



NOMAR

CENTRO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA MARINHA | ANO LV Nº 926 | BRASÍLIA - DF, JUNHO DE 2019

OPERAÇÃO “ADEREX 2019”

Marinha realiza adestramento de militares e meios da Esquadra



Segunda seção do Submarino “Humaitá” é transferida para o Estaleiro de Construção

Momento em que a segunda seção do “Humaitá” entra no ESC



A Marinha do Brasil, por meio do Programa de Desenvolvimento de Submarinos (PROSUB), deu mais um passo no avanço da produção para a entrega do Submarino “Humaitá” (SBR-2), o segundo dos quatro submarinos convencionais desenvolvidos pelo PROSUB. Foi realizada, em 30 de maio, a transferência da segunda Seção do SBR-2. O trajeto teve início na Unidade de Fabricação de Estruturas Metálicas, situada no município de Itaguaí (RJ), e terminou no Estaleiro de Construção (ESC).

A duração do traslado foi de, aproximadamente, quatro horas, atividade que envolveu uma logística de trânsito realizada com o apoio e coordenação da Polícia Rodoviária Federal e da Prefeitura de Itaguaí.

A transferência das seções do Submarino “Humaitá” será realizada em quatro etapas, tendo sempre o ESC como destino. A montagem e

finalização do “Humaitá” serão realizadas no próprio estaleiro.

O PROSUB conta com participação de universidades e centros de pesquisa, o que gera, entre outros benefícios, transferência e desenvolvimento próprio de tecnologias, processos e materiais avançados, fomento à Base Industrial de Defesa, capacitação de profissionais em atividades especializadas e milhares de empregos diretos e indiretos.

O Programa não só tem fortalecido a Defesa Nacional do Brasil com tecnologia de ponta, seguindo o que está previsto na Estratégia Nacional de Defesa, como também a produção científica, tecnológica e de inovação nacional com componentes e equipamentos fabricados para a construção dos submarinos. ✪

Centro de Comunicação Social da Marinha
Espanada 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 João Alberto de Araujo Lampert

Chefe do Departamento de Produção e Divulgação: CMG (FN) Pedro Oliveira de Sá
Sub-Chefe do Departamento de Produção e Divulgação: CF Leonardo Cavalcanti de Souza Lima

Editor-Chefe: CT (T) Rodrigo Machado Streb

Jornalistas Responsáveis: 1º Ten (RM2-T) Ana Carolina Freitas de Oliveira- Reg. MTb 10428/DF e
1º Ten (RM2-T) Osmária da Cunha- Reg. MTb 8180/DF

Diagramação e Arte Final: MN-RM2 Gustavo Henrique Silva de Moura
Tiragem: 1 mil exemplares

Se desejar receber o Nomar por e-mail, cadastre-se em:

queronomar@marinha.mil.br, digitando no campo assunto: “Nomar Digital”

MB na Internet: www.marinha.mil.br

Siga a Marinha:



nomar

Marinha do Brasil participa de intercâmbio de Operações Especiais com Marinha dos EUA

Comandos Anfíbios e Mergulhadores de Combate, juntamente com Operadores Especiais dos *US Navy SEALs* e do *Special Warfare Combat-Craft Crewmen*, integraram o *Joint Combined Exchange Training (JCET)-Brasil 2019*, que ocorreu na cidade do Rio de Janeiro (RJ), entre os dias 12 de abril e 16 de maio, nas instalações do Batalhão de Operações Especiais de Fuzileiros Navais.

O intercâmbio possibilitou a troca de experiências e o aprimoramento de técnicas de tiro e combate, além da prática de ação imediata em diferentes ambientes operacionais.

A cerimônia de encerramento foi presidida pelo Chefe do Estado-Maior da Força de Fuzileiros da Esquadra, CAlte (FN) Taulois e contou com a presença do *Deputy Commander do Special Operations Command South*, Coronel Brian Greata. ✪

Tropa durante exercício de tiro de curta e média distâncias



Tropa de Reforço realiza “SUBEX-REF/2019”

No período de 25 de maio a 1º de junho, foi realizado o Exercício “SUBEX-REF/2019”, na região de Itaoca (ES), que reuniu os principais recursos logísticos de que dispõe o Corpo de Fuzileiros Navais. Foram envolvidas na ação unidades militares da Tropa de Reforço, que foram responsáveis pelo planejamento, condução e controle do exercício, com o apoio da Divisão Anfíbia.

Durante o “SUBEX-REF/2019”, ocorreram adestramentos de acordo com as peculiaridades e missões específicas de cada organização militar, por meio da utilização de situações táticas, tais como atuação em hospitais de campanha, missões de engenharia de combate, ações de policiamento, preparação e estabelecimento das praias de desembarque por superfície e das zonas de desembarque, transportes logísticos, manutenção e operação de viaturas diversas e dos Carros Lagarta Anfíbios.

A “SUBEX-REF” é importante para o adestramento, integração e sinergia das unidades

da Tropa de Reforço, bem como para o preparo dos seus recursos humanos e materiais, aprimorando procedimentos táticos e logísticos de Fuzileiros Navais na prestação do apoio ao combate e apoio de serviço ao combate nas operações terrestres de caráter naval. ✪

Batalhão de Engenharia de Fuzileiros Navais em exercício de sondagem de campo minado



Brasil incorpora 170 mil km² de área de Plataforma Continental e tem sua “Amazônia Azul” ampliada

A Comissão de Limites da Plataforma Continental (CLPC) publicou, no dia 11 de junho, em seu portal na *Internet*, recomendação na qual legitimou o Brasil incorporar 170 mil km de área de Plataforma Continental, além da Zona Econômica Exclusiva.

O processo de estabelecimento do limite exterior da Plataforma Continental do Brasil foi iniciado em 1987, por meio do trabalho de levantamentos de dados. Em 2007, fruto da primeira submissão de pleitos, depositados em 2004, o Brasil recebeu, da CLPC, o Relatório de Recomendações no qual a comissão endossou cerca de 80% da proposta brasileira. No dia 25 de agosto de 2015, no plenário da Organização das Nações Unidas, em Nova Iorque, EUA, a delegação brasileira, seguindo o protocolo estabelecido na Convenção das Nações Unidas sobre o Direito do Mar, apresentou a submissão parcial revista do Brasil, cobrindo a Região Sul da margem brasileira, para os 21 peritos da CLPC. Na oportunidade, foram enfatizados os aspectos técnicos e legais que o País baseava-se para justificar o limite exterior proposto da plataforma continental.

