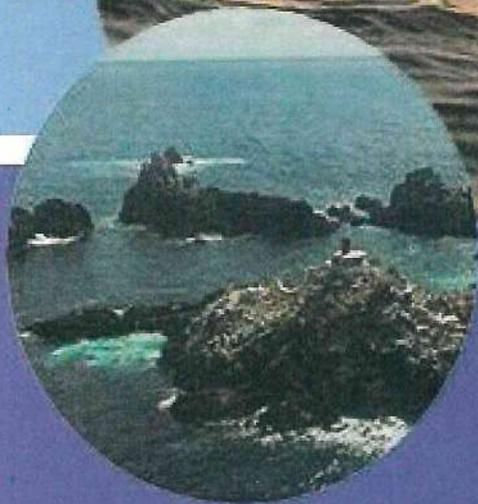
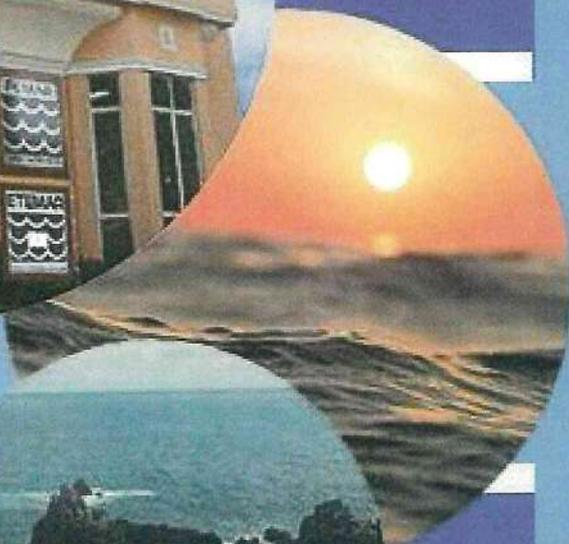
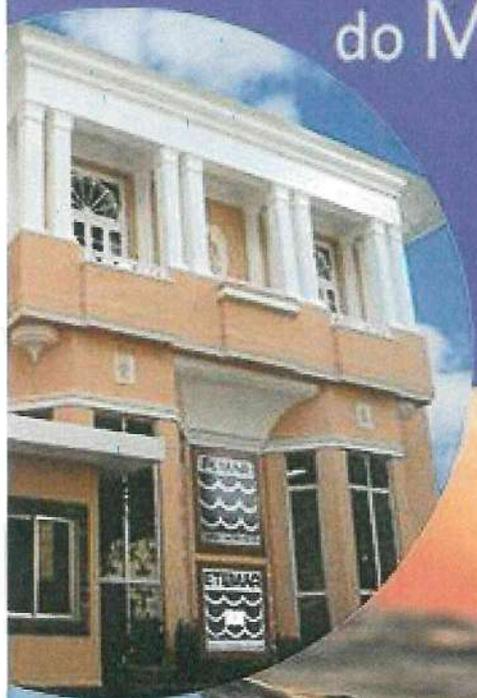


Fundação de Estudos do Mar



RELATÓRIO DE ATIVIDADES 2019



Trazendo o
Mar até Você

Missão

Desenvolver, apoiar e prestar serviços especializados nas áreas de ensino, pesquisa, extensão e inovação tecnológica voltadas para a produção e a difusão do conhecimento do mar.

Visão de Futuro

Ser reconhecido pela sociedade brasileira como uma instituição de referência no conhecimento sobre o mar, bem como sua disseminação, em responsabilidade social

Princípios

- Confiabilidade
- Probidade
- Legalidade
- Ética
- Transparência

Valores

- Busca da excelência
- Educação continuada
- Cooperação
- Comprometimento
- Compromisso com o conhecimento do mar
- Responsabilidade Social/ Ambiental/Segurança e saúde ocupacional



FUNDAÇÃO DE ESTUDOS DO MAR

RELATÓRIO DE ATIVIDADES - 2019

I - PROPÓSITO

Este relatório de atividades, documento que instrui o procedimento de prestação de contas, foi elaborado em consonância com a NOTIFICAÇÃO CIRCULAR nº 01/2017, da 2ª Promotoria de Justiça de Fundações, do Ministério Público do Estado do Rio de Janeiro, datada de 13/02/2017, e tem como propósito evidenciar, para cada ação, serviço, projeto, programa e/ou benefício executado por esta Fundação, os seguintes itens:

- a) Objetivo;
- b) Os recursos financeiros líquidos utilizados;
- c) A origem dos recursos utilizados;
- d) Os recursos humanos envolvidos;
- e) A infraestrutura utilizada;
- f) O público-alvo;
- g) A capacidade de atendimento realizado;
- h) A abrangência territorial;
- i) A forma de participação dos beneficiários; e
- j) As estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano.

