

INFORMATIVO **DOCM**

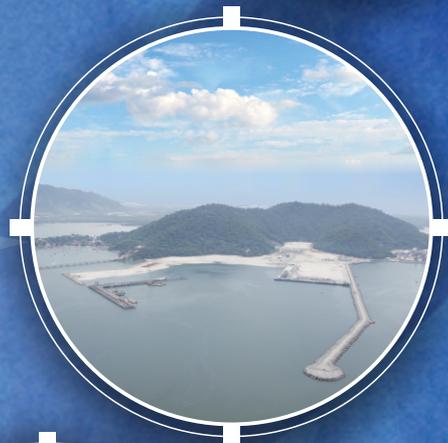
Rio de Janeiro, 08 de junho de 2013
Ano 5 - Nº 5

CONSTRUINDO A MARINHA DO FUTURO

BRASIL



● Rio de Janeiro



DOCM
HÁ 37 ANOS PRESENTE
NOS DISTRITOS NAVAIS

EDITORIAL

Para prover sólidos alicerces, construindo hoje a Marinha do futuro, a DOCM persiste na busca da excelência, meta de sua visão de futuro.

Assim, selecionamos para este Informativo, que comemora nosso 37º ano de existência, alguns exemplos de nossa participação contributiva no constante aprimoramento de nossa Marinha, que sempre poderá contar com o esforço de nossos engenheiros, arquitetos e técnicos em edificações que, com o emprego das melhores técnicas e com o conhecimento profissional adequado, empreendem e gerenciam as áreas de engenharia e arquitetura voltadas para a execução das obras civis indispensáveis à infraestrutura da Marinha de hoje e sempre.

Tenham uma boa leitura !

Alojamentos Masculino e Feminino para Praças no CIAA

Continuam em curso as obras de construção dos alojamentos masculino e feminino para praças no Centro de Instrução Almirante Alexandrino (CIAA), Penha – RJ, que têm área total de construção de 3.260m².

Está prevista para outubro do corrente ano, a conclusão das referidas obras.



alojamentos masculino e feminino de praças

Ampliação e Reforma do prédio da OCM

Foram iniciadas em dezembro de 2012 as obras de conclusão do remanescente para ampliação e reforma do prédio da Odontoclínica Central da Marinha (OCM), Centro – RJ.

A DOCM está fiscalizando o empreendimento em questão, que tem conclusão prevista para dezembro de 2014.



Construção do Estaleiro e Base Naval (EBN) do Programa de Desenvolvimento de Submarinos (PROSUB)

Foi inaugurada no dia 01 de março de 2013 a Unidade de Fabricação de Estruturas Metálicas (UFEM), parte integrante da infraestrutura do complexo constituído pelo Estaleiro e Base Naval (EBN) para submarinos convencionais e com propulsão nuclear em Itaguaí - RJ, componentes do Programa de Desenvolvimento de Submarinos (PROSUB) da MB.



A cerimônia contou com a presença da Presidente Dilma Rousseff e do Comandante da Marinha, Almirante Julio Soares de Moura Neto, além de diversas outras autoridades civis e militares.

A prontificação da UFEM, cuja construção foi iniciada em 2010, é uma relevante meta do PROSUB conquistada pela MB, capacitando o Brasil, por meio da nossa Marinha, tanto na arte de projetar e construir submarinos com propulsão nuclear, quanto na implementação de sua infraestrutura de apoio e manutenção, alavancando a construção naval Nacional e gerando empregos diretos e indiretos.



As obras de construção do Estaleiro e da Base Naval na Área Sul continuam se desenvolvendo em ritmo acelerado. As atividades técnicas relativas ao enrocamento, infraestrutura e aterro marítimo estão bastante adiantadas, o que permitiu o início das atividades de construção do prédio principal das oficinas, cujas fundações

foram iniciadas por meio de cravação de estacas metálicas.

A área física correspondente ao Estaleiro de construção e manutenção já está com seu perímetro bem definido em termos de aterro e enrocamento, o que pode ser visualizado na foto aérea.

Contenção de Encostas no CN

Em fevereiro de 2013 foi assinado o contrato para a execução das obras de contenção de encostas do Morro do Bonfim, Angra dos Reis – RJ.

Essas obras têm como propósito concluir os serviços de contenção parcialmente executados no ano de 2010.

A DOCM está fiscalizando a execução dos serviços, que têm conclusão prevista para outubro do corrente ano.



Obras de Ampliação e Adequação do Hangar do EsqdHS-1 na BAeNSPA

Foram iniciadas em maio de 2012 as obras de reforma do hangar do 1º Esquadrão de Helicópteros Anti-Submarino, que irá abrigar as novas aeronaves MH-16, ora em aquisição pela MB.

As referidas obras foram contratadas com um prazo de execução previsto para 12 meses.

A DOCM vem prestando assessoria técnica no que tange à sua fiscalização.