Após as sessões de trabalho da CLPC, em Nova Iorque, ocorreram reuniões de trabalho da delegação brasileira com os peritos da CLPC designados para conduzir a análise da submissão da Região Sul, na qual foram respondidas e

Figura com o limite exterior da Plataforma Continental, além das 200 milhas, na Região Sul da Margem Brasileira, representada pela linha vermelha



esclarecidas questões que levaram àquela Comissão a aceitar e recomendar que o Brasil adotasse o limite exterior da plataforma continental na Região Sul exatamente como consta no documento apresentado.

O Diretor de Hidrografia e Navegação, V Alte Garcez, destacou a importância da conquista para o País. “Incorporar uma área marítima equivalente a dos estados de Santa Catarina, Alagoas e Espírito Santo à plataforma continental estendida do Brasil assegura às gerações futuras o direito à exploração de hidrocarbonetos e outros minerais do fundo marinho”. ✨

Escola Naval realiza cerimônia de Juramento à Bandeira e entrega de espadim

Aspirantes da Turma “Patriarca da Independência” realizaram o juramento à Bandeira Nacional e receberam os espadins, símbolo do compromisso que assumem com a Marinha, em 8 de junho. A cerimônia foi presidida pelo Ministro de Estado da Defesa, General de Exército Fernando Azevedo e Silva, e contou com a presença do Comandante da Marinha, Alte Esq Ilques Barbosa Junior.

A turma, composta por 200 homens e nove mulheres, entrará para a história, pois é a primeira vez que as aspirantes poderão optar, em igualdade de condições, pelos Corpos da Armada, de Fuzileiros Navais ou de Intendentes da Marinha. ✨

Turma “Patriarca da Independência”



Marinha do Brasil forma a maior turma de sargentos da história da Instituição

A turma foi composta por mais de 2.500 militares



A Cerimônia de encerramento do Curso Especial de Habilitação para Promoção a Sargento, realizada no dia 7 de junho, foi a que reuniu o maior número de formandos na graduação da história da Força Naval: 406 mulheres e 2.139 homens.

O evento, realizado no Centro de Instrução Almirante Alexandrino (CIAA), no Rio de Janeiro, contou com a presença do Presidente da República, Jair Bolsonaro; do Governador do Estado do Rio de Janeiro, Wilson Witzel; do Ministro de Estado da Defesa, Fernando Azevedo e Silva; do Ministro Chefe do Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República, General de Exército Augusto Heleno Ribeiro Pereira; do Comandante da Marinha, Alte Esq Ilques Barbosa Junior; de membros do Almirantado; do Prefeito do Rio de Janeiro (RJ), Marcelo Crivela; e outras autoridades civis e militares.

O presidente Jair Bolsonaro afirmou que a cerimônia o fez lembrar dos tempos de caserna. “Estou me sentindo nos anos 70, quando entrei na Escola de Cadetes do Exército Brasileiro. Essa garotada, esses jovens que estão se formando hoje, carregarão a responsabilidade pelo destino da nossa Pátria, cada um exercendo sua função dentro das organizações militares.”

O recém-formado Sargento Diego Gravina disse sentir muito orgulho em servir à Marinha. “Eu nasci para ser militar. Meu avô era militar e sigo os passos dele. Agora como sargento aumenta muito a responsabilidade. Temos que ser exemplo para os mais modernos e deixar o nosso legado.”

Ao todo, foram cinco meses de curso de formação. A próxima fase será a de aperfeiçoamento, que durará quatro meses, com encerramento em novembro. 🇺🇵

Presidente Jair Bolsonaro presidiu a cerimônia



3ºSG Gravina durante formatura, acompanhado do pai



Marinha do Brasil realiza a Operação “ADEREX 2019”



Com o objetivo de adestrar tripulações de navios e aeronaves, bem como o Estado-Maior das Divisões da Esquadra, por meio de operações e ações clássicas de Guerra Naval, foi realizada a Operação “ADEREX 2019”, entre os dias 6 e 16 de maio.

Na região compreendida entre o Rio de Janeiro e o Espírito Santo, meios da Esquadra Brasileira participaram de diversos exercícios, que reuniram 2.362 militares. Fizeram parte da operação o Navio de Desembarque de Carros de Combate “Almirante Saboia”; as Fragatas “Independência”, “Constituição” e “Greenhalgh”; o Porta-Helicópteros Multipropósito “Atlântico”; o Navio-Tanque “Almirante Gastão Motta”; a

Embarcação de Desembarque de Carga Geral “Marambaia”; o Submarino “Tupi”; e as aeronaves “Falcão”(AF-1), “Guerreiro” (SH-16), “Águia” (UH-12), “Pegasus” (UH-15) e “Lince” (AH-11B).

Além do programa de exercícios previstos para o aprimoramento profissional dos militares, os meios da Esquadra realizaram navegação em baixa visibilidade e em canal varrido, *leap frog*, *light line*, transferência de carga leve e de óleo no mar, tiro sobre *drone* e *killer*, trânsito sob múltiplas ameaças, entre outros.

O Porta-Helicópteros Multipropósito “Atlântico” realizou operações aéreas com avaliações de envelopes de ventos e qualificação e requalificação de pouso a bordo.

No encerramento da “ADEREX 2019”, foi realizada a ação de presença do Navio-Tanque “Almirante Gastão Motta” e das Fragatas “Independência” e “Greenhalgh” na Baía de Campos, maior produtora de petróleo do Brasil. O objetivo foi fiscalizar a região.

De acordo com Comandante em Chefe da Esquadra, V Alte Cunha, a “ADEREX” eleva o nível

de adestramento da Esquadra. “São efetuadas operações aéreas, antissubmarino, e de superfície, que preparam os nossos navios e nossos homens para todas as tarefas no mar”, afirmou.