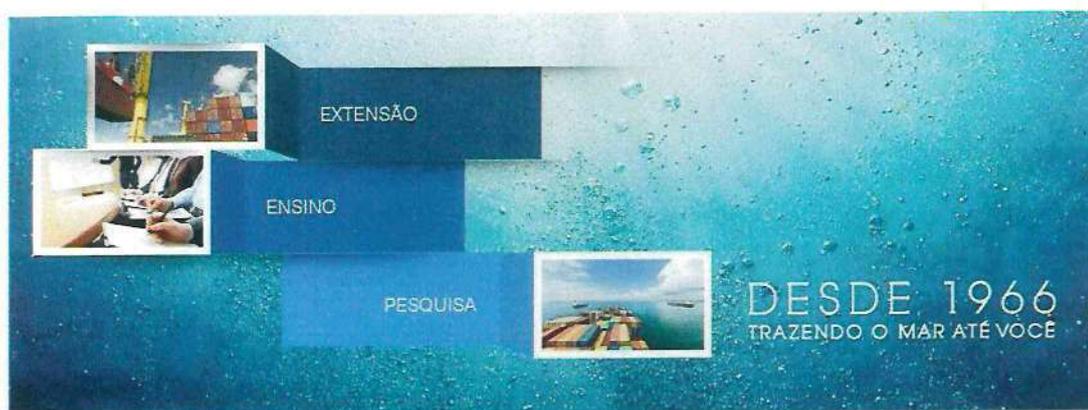
II - ATIVIDADES

Destinação

A Fundação de Estudos do Mar (FEMAR) destina-se, conforme seu Estatuto, a contribuir para ampliar o conhecimento dos aspectos socioeconômicos, ambientais e políticos do mar, bem como dos problemas a ele referentes; valorizar a pessoa do trabalhador da indústria de construção naval, do transporte aquaviário e da pesca, promovendo a maior produtividade dessas atividades comerciais e industriais; procurar os meios para a racionalização do trabalho nos portos e nas embarcações; promover o conhecimento e a difusão das ciências do mar; e buscar soluções, por meio de estudos, para o incremento do transporte aquaviário e para os problemas atinentes ao complexo aquaviário, transportes, portos, pesca, navegação, construção, reparo e manutenção navais e suas legislações. A FEMAR destina-se, ainda, a apoiar e fomentar as atividades relacionadas ao ensino, à pesquisa, aos desenvolvimentos institucionais tecnológicos e à inovação tecnológica, tudo ligado ao mar.

Formas de Atuação

A Fundação de Estudos do Mar realiza suas parcerias com entidades públicas e privadas por meio de Acordos Administrativos de diversas modalidades. São utilizados Contratos de Prestação de Serviço, Contratos de Fundação de Apoio (FAp), Convênios, Termos de Cooperação e outros instrumentos congêneres. Por sua natureza específica, cabe esclarecer que os Contratos de Fundação de Apoio são termos contratuais utilizados para estabelecimento de parcerias com as Instituições de Ciência e Tecnologia da Marinha do Brasil (ICT MB) apoiadas pela Fundação nos termos da Lei 8.958/94 e Decreto 7.423/2010. Todas as parcerias para fins de planejamento, execução, controle e contabilidade são divididas por Projetos abrangendo as atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão. No escopo de suas atividades estatutárias, a FEMAR promove, também, ações de Responsabilidade Social.



A) Atividades Fundacionais de Ensino



01 - Projeto CIABA

Contrato de Prestação de Serviço nº 84900/2014-001/05

Valor do Contrato: R\$ 57.255.425,92

Vigência: 31/08/2014 a 26/02/2019

a) Objetivo:

Ministrar, em apoio e sob a supervisão do Corpo Docente do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar (CIABA), os cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo (PREPOM), atendendo aos requisitos das disciplinas que compõem as respectivas grades curriculares, em estrita observância dos correspondentes conteúdos programáticos, cargas horárias e números de horas-aula.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Não foram utilizados recursos financeiros de 2019 para pagamento de despesas com instrutores, pessoal de apoio pedagógico e insumos para o planejamento e execução dos cursos ministrados por esta Fundação.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram provenientes do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar - CIABA, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto no contrato acima mencionado.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 59 funcionários desta Fundação, entre instrutores e pessoal de apoio pedagógico, atuando diretamente nas instalações do CIABA em Belém-PA. Na sede da Fundação de Estudos do Mar, outros 06 funcionários executaram as atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, além da interlocução com o Centro, de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo acordado.



e) **Infraestrutura utilizada:**

Os cursos foram ministrados, conforme previsto no contrato firmado, nas instalações do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar - CIABA (salas de aula, auditórios, simuladores e laboratórios).