Construção do Galpão para Carros de Combate no BtlBldFuzNav

Foram iniciadas em janeiro de 2013 as obras para a construção de uma garagem que irá abrigar as Viaturas Blindadas SR 8x8 "PIRANHA" IIIC do Batalhão de Blindados de Fuzileiros Navais (BtlBldFuzNav), Ilha do Governador – RJ. Trata-se de um prédio com um pavimento e área total construída de 814m².

A DOCM está prestando assessoramento técnico na fiscalização das obras em questão, que se encontram em fase de conclusão.



Construção dos Novos Hangares na BAeNSPA

A DOCM elaborou para o Comando da Força Aeronaval, o projeto para a construção dos novos Hangares para o Esquadrão HU-2 de Aeronaves UH-15 (EC-725) "Super Cougar" e para o Esquadrão VCE-1 de Aeronaves COD.AAR (Carrier on Board Delivery/ Air to Air Refueling), que serão localizados na Base Aérea Naval de São Pedro da Aldeia (BAeNSPA).

O Esquadrão HU-2 será composto por dois hangares e três blocos administrativos com dois pavimentos cada, com área total construída de aproximadamente 7.250m² e será destinado à guarda e manutenção dos helicópteros do Esquadrão HU-2.

O Esquadrão VCE-1 será composto por um hangar e dois blocos administrativos com dois pavimentos cada, com área total construída de aproximadamente 4.100m² e será destinado à guarda e manutenção das aeronaves de asa fixa do Esquadrão VCE-1.

Também são partes integrantes da obra, as construções do pátio para aeronaves, taxiway de ligação com a pista de pouso, edificações de apoio, redes externas de infraestrutura e arruamentos.



Novas Instalações da EACF

A DOCM integrou o Grupo de Trabalho (GT) para analisar e selecionar as propostas de cotação dos Módulos Antárticos Emergenciais (MAE), realizou a avaliação estrutural do heliponto da Estação Antártica Comandante Ferraz (EACF) para a instalação dos MAE, assim como todo o acompanhamento da referida instalação e a medição dos níveis do heliponto para a verificação de possíveis recalques e o levantamento topográfico da área de implantação da EACF.

Além dos serviços supracitados, prestou assessoria para a elaboração do Termo de Referência do Concurso para a seleção do projeto de reconstrução daquela Estação, designou um representante da MB para a comissão julgadora do referido concurso e uma equipe técnica para acompanhar e aprovar o projeto executivo da concepção vencedora.



Construção da Nova Sede para o CMOpM na BNRJ

Foi concluído pela DOCM o estudo preliminar para a construção da nova sede do Centro de Medicina Operativa da Marinha (CMOpM) na Base Naval do Rio de Janeiro (BNRJ), Ilha do Mocanguê, Niterói – RJ.

A edificação foi projetada num terreno com cerca de 500m² e possuirá três pavimentos com área total de aproximadamente 1.650m², que serão ocupados pela Direção e Administração do CMOpM.



Construção do Rancho e Refeitórios da EAMPE

A DOCM elaborou o Programa Para Projeto (PPP) e o anteprojeto para a construção do rancho e refeitórios da Escola de Aprendizes-Marinheiros de Pernambuco (EAMPE), Olinda - PE.



Trata-se de uma edificação com dois pavimentos e área total construída de aproximadamente 4.755m², sendo 2.860m² no térreo e 1.895m² no pavimento superior.

O anteprojeto de arquitetura apresenta uma proposta de organização espacial dos setores, a relação entre os mesmos e as condições de acesso do público interno (funcionários e alunos) e externo (comensais, fornecedores de insumos e prestadores de serviços).

Construção de Próprios Nacionais Residenciais (PNR) em Campo Grande - RJ

A DOCM concluiu o estudo para a implantação de 21 prédios de PNR em terreno adjacente à Vila Branca, Campo Grande – RJ.

As unidades habitacionais serão destinadas aos militares designados para servirem no Estaleiro e Base Naval do PROSUB em Itaguaí – RJ.





AMAZÔNIA AZUL[®]

O patrimônio brasileiro no mar



Marinha do Brasil

PRINCIPAIS OBRAS CONCLUÍDAS EM 2012



Troca do Telhado do Ginásio de Esportes – BNRJ



Obras no Edifício da Escola de Formação - CIAA



Reforma do Palácio da Ilha do Rijo – CMM



Reforma de Telhados – DepCMRJ



Reforma da Piscina de Treinamento – EN



Construção de Cisterna e Piso da Garagem – EN



Recuperação dos Alojamentos de Praças - GCM-Rio



Pavimentação em Concreto para o Trecho de Terreno entre a Prainha e a Linha Cinza - BAMRJ

DIRETORIA DE OBRAS CIVIS DA MARINHA
Ed. Barão de Ladário - Rua 1º de Março nº 118, 15º
Centro / RJ - CEP 20010-000
www.docm.mb



Editor:
CF (RM1-EN) Mauro Acher Levy Chahon
Redação e Revisão:
1ºTen (RM2-EN) Juliana Mussalam
Projeto Gráfico e Diagramação:
Programador Emílio Alexandre Frossard