Por ocasião da presença de cinco navios da Esquadra em Vitória (ES), 200 alunos da Escola de Aprendizes-Marinheiros do Espírito Santo embarcaram nos navios durante a operação. ✪

Exercício de transferência de carga leve



Fragata “Independência” realiza ação de presença na Baía de Campos, no RJ



Fuzileiros Navais durante ação na “ADEREX 2019”



Marinha celebra Aniversário da Batalha Naval do Riachuelo, em Brasília (DF)

A cerimônia alusiva ao 154º Aniversário da Batalha Naval do Riachuelo – Data Magna da Marinha, foi realizada, em 11 de junho, no Grupamento de Fuzileiros Navais de Brasília (DF). Na ocasião, foram agraciadas com a mais alta comenda da Marinha, a Medalha da Ordem do Mérito Naval, personalidades e instituições civis e militares que prestaram relevantes serviços à Força Naval.

O Comandante da Marinha, Alte Esq Ilques Barbosa Junior, destacou o aspecto humano e decisivo para a vitória da Batalha Naval do Riachuelo. “Dentre diversos ensinamentos, demonstrou que marinheiros e fuzileiros capacitados, coesos e disciplinados estão aptos a superar os mais diversos desafios. Nossos militares, heróis de sempre, continuam trabalhando diuturnamente para defender os interesses do nosso País”.

O SO Samuel Garcia Muniz, que serve na Secretaria-Geral da Marinha, agraciado na cerimônia, destacou a importância da condecoração. “Sinto-me muito honrado por estar recebendo essa homenagem. É uma carreira que tem me proporcionado muitas conquistas”.

Durante a solenidade, o Presidente da República, Jair Messias Bolsonaro, enfatizou a importância da data. “As glórias militares do passado, sempre associadas à defesa da soberania nacional e integridade territorial, permitem uma melhor compreensão de quem realmente somos e nos oferece a convicção da nossa capacidade de superar desafios na busca de um futuro promissor”.

Campanha publicitária celebra “Data Magna da Marinha”

Para celebrar o 154º Aniversário da Batalha Naval do Riachuelo, o Centro de Comunicação Social da Marinha lançou campanha publicitária em alusão à data. O objetivo foi aproximar a Força Naval do público jovem.

Valores como honra, coragem, dedicação e lealdade, que norteiam o trabalho da Marinha, foram enfatizados nas peças gráficas e digitais. Militares da Força Naval e o Almirante Barroso, que comandou a Força Naval Brasileira na Batalha Naval do Riachuelo, representaram os “heróis de sempre”.

O vídeo de 30 segundos, que durante o mês de junho foi divulgado nos canais da TV aberta, ressaltou

Comemorações pelo País

A Data Magna da Marinha também foi celebrada nos outros oito Distritos Navais, espalhados pelo País. Além das cerimônias militares, diversos eventos alusivos à data lembraram os feitos históricos do Almirante Barroso e suas tripulações, que foram tão importantes para o Brasil. ✪

Militares durante içamento dos Sinais de Barroso



a bravura dos marinheiros do passado e do presente. Fizeram parte da campanha banners digitais, lonas de *front light*, cartazes e vídeo. ✪

Arte da campanha



Navio Hidroceanográfico “Cruzeiro do Sul” inicia a Comissão “Oceano Nordeste III/Farol NE”

O Navio Hidroceanográfico “Cruzeiro do Sul” suspendeu, no Rio de Janeiro (RJ), em 7 de maio, rumo ao Porto de Natal (RN), para dar início à Comissão “Oceano Nordeste III (Outono)/Farol NE”. Nela, serão adquiridos dados físico-químicos da água do mar da região oceânica dos estados de Pernambuco e Ceará, conforme o Plano de Coleta de Dados Meteorológicos e Oceanográficos da Diretoria de Hidrografia e Navegação. O navio retornará ao Rio de Janeiro no dia 6 de julho.

Em apoio à comunidade científica, o navio contou com o embarque de dez alunos do curso de Oceanografia da Universidade Estadual do Rio de Janeiro, na travessia Rio de Janeiro - Natal.

Além de participarem da coleta de dados oceanográficos, os estudantes também receberam instruções sobre procedimentos de sobrevivência no mar e abandono do navio e participaram de um dia de navegação astronômica. 🌟

Alunos em prática de Navegação Astronômica



Diretoria de Hidrografia e Navegação firma convênio com Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

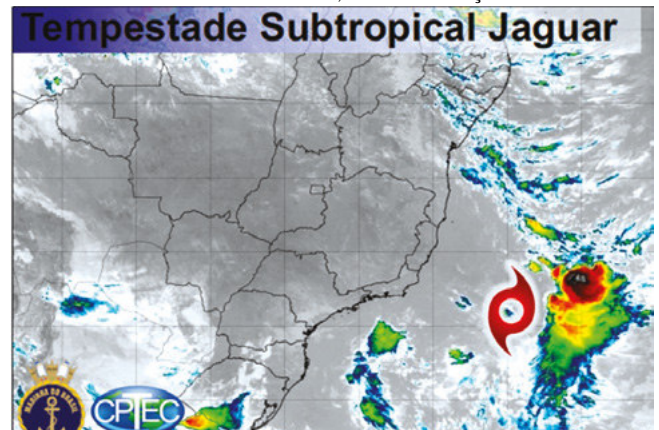
A Diretoria de Hidrografia e Navegação (DHN) e o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) assinaram, no dia 30 de maio, um convênio de cooperação técnica entre as duas instituições. A parceria tem o objetivo de promover um intercâmbio científico e tecnológico entre o Centro de Hidrografia da Marinha (CHM), subordinado à DHN, e o Centro de Previsão de Tempo e Estudos Climáticos (CPTEC), por parte do INPE.

Uma das ações previstas pelo acordo é que o CHM transmita ao CPTEC dados meteorológicos e oceanográficos, disponíveis no Banco Nacional de Dados Oceanográficos da Marinha do Brasil, como observações de navios e boias, para serem utilizados na validação de modelos de estimativa.

Ficou estabelecido, ainda, a troca de informações sobre a modelagem oceanográfica e de ondas, com a possibilidade de compartilhamento de produtos numéricos de previsões ambientais como temperatura da superfície do mar, corrente e salinidade, para aplicações correlatas e estudos conjuntos de intercomparação de modelos.

Com o convênio, as instituições também fortalecem o compromisso com o monitoramento

Tempestade Tropical “Jaguar”, prevista pelo CHM, em colaboração com o CPTEC



conjunto, por satélite, de sistemas meteorológicos, como frentes e ciclones subtropicais, sobre a mesma área de interesse: a América do Sul e o Oceano Atlântico adjacente. Assim, visa-se a aumentar a precisão das análises sinóticas, principalmente no posicionamento dos sistemas em questão.