f) **Público-alvo:**

Público em geral, selecionado pelo CIABA, para realizar curso de formação de aquaviários e profissionais do setor aquaviário ligados às empresas do setor marítimo contribuintes do Fundo de Desenvolvimento do Ensino Profissional Marítimo - FDEPM, conforme a legislação em vigor.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Não houveram turmas contabilizadas por esse Projeto, sendo totalizadas somente para o Projeto CIABA II.

h) **Abrangência territorial:**

Além da cidade de Belém-PA, local onde se situa o CIABA, puderam se inscrever para os cursos candidatos e profissionais já do setor aquaviário de qualquer região do País que atendessem aos requisitos estabelecidos na legislação em vigor.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

Os alunos, já profissionais do setor aquaviário e candidatos aos cursos de formação, participam de forma gratuita dos cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo - PREPOM, conforme a legislação em vigor.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CIABA é elaborado de acordo com as necessidades de ensino do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

02 - Projeto CIABA II

Contrato de Prestação de Serviço nº 84900/2019-001/00

Valor do Contrato: R\$ 9.004.656,12

Vigência: 27/02/2019 a 26/02/2020

a) **Objetivo:**

Prestação dos serviços educacionais, de caráter técnico-pedagógico, e de magistério de módulos de disciplinas inseridas nos currículos dos diversos cursos que integram o Programa do Ensino Profissional Marítimo (PREPOM), no âmbito do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar, conforme especificações técnicas constantes do Projeto Básico.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 6.598.797,38 no pagamento de despesas com instrutores, pessoal de apoio pedagógico e insumos para o planejamento e execução dos cursos ministrados por esta Fundação.



c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram provenientes do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar - CIABA, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto no contrato acima mencionado.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 59 funcionários desta Fundação, entre instrutores e pessoal de apoio pedagógico, atuando diretamente nas instalações do CIABA em Belém-PA. Na sede da Fundação de Estudos do Mar, outros 06 funcionários executaram as atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, além da interlocução com o Centro, de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo acordado.

e) Infraestrutura utilizada:

Os cursos foram ministrados, conforme previsto no contrato firmado, nas instalações do Centro de Instrução Almirante Braz de Aguiar - CIABA (salas de aula, auditórios, simuladores e laboratórios).

f) Público-alvo:

Público em geral, selecionado pelo CIABA, para realizar curso de formação de aquaviários e profissionais do setor aquaviário ligados às empresas do setor marítimo contribuintes do Fundo de Desenvolvimento do Ensino Profissional Marítimo - FDEPM, conforme a legislação em vigor.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizadas 75 turmas do PREPOM abrangendo 1.435 alunos.

h) Abrangência territorial:

Além da cidade de Belém-PA, local onde se situa o CIABA, puderam se inscrever para os cursos candidatos e profissionais do setor aquaviário de qualquer região do País que atendessem aos requisitos estabelecidos na legislação em vigor.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

Os alunos, já profissionais do setor aquaviário e candidatos aos cursos de formação, participam de forma gratuita dos cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo - PREPOM, conforme a legislação em vigor.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CIABA é elaborado de acordo com as necessidades de ensino do CIABA, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

03 - Projeto CIAGA II

Contrato de Prestação de Serviço nº 52100/2018-001/01

Valor do Contrato: R\$ 19.383.189,36

Vigência: 18/06/2018 a 19/06/2020



a) **Objetivo:**

Prestação dos serviços educacionais, de caráter técnico-pedagógico, e de magistério de módulos de disciplinas inseridas nos currículos dos diversos cursos que integram o Programa do Ensino Profissional Marítimo (PREPOM), no âmbito do Centro de Instrução Almirante Graça Aranha, conforme especificações técnicas constantes do Projeto Básico.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 6.967.682,07 no pagamento de despesas com instrutores, pessoal de apoio pedagógico e insumos para o planejamento e execução dos cursos ministrados por esta Fundação.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram provenientes do Centro de Instrução Almirante Graça Aranha Aguiar - CIAGA, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto no contrato acima mencionado.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 72 funcionários desta Fundação, entre instrutores e pessoal de apoio pedagógico, atuando diretamente nas instalações do CIAGA no Rio de Janeiro-RJ. Na sede da Fundação de Estudos do Mar, outros 05 funcionários executaram as atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, além da interlocução com o Centro, de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo acordado.

e) Infraestrutura utilizada:

Os cursos foram ministrados, conforme previsto no contrato firmado, nas instalações do Centro de Instrução Almirante Graça Aranha - CIAGA (salas de aula, auditórios, simuladores e laboratórios).

f) Público-alvo:

Público em geral, selecionado pelo CIAGA, para realizar cursos de formação de aquaviários e profissionais do setor aquaviário ligados às empresas do setor marítimo, contribuintes do Fundo de Desenvolvimento do Ensino Profissional Marítimo - FDEPM, conforme a legislação em vigor.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizadas 112 turmas do PREPOM abrangendo 2.289 alunos.

