar sobre suas causas e, conseqüentemente, evitar acontecimentos indesejáveis que venham causar prejuízos ambientais irreparáveis.

Tradições Navais

Flâmula de Comando

No topo do mastro dos navios da Marinha do Brasil existe uma flâmula com 21 estrelas. Ela indica que o navio é comandado por um Oficial de Marinha. Se alguma autoridade a quem o Comandante esteja subordinado, dentro de sua cadeia de comando, estiver a bordo, a flâmula é arriada e substituída pelo pavilhão-símbolo daquela autoridade. A flâmula é trocada nas passagens de comando e em nenhum outro caso é arriada.



CIAA: alunos criam sistema de controle multidisciplinar



Os Sargentos do Curso de Qualificação Técnica Especial/2007, do Centro de Instrução Almirante Alexandrino (CIAA), apresentaram um projeto mul-



tidisciplinar de um sistema de controle de máquina do leme, envolvendo as disciplinas de Mecatrônica, Telemática e Eletrônica, integrando os novos conhe-

cimentos das disciplinas inseridas nos currículos, enfocando os sistemas de automação para uso em meios navais e aeronavais.

Aula inaugural proferida pelo Comandante do Pessoal de Fuzileiros Navais

O Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC) iniciou, em 06 de março, o XIX Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais do Corpo de Fuzileiros Navais (CAOCFN), com a Aula Inaugural proferida pelo V. Alte (FN) Marco Antônio Corrêa Guimarães, Comandante do Pessoal de Fuzileiros Navais.

O CAOCFN tem o propósito de atualizar e ampliar os conhecimentos dos Oficiais Fuzileiros Navais para o exercício

de cargos e funções em Estados-Maiores de Unidades (nível Batalhão) e Grupamentos Operativos de Fuzileiros Navais (GptOpFu-zNav), até nível UANf, com ênfase no caráter expedicionário das Forças de Fuzileiros Navais.

Composto por nove oficiais instrutores, o curso, neste ano, conta com a participação de trinta e um Oficiais-Alunos, particularmente, incluindo um Oficial da Namíbia.



Pronta atuação de translado de militar vítima de acidente



Uma aeronave Esquilo do 1º Esquadrão de Helicópteros de Emprego Geral realizou, no dia 23 de março, Evacuação Aeromédica (EVAM) de um militar de São Pedro da Aldeia para o Hospital Naval Marcílio Dias (HNMD).

O militar foi vítima de atropelamento na Região dos Lagos e sofreu fraturas expostas no cotovelo e tibia. Diante do quadro apresentado, a equipe médica da Policlínica Naval de São Pedro da Aldeia decidiu pela transferência do paciente para o HNMD, a fim de que ele fosse prontamente submetido a procedimentos cirúrgicos disponíveis naquela unidade.

O eficiente trabalho prestado pelas equipes envolvidas no atendimento médico e translado do paciente, repercutiu de forma imediata na recuperação do estado de saúde do militar.

Hospital Naval de Natal Inaugura Estação de Tratamento de Esgoto Hospitalar



Em cerimônia presidida pelo Comandante do 3º Distrito Naval, V. Alte Paulo Cesar Dias de Lima, foi inaugurado, no dia 8 de abril, no Hospital Naval de Natal, uma Estação de Tratamento de Esgoto Hospitalar.

O Hospital Naval de Natal é o pioneiro na Marinha na instalação de rede de esgoto e Estação de Tratamento, com a capacidade de processar 26m³ diário de efluentes contaminados, sendo a água tratada e lançada na rede de esgoto da CAERN (Companhia de Água e Esgoto do Rio Grande do Norte).

O efluente final apresenta características com qualidade suficiente para ser devolvida à natureza sem risco e permitindo inclusive, a sua reutilização, como por exemplo, para lavagens de ruas e regas de jardins, resultando em economia de água potável.



Abertura do Ano Desportivo e da XXVII Olimpíada Distrital no 2ºDN



Em cerimônia realizada na Base Naval de Aratu, no dia 18 de março, teve início o “Ano Desportivo de 2008”, no âmbito do 2º Distrito Naval, e a “XXVII Olimpíada Distrital”.