O CHM e o CPTEC acordaram em realizar projetos de observação, modelagem e pesquisa de interesse mútuo, com a divulgação dos resultados em publicações técnicas e científicas. 🌟

Navio Patrulha “Guaíba” resgata nove pessoas após naufrágio em Fernando de Noronha (PE)

O Navio Patrulha (NPa) “Guaíba” salvou nove pessoas, no dia 13 de junho, após o naufrágio da embarcação “Navegantes”, que fazia percurso entre Recife (PE) e Fernando de Noronha (PE).

Os resgatados foram atendidos pelo oficial médico do NPa “Guaíba”. O Salvamar Nordeste, que coordenou a operação de busca e salvamento, deslocou o Navio Patrulha (NPa) “Macau” para prosseguir com a busca ao décimo tripulante.

A embarcação suspendeu de Recife, no dia 12 de junho, com destino ao Arquipélago de Fernando de Noronha, e naufragou a uma

distância de 80 milhas náuticas (equivalente a 148 quilômetros) de João Pessoa (PB). ✪

Momento do resgate dos passageiros da embarcação “Navegantes”



Marinha do Brasil participa do Exercício de Assistência e Proteção para Estados Partes da América Latina e do Caribe

Atendendo ao calendário de capacitação da Organização de Proibição de Armas Químicas, o Centro de Defesa Nuclear, Biológica, Química e Radiológica da Marinha do Brasil (CDefNBQR-MB) coordenou a participação da Marinha do Brasil (MB) no Exercício de Assistência e Proteção para Estados Partes da América Latina e do Caribe (ExBRALC IV 2019), ocorrido no período de 3 a 7 de junho.

Realizado nas instalações do CDefNBQR-MB e do 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear (1ºBtIDQBRN), do Exército Brasileiro, o curso contou com a participação de alunos da Argentina, Belize, Bolívia, Chile, Costa Rica, Cuba, El Salvador, Equador, Espanha,

Guatemala, Honduras, México, Panamá, Peru, Reino Unido, República Dominicana, Uruguai, além de alunos brasileiros das três Forças Armadas, da Agência Brasileira de Inteligência, da Polícia Federal e do Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Rio de Janeiro.

As instruções do ExBRALC IV 2019, no idioma Espanhol, foram conduzidas com a participação de militares da CDefNBQR-MB, do Batalhão de Engenharia de Fuzileiros Navais e do 1ºBtIDQBRN. As atividades a cargo da MB consistiram em aulas teóricas, mostruários, demonstrações e um exercício, que simulou uma contaminação em um terminal portuário, sendo necessária a coleta de amostras por agentes NBQR. ✪

Alunos realizam exercício de reconhecimento de contêiner supostamente contaminado em terminal portuário



Dia Internacional dos Mantenedores da Paz é comemorado no Rio de Janeiro

Desfile de militares que já participaram de Missões de Paz da ONU



O Dia Internacional dos Mantenedores da Paz das Nações Unidas, comemorado em 29 de maio, foi celebrado em cerimônia no Comando da Tropa de Reforço, em São Gonçalo (RJ).

A solenidade foi presidida pelo Comandante de Operações Navais, Alte Esq Puntel, e contou com autoridades militares e civis, entre elas o ex-Ministro da Marinha Alte Esq Mauro César Rodrigues Pereira, bem como militares da ativa e da reserva que participaram de Missões de Paz e os destacamentos representativos do Comando

da Força de Fuzileiros da Esquadra, do Comando em Chefe da Esquadra e do Comando do 1º Distrito Naval, além de membros da Associação de Veteranos do Corpo de Fuzileiros Navais.

Durante o evento, foram lidas as Ordens do Dia do Ministro da Defesa e do Comandante de Operações Navais e realizada uma aposição floral, em reverência aos brasileiros mortos em Missões de Paz da Organização das Nações Unidas (ONU). A solenidade foi encerrada com um desfile militar em continência ao Comandante de Operações Navais. ✨

Cerimônia de entrega do Prêmio “Almirante Álvaro Alberto” reúne grandes expoentes da área de Ciência e Tecnologia

A cerimônia de entrega do Prêmio “Almirante Álvaro Alberto”, considerado o maior em Ciência e Tecnologia do País, foi realizada no dia 15 de maio, na Escola Naval, no Rio de Janeiro-RJ. A premiação é concedida pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), agência vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações, em parceria com a Fundação Conrado Wessel e a Marinha do Brasil (MB). Nesta edição, o vencedor foi o físico paulista Vanderlei Salvador Bagnato, Professor titular da Universidade de São Paulo e Diretor do Instituto de Física de São Carlos.

Os prêmios são medalha; diploma; importância em espécie patrocinada pela FCW; uma viagem à Antártica; e uma visita ao Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo, oferecidas pela MB.

Em discurso, o Comandante da Marinha, Almirante de Esquadra Ilques, destacou a importância da matriz estratégica originada da junção entre a Ciência e o trabalho da Força nessa área.

Na ocasião, também foram entregues os títulos

de Pesquisador Emérito do CNPq e Menções Honrosas de Agradecimentos, além de empossados na Academia Brasileira de Ciências.

O Prêmio “Almirante Álvaro Alberto” foi criado em 1981 em reverência ao renomado Chefe Naval, reconhecido junto à comunidade científica, e responsável pela criação de vários Órgãos de Fomento e de Apoio à Pesquisa. O Almirante Álvaro Alberto foi o idealizador e o primeiro Presidente do atual Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Representante do Brasil junto à Comissão de Energia Atômica da Organização das Nações Unidas. Destaca-se, como principal contribuição, as bases para a implementação do Programa Nuclear Brasileiro. ✨

Comandante da Marinha durante entrega do prêmio



Navio Hidrográfico “Sirius” localiza módulos de plataforma da Petrobras

A Diretoria de Hidrografia e Navegação (DHN) designou, em 24 de maio, o Navio Hidrográfico “Sirius” para a busca e localização de dois módulos destinados à construção da plataforma P-71 da Petrobras, desaparecidos a cerca de cem quilômetros da costa de São Francisco do Sul, em Santa Catarina.

O “Sirius” utilizou para a busca um sonar de varredura lateral, dispositivo rebocado que permite o imageamento por ensonificação do leito marinho e a detecção de objetos submersos. Decorridas 24 horas de buscas no mar, conseguiu-se localizar os dois módulos desaparecidos, a 65 metros de profundidade.

Marinha do Brasil, Femar e AquaRio promovem “Projeto Escola no Mar”

Crianças e jovens da rede pública de Ensino Municipal e Estadual do Rio de Janeiro (RJ) têm a oportunidade de participar de um projeto criado pela Fundação de Estudos do Mar (Femar). O “Projeto Escola no Mar” (Proemar), criado em 10 de agosto de 2017, visa disseminar a cidadania, a cultura, o entretenimento e o desenvolvimento da mentalidade marítima. A iniciativa conta com as parcerias da Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha (DPHDM) e o Aquário Marinho do Rio de Janeiro (AquaRio).

O projeto possibilita que, semanalmente, os alunos visitem instituições que desenvolvem atividades ligadas ao mar. As escolas participantes selecionam 30 estudantes para passeio ao AquaRio e ao Espaço Cultural da Marinha.

Marinha e PUC-Rio apresentam artigo em conferência na Suécia

O Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo e a Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio), parceiros institucionais por meio do Pró-Defesa, participaram da 30ª Conferência do *International Forum for the Military Simulation, Training & Education Community*, em maio, na Suécia.

O CC (FN) Raphael de Souza e Almeida, aluno do mestrado em Ciência da Computação na PUC-Rio, e o coautor e orientador, CC (FN) Alexandre de Menezes Villarmosa, apresentaram o trabalho intitulado *Topological and tactical study modeling into a virtual environment*. A pesquisa trata da criação de um ambiente em Realidade Virtual cujas ferramentas auxiliam na interação instrutor-aluno referente ao estudo topotático do terreno.

Navio Auxiliar “Pará” conclui Operação “Ákila II/Ágata II”

O Navio Auxiliar (NA) “Pará”, subordinado ao Comando do Grupamento de Patrulha Naval do Norte, concluiu, no dia 24 de maio, a Operação “Ákila II/ Ágata II”. O NA “Pará” prestou apoio logístico ao Exército Brasileiro, transportando a tropa no trajeto de ida e volta de Belém-PA para a cidade de Santana-AP. Ainda como parte da operação, o navio promoveu uma ação cívico-social nas comunidades de Ajuruxi, Ariramba e Santana, no Amapá, que ofereceu atendimentos médicos, odontológicos e distribuição de medicamentos para a população ribeirinha.

Ao todo, foram realizados 658 atendimentos médicos de clínica geral, 93 mamografias, 444 procedimentos laboratoriais, 3.472 procedimentos odontológicos e 23.693 medicamentos distribuídos. Também foram instaladas, gratuitamente, cinco coberturas de eixos, contribuindo para a prevenção de acidente de escalpelamento.

Curso de Aperfeiçoamento de Guerra Anfíbia e Expedicionária realiza exercício no Terreno em Itaoca (ES)

O Curso de Aperfeiçoamento de Guerra Anfíbia e Expedicionária, do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC), realizou Exercício no Terreno (ET) na região de Itaoca (ES), entre os dias 21 e 24 de maio.

No ET, os alunos executaram as principais ações da tropa de Fuzileiros Navais em uma Operação Anfíbia, como o movimento navio para terra, as ações iniciais em terra, o ataque coordenado sobre os objetivos iniciais, a Defensiva Imediata, entre outras. O curso tem o propósito de atualizar e ampliar os conhecimentos dos segundos-tenentes para o exercício das funções de caráter operativo até o nível de Subunidade. As instruções operativas no terreno, além de contribuir para esse propósito, ajudam a aguçar o valor da determinação, intrínseco aos Fuzileiros Navais.

Capitania dos Portos de Santa Catarina realiza Operação Conjunta com órgãos públicos

A Capitania dos Portos de Santa Catarina (CPSC) realizou, no dia 23 de maio, uma operação conjunta com a Polícia Federal, Ibama e Polícia Militar Ambiental de Santa Catarina. O propósito foi fiscalizar barcos pesqueiros durante a temporada de pesca da tainha.

A operação contou com a Embarcação ERR-45 “Concórdia” da CPSC, uma aeronave UH-14 “Esquilo” do 5º Esquadrão de Emprego Geral e uma lancha LPC da Polícia Federal.

Destques nas Mídias



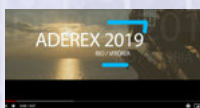
Em maio, o *post* mais curtido do perfil oficial da Marinha no *Instagram* foi da recepção dos novos alunos do Curso de Formação de Soldados Fuzileiros Navais. Foram registrados 27.380 curtidas e 258 comentários.



Em maio, o *post* mais curtido do perfil oficial da Marinha no *Facebook* foi o vídeo sobre a rotina do período de adaptação do Colégio Naval, em Angra dos Reis (RJ). Foram registrados 26.587 curtidas e 2.561 comentários.



Em maio, o *post* mais curtido do perfil oficial da Marinha no *Twitter* foi do Comandos Anfíbios e Mergulhadores de Combate da MB que realizaram intercâmbio com operadores especiais dos @us_navyseals. Foram registrados 933 curtidas e 90 *retweets*.



Em maio, o *post* mais curtido do perfil oficial da Marinha no *Youtube* foi o Clípe da Operação ADEREX-I 2019. Foram registrados 7.185 visualizações e 1.100 *likes*.

CONQUISTA

INFORMATIVO DA FHE E DA POUPEX
ANO XXI • N.º 253 • MAI/JUN 2019



Hora de
mobiliar
a casa

FHE lança linha de crédito
para compra de bens duráveis



EXPEDIENTE

INFORMATIVO DA FHE E DA POUPEX

Publicação dirigida aos militares das Forças Armadas

JORNALISTA RESPONSÁVEL

Carla Siqueira Lima de Alcântara
RP: 2711/13/31/DF

REDAÇÃO

Luciana Castilho, Sellene Ghenov e
Viviane Fernandes

DIAGRAMAÇÃO

Gabriel Loureiro

REVISÃO

Gabriela Artemis

IMAGENS

Shutterstock

TIRAGEM

85.750 exemplares

CONTATOS

FHE e POUPEX – CECOM
Avenida Duque de Caxias, s/n.º
Setor Militar Urbano – 70630-902
Brasília (DF)

CENTRO DE RELACIONAMENTO COM O CLIENTE

0800 61 3040
0800 646 4747 (para surdos)

OUVIDORIA

0800 647 8877 (Ouvidoria)

Este veículo é de caráter informativo e está disponível, também, nos sites fhe.org.br e pouplex.com.br. Os interessados em aderir aos produtos e serviços da FHE e da POUPEX deverão obter informações sobre as normas para aquisição nos Pontos de Atendimento em todo o país.