A Olimpíada Distrital prevê a participação de equipes das Organizações Militares da área, em 12 modalidades: cabo de guerra, futebol de salão, futebol de campo, futebol society, basquete, tênis, voley, voley de praia, retinida, corrida rústica, tiro e natação.

O Comandante do 2º Distrito Naval, V. Alte Fernando Eduardo Studart Wiemer, ressaltou em Ordem-do-Dia, que o esporte proporciona, a quem o pratica, o aprimoramento da capacidade de superação do seu próprio limite do esforço físico, das dificuldades decorrentes das circunstâncias e daquelas impostas pelos adversários, tendo sido a atividade esportiva, sempre, um dos mais importantes meios de integração entre militares e servidores civis na Marinha.

Batalhão de Engenharia de Fuzileiros Navais constrói estrada perimetral no Centro Experimental Aramar



Foram concluídos os trabalhos de abertura da Estrada Perimetral do Centro Experimental ARAMAR (CEA), na cidade de Iperó-SP.

A obra foi realizada pelo Batalhão de Engenharia de Fuzileiros Navais, no período de 23 de novembro de 2007 a 12 de março. A conclusão da obra contribui de forma significativa para a melhoria da segurança orgânica do CEA, possibilitando o patrulhamento com viatura ao longo do perímetro. A abertura da Estrada Perimetral significa a concretização da aspiração de mais de uma década do Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo.

Sistema de Lançamento de Minas é instalado no Rebocador de Alto-Mar “Tritão”



O Rebocador de Alto-Mar “Tritão”, atendendo aos princípios do Poder Naval de flexibilidade, versatilidade, mobilidade e permanência, que antes lhe eram atribuídos por atividades de Inspeção Naval, Patrulha Naval, Socorro e Salvamento Marítimo, tornou-se o primeiro rebocador da Classe “Triunfo” a ser comissionado com um Sistema de Lançamento de Minas (SLM), projetado pela Diretoria de Engenharia Naval (DEN). Com o êxito do lançamento de minas de exercício, o RbAM “Tritão”, subordinado ao Comando do 5º Distrito Naval, incrementou o poder dissuasório da Marinha.

EMGEPRON participa de exposições no exterior

“Com intuito de promover comercialmente produtos e serviços desenvolvidos pela MB, a EMGEPRON vem participando de diversas feiras de material de defesa no exterior.

A Empresa já esteve presente, neste ano, nas exposições DEFEXPO, realizada de 16 a 19 de fevereiro, em Nova Delhi, na Índia; e DIMDEX, ocorrida de 17 a 19 de março, em Doha, capital do Catar, onde apresentou projetos de embarcações militares como o Submarino “Tikuna”, a Fragata Classe “Niterói” e a Corveta “Barroso”, além da munição de artilharia produzida pela Fábrica Alte. Jurandyr da Costa Müller de Campos, que é gerenciada pela EMGEPRON.

O estande da Empresa na DEFEXPO contou com a presença do Diretor-Geral do Material da Marinha, Almirante-de-Esquadra Marcus Vinicius Oliveira dos Santos, e do Diretor-Presidente da EMGEPRON, Vice-Almirante (RM1) Marcelio Carmo de Castro Pereira, que receberam diversas delegações de Forças Armadas presentes ao evento.

Na DIMDEX, a EMGEPRON recebeu a visita do Comandante da Marinha, Almirante-de-Esquadra Julio Soares de Moura Neto, do Embaixador do Brasil no Catar, Ministro Anuar Nahes, e de várias autoridades de Marinhas estrangeiras, que demonstraram grande interesse pelos produtos expostos.”

Há 30 anos...

- AMRJ constrói embarcação de porte médio.
- Reitores e Diretores de Universidades visitam “Defensora”.
- Simuladores aprimoram o treinamento de combate ao fogo.
- AMRJ assina convênios para a formação profissional.