FHE FUNDAÇÃO
HABITACIONAL
DO EXÉRCITO
www.fhe.org.br

POUPEX ASSOCIAÇÃO
DE POUPANÇA
E EMPRÉSTIMO
www.pouplex.com.br

Foto: Luciana Castilho



General de Divisão R1 Luiz Arnaldo Barreto Araújo
Diretor de Produtos

MÓVEIS E ELETROELETRÔNICOS AO SEU ALCANCE

Ficou mais fácil mobiliar a casa: a Fundação Habitacional do Exército (FHE) lança este mês a linha de Crédito para Bens Duráveis, que disponibiliza recursos para a compra de móveis e outros itens para o lar. O produto é exclusivo para os militares e pensionistas das Forças Armadas.

Por meio dessa modalidade de empréstimo, o interessado pode adquirir também eletrodomésticos, equipamentos de informática, eletroeletrônicos, ferramentas, aparelhos de ar condicionado e painéis de energia solar. O pagamento à FHE pode ser feito em até 48 meses, a juros baixos.

O Crédito para Bens Duráveis substituirá o Financiamento de Eletroeletrônicos, antes restrito aos participantes do Fundo de Apoio à Moradia (FAM) ou do FAM Família e com um prazo de pagamento menor. Agora, o público militar das Forças Armadas (inclusive aqueles sem seguro de vida) terá acesso a uma linha mais ampla, com condições melhores, para propiciar o conforto que a família merece. ■

Homenagem ao Exército Brasileiro

A campanha institucional que celebra o Dia do Exército (19 de abril) recebeu, mais uma vez, o apoio da Fundação Habitacional do Exército (FHE). Com o slogan **Braço Forte, Mão Amiga**, as peças de divulgação – banners, cartazes, anúncios em revistas, outdoor, TV, rádio e mídias sociais – foram criadas pelo Centro de Comunicação Social do Exército (CCOMSEx). A veiculação ocorreu em nível nacional. ■



Arte: CCOMSEx

FHE E POUPEX TÊM NOVA DIRETORIA

Integrantes tomaram posse em março e maio

Além do Presidente, General de Exército R1 **Araken** de Albuquerque, que assumiu o cargo em 22 de fevereiro, quatro novos membros foram empossados, em 21 de março, na Diretoria da FHE e da POUPEX. São eles: o Vice-Presidente, General de Divisão R1 Gerson **Forini**; o Diretor Administrativo, General de Divisão R1 Paulo Cesar Souza de **Miranda**; o Diretor de Produtos, General de Divisão R1 Luiz **Arnaldo** Barreto Araújo; e o Diretor de Habitação, General de Divisão R1 Luiz Felipe **Linhares** Gomes.

Em 20 de maio, Orlando Humberto Costa Junior, oriundo da Diretoria de Empréstimos e Financiamentos do Banco do Brasil, passou a ocupar o cargo de Diretor de Administração Financeira, em substituição a Ricardo Viana, que agora está à frente da Diretoria de Crédito Imobiliário, antes liderada por José de Castro Neves Soares.

A Secretaria Executiva está sob a condução do General de Brigada R1 Celso **Krause** Schramm. ■



Gen Div Forini
Vice-Presidente

Gen Div Miranda
Diretor Administrativo

Gen Div Arnaldo
Diretor de Produtos

Gen Div Linhares
Diretor de Habitação



Ricardo Viana
Diretor de Crédito Imobiliário

Orlando Costa
Diretor de Administração Financeira

Gen Bda Krause
Secretário Executivo

Fotos: Julio Magalhães e Luciana Castilho



Gen Ex Ferreira
Presidente do CA da POUPEX

General Ferreira assume o Conselho de Administração da POUPEX

O General de Exército R1 Oswaldo de Jesus **Ferreira** assumiu a Presidência do Conselho de Administração da POUPEX também em 21 de março. Como General, exerceu diversos cargos de chefia e diretoria, e foi o responsável por implantar o

Comando Militar do Norte. É mestre em Aplicações Militares, doutor em Aplicações, Planejamento e Estudos Militares e Presidente da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSERH). ■

Foto: Divulgação

COMPRA SEUS MÓVEIS E ELETROELETRÔNICOS EM ATÉ 48 VEZES

FHE amplia financiamento de bens duráveis destinado a militares

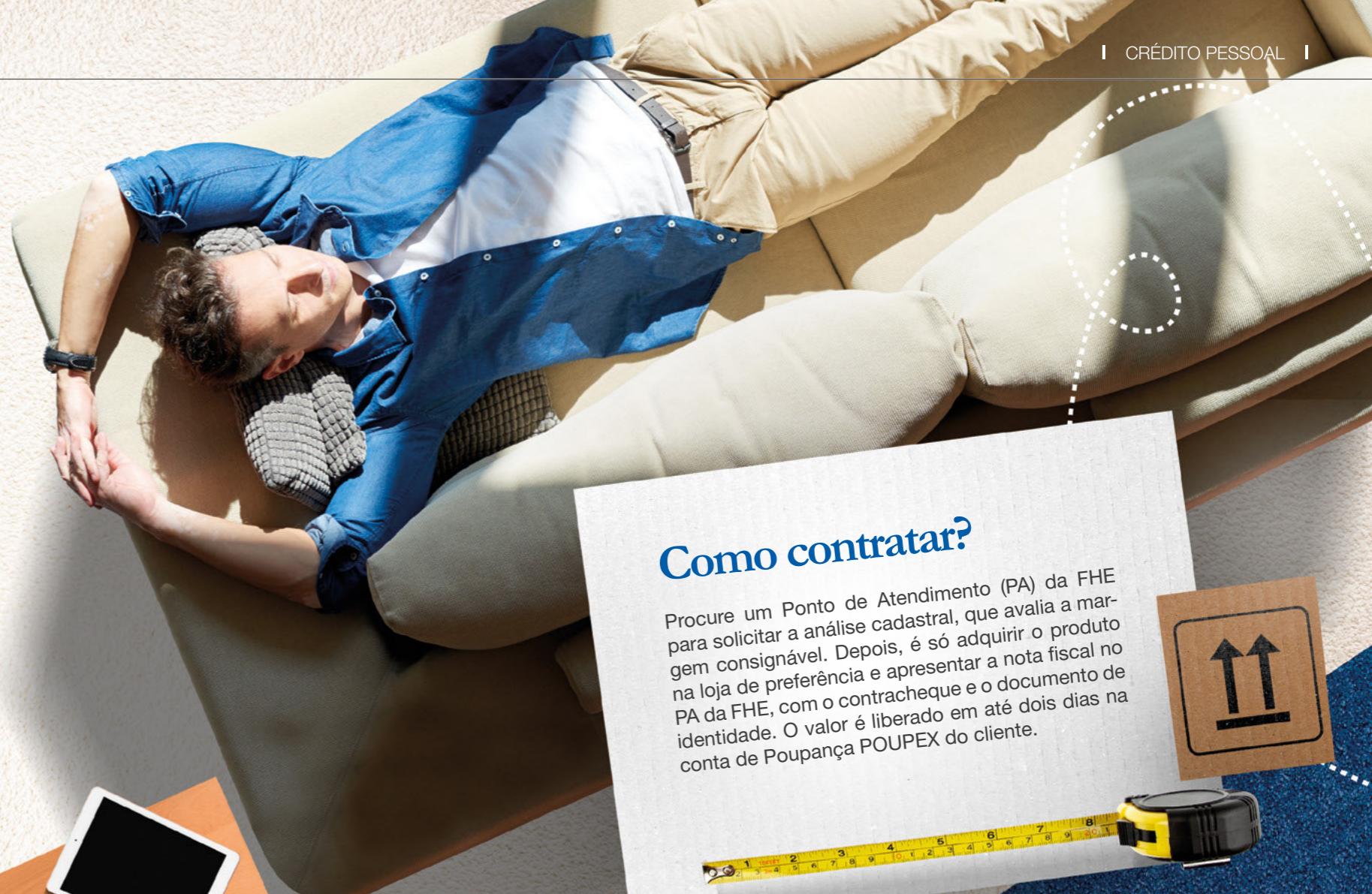
Quem nunca pensou em decorar a casa com móveis confortáveis, equipar a cozinha com eletrodomésticos modernos ou mesmo trocar os aparelhos de informática por modelos de última geração? Os militares e pensionistas das Forças Armadas que pensam em investir nesses projetos contam, a partir de agora, com o **Crédito para Bens Duráveis**, novo produto da Fundação Habitacional do Exército (FHE) que substitui o antigo Financiamento de Eletroeletrônicos.

Com o aprimoramento dessa modalidade de crédito, foi possível ampliar o acesso ao produto para todos os militares e pensionistas, inclusive aqueles que não dispõem de seguro de vida da FHE (Fundo de Apoio à Moradia ou FAM Família).

Outras inovações foram a redução dos juros para segurados do FAM e do FAM Família; o aumento do limite de crédito, de R\$ 10 mil para R\$ 30 mil; e a extensão do prazo máximo de pagamento, de 36 para 48 meses. Além disso, foram incluídos novos itens financiáveis, a exemplo de móveis e equipamentos para eficiência hídrica e energética, como placas que captam energia solar. A linha de crédito também possibilita o financiamento de artigos de informática, aparelhos eletrônicos e eletrodomésticos.

“Aperfeiçoamos o nosso portfólio com a finalidade de inovar e oferecer melhores condições aos nossos clientes e a toda a família, garantindo-lhes mais opções para equipar a residência”, destaca o Gerente Executivo de Produtos em exercício, Gilberto Schottz. ■

Valor do financiamento	De R\$ 500 a R\$ 30.000	
Prazo	De 1 a 48 meses	
Taxa de juros (% ao mês)	Participantes do FAM ou do FAM Família	Demais beneficiários da FHE
	1,20	1,50



Como contratar?

Procure um Ponto de Atendimento (PA) da FHE para solicitar a análise cadastral, que avalia a margem consignável. Depois, é só adquirir o produto na loja de preferência e apresentar a nota fiscal no PA da FHE, com o contracheque e o documento de identidade. O valor é liberado em até dois dias na conta de Poupança POUPEX do cliente.



O que pode ser financiado?



Mobiliário para residência e escritório: sofás; mesas; cadeiras; aparadores; mesas de centro; camas; guarda-roupas; cômodas; poltronas; armários; entre outros



Eficiência energética e hídrica: iluminação; climatização; placas solares; equipamentos de energia eólica; captação, reúso e tratamento de água; hidrômetro; reguladores; entre outros



Eletrodomésticos: fogões; geladeiras; lavadoras de roupa e de louça; freezers; secadoras; fornos de micro-ondas, elétricos e a gás; purificadores de água; aparelhos de ar condicionado; e depuradores de ar



Eletrônicos: TVs; conversores para TV digital; home theater; Blu-ray player; aparelhos de som; videogames; GPS; máquinas fotográficas; e filmadoras



Informática: computadores; notebooks; tablets; smartphones; impressoras; nobreaks; webcams; softwares para automação e/ou segurança; estabilizadores; teclados e mouses; processadores; entre outros

BENEFÍCIOS PARA JOVENS MILITARES

FHE e POUPEX oferecem seguro gratuito, consórcio e empréstimo com condições especiais

Auxiliar os jovens no início da carreira militar é uma das premissas da FHE. Por meio de seu portfólio diversificado de produtos, a instituição oferece benefícios extras conforme o perfil do integrante das Forças Armadas.

No planejamento da casa própria, por exemplo, os alunos de 17 escolas de formação de oficiais e Sargentos das Forças Armadas têm acesso a um grupo exclusivo de imóveis do Consórcio da FHE. Entre as vantagens, estão a isenção das taxas de administração e de antecipação, parcela reduzida até a formatura e prazo de 240 meses para pagar. As cartas de crédito variam de R\$ 50 mil a R\$ 100 mil. “As condições desse grupo são muito especiais, justamente para incentivar os militares a planejar a compra do primeiro imóvel desde o início da carreira”, afirma a Gerente Executiva de Consórcios da FHE, Josilma Rodrigues.

No exercício da profissão, o militar deve se apresentar de forma impecável, com o uniforme alinhado. A fim de auxiliar na aquisição de todas as peças, os concludentes das escolas de formação de oficiais e de cursos e escolas de formação de Sargentos do Exército participantes do Fundo de Apoio à Moradia (FAM)

ou do FAM Família podem contar com o Empréstimo Fardamento. Liberado de março a novembro, tem prazo para pagamento de 12 meses, iniciando somente em janeiro seguinte à data da contratação. O crédito, de até R\$ 20 mil, varia conforme o posto ou a graduação.

Alunos de escolas de formação de oficiais e de cursos e escolas de formação de Sargentos do Exército podem contar, ainda, com o Empréstimo Especial com Carência. O valor concedido é limitado à disponibilidade de recursos financeiros da FHE e da margem consignável do proponente fornecida pelo Centro de Pagamento do Exército (CPEX). O crédito é liberado após a dedução do valor correspondente ao Imposto sobre Operações de Crédito, Câmbio e Seguro (IOF). O mutuário tem até 60 meses para pagar.

A FHE também se preocupa com o bem-estar e a segurança dos que prestam o serviço militar inicial e dos alunos dos Centros e Núcleos Preparatórios de Oficiais da Reserva. Por isso, disponibiliza, gratuitamente, a esse público, seguro de vida em grupo que proporciona indenização por morte ou invalidez permanente total ou parcial por acidente. Em caso de falecimento, a família recebe ainda uma quantia para cobrir despesas com o funeral. ■

Alunos de escolas de formação de oficiais têm vantagens exclusivas em alguns produtos da FHE

Foto: Sgt Batista / FAB



POUPADORES POUPEX GANHAM PONTOS LIVELO

Sorteios da promoção Seu Salário Vale Pontos contemplam mais 103 clientes

A promoção Seu Salário Vale Pontos premiou mais 103 associados à Poupança POUPEX Salário em sorteios realizados em março, abril e maio, pela extração da Loteria Federal: 13 clientes receberam 100.000 pontos LiveLO e outros 90 foram beneficiados com 10.000 pontos cada. Do total de agraciados, 72 são militares do Exército, 11 da Aeronáutica, 6 da Marinha, 4 são pensionistas da Força Terrestre e 10 são civis.

O 2º Sargento da Marinha Odiney Carneiro Lima reside em Salvador (BA) e foi um dos contemplados. Ele pretende trocar a pontuação por passagens aéreas. “Não esperava ser um felizardo tão cedo. Fiquei surpreso! Agora, é só marcar a viagem, pois os bilhetes já estão assegurados”, comentou o militar, que investe na Poupança POUPEX desde 2016.

A campanha será realizada até dezembro deste ano e distribuirá mais de 11 milhões de pontos em 406 sorteios. Todos que possuem conta ativa da Poupança POUPEX Salário participam

automaticamente, mediante o recebimento regular dos proventos, sem a necessidade de cadastro. Os poupadores têm direito, por mês, a 1 número da sorte, independentemente do saldo. Além disso, a cada R\$ 300 de saldo médio mensal, será concedido mais 1 número da sorte, limitado a 5. Para conferir o regulamento e a lista de ganhadores, acesse o [site promocaopoupex.com.br](http://site.promocaopoupex.com.br). ■



POUPEX emite novo lote de Letras de Crédito Imobiliário

No fim de março, a POUPEX emitiu mais um lote de Letras de Crédito Imobiliário (LCI) no valor de R\$ 300 milhões. Os interessados em investir nessa modalidade devem abrir uma conta na corretora XP Investimentos (www.xpi.com.br) ou na

PI Corretora (www.vemprapi.com.br). As LCIs possuem rentabilidade pós-fixada, proteção do Fundo Garantidor de Créditos (FGC) de até R\$ 250 mil e estão isentas do Imposto de Renda.



RELATÓRIO SOCIOAMBIENTAL É PUBLICADO

A POUPEX publicou, em março, o documento *Integração Socioambiental nos Negócios*, que contempla as principais iniciativas de sustentabilidade e responsabilidade socioambiental desenvolvidas pela instituição ao longo de 2018. Em 24 páginas, são apresentadas as ações nesse âmbito destinadas a clientes, parceiros corporativos e empregados.

Quanto à preservação do meio ambiente, a POUPEX superou boa parte dos resultados de 2017. Destacam-se o aumento da

quantidade de papel branco reciclado, a redução do consumo de energia elétrica e o menor uso de copos plásticos. Houve ainda aprimoramento do controle de riscos socioambientais.

A versão eletrônica da publicação está disponível no site www.poupe.com.br, em Institucional > Responsabilidade Socioambiental.



FUZILEIROS NAVAIS COMEMORAM ANIVERSÁRIO

A FHE e a POUPEX apoiaram as comemorações do 211º aniversário do Corpo de Fuzileiros Navais (CFN), no Rio de Janeiro (RJ). Em 16 de março, diversas autoridades militares se reuniram para celebrar a data, entre elas, o Comandante da Marinha, Almirante de Esquadra Ilques

Barbosa Júnior; o Comandante-Geral do CFN, Almirante de Esquadra Alexandre José Barreto de Mattos; e integrantes do Almirantado. A FHE e a POUPEX foram representadas pelos Gerentes dos Postos de Atendimento da Freguesia e de Niterói.

ABERTAS AS INSCRIÇÕES DA CORRIDA POUPEX 2019

Tradicional prova noturna de Brasília (DF), a Corrida POUPEX chega à sexta edição homenageando, desta vez, o ipê-roxo. O evento, marcado para 20 de julho, às 19h, terá percursos de 5 e 10 quilômetros, no Setor Militar Urbano (SMU).

Os interessados podem se inscrever até 12 de julho pelo site corrida.poupe.com.br. Militares das Forças Armadas têm direito a desconto. O kit do atleta será composto por camiseta de tecido tecnológico, bolsa esportiva e garrafa térmica de aço inox.