h) Abrangência territorial:

Além da cidade do Rio de Janeiro, local onde se situa o CIAGA, puderam se inscrever para os cursos candidatos e profissionais já do setor aquaviário de qualquer região do País que atendessem aos requisitos estabelecidos na legislação em vigor.

i) Forma de participação dos beneficiários:

Os alunos, já profissionais do setor aquaviário e candidatos aos cursos de formação, participaram de forma gratuita dos cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo - PREPOM, conforme a legislação em vigor.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto CIAGA II foi elaborado de acordo com as necessidades de ensino do CIAGA, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

04 - Projeto PREPOM AC - III

Contrato de Prestação de Serviço nº 52000/2018-003/00

Valor do Contrato: R\$ 524.966,59

Vigência: 01/10/2018 a 01/10/2019

a) Objetivo:

Prestação de serviço técnico-pedagógico para execução de cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo - Atividades Correlatas (PREPOM AC), que visa qualificar, aperfeiçoar e atualizar o pessoal que exerce funções técnicas, operacionais e administrativas das agências e empresas de navegação, empresas operadoras portuárias, Órgão de Gestão de Mão de Obra do Trabalho Portuário (OGMO), sindicatos de trabalhadores portuários e administrações portuárias nas áreas de Comércio Marítimo, Desenvolvimento Gerencial e Meio Ambiente.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

No ano de 2019, foram utilizados R\$ 382.787,82 no pagamento de despesas com instrutores, pessoal de apoio pedagógico e insumos para o planejamento e execução dos cursos ministrados por esta Fundação.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram provenientes da Diretoria de Portos e Costas - DPC, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto no contrato indicado.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 14 instrutores convidados (autônomos) e 06 instrutores celetistas, atuando diretamente nas instalações (salas de aula), alugadas ou cedidas por acordos de cooperação com instituições do setor marítimo, nas 16 cidades relacionadas no item g). Na sede da Fundação de Estudos do Mar, 03 funcionários executaram as atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, além da interlocução com a DPC, de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo acordado.

e) Infraestrutura utilizada:

Os cursos foram ministrados, conforme previsto no contrato firmado, nas instalações (salas de aula), alugadas ou cedidas por acordos de cooperação com instituições do setor marítimo, nas 16 cidades relacionadas no item g). No total, foram utilizadas 03 salas alugadas nas cidades de Paranaguá, Porto Alegre e Rio Grande e 13 salas cedidas nas cidades de Belém, Fortaleza, Imbituba, Itaguaí, Itajaí, Natal, Recife, Rio de Janeiro, Salvador, Santos, São Francisco do Sul, São Luís e Vitória.

f) Público-alvo:

Funcionários selecionados pelas empresas e/ou agências marítimas contribuintes do Fundo de Desenvolvimento do Ensino Profissional Marítimo, conforme a legislação em vigor.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Contrato previa a realização de 60 turmas. Destas, 41 foram ministradas no ano de 2019 envolvendo 857 alunos, conforme distribuição a seguir:

LOCAL	Nº de Turmas	Nº de Vagas	Nº de Inscritos	Nº de Alunos Matriculados	Nº de Alunos Aprovados
Belém	02	60	50	35	28
Fortaleza	02	45	49	30	30
Imbituba	02	40	38	25	21
Itaguaí	01	25	30	20	19
Itajaí	02	60	55	72	32
Natal	02	50	41	37	29
Paranaguá	02	60	61	42	36
Porto Alegre	02	40	27	17	15
Recife	02	50	43	20	14
Rio de Janeiro	05	126	161	102	92
Rio Grande	02	65	68	46	46
Salvador	02	50	59	21	20
Santos	06	240	269	227	219
São Francisco do Sul	03	75	102	65	64
São Luís	03	90	121	64	53
Vitória	03	75	50	34	31
TOTAL	41	1.151	1.224	857	749

h) Abrangência territorial:

Foram ministrados cursos em 16 cidades do País, conforme demonstrado no item g).

i) Forma de participação dos beneficiários:

Todos os alunos, profissionais selecionados pelas empresas e/ou agências marítimas contribuintes do Fundo de Desenvolvimento do Ensino Profissional Marítimo, participaram de forma gratuita dos cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo - PREPOM, conforme a legislação em vigor.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto PREPOM AC III foi elaborado de acordo com as necessidades de cursos visualizadas pela DPC para o setor de Atividades Correlatas, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

05 - Projeto ETAM

Contrato de Prestação de Serviço nº 41000/2017-040/00

Valor do Contrato: R\$ 11.382.983,04

Vigência: 12/04/2017 a 12/04/2020

a) Objetivo:

Prestação de Serviços nas atividades didáticas, de gerenciamento escolar e de assessoria pedagógica para realização de programas de treinamento e cursos vinculados às áreas de construção e reparo naval, realizados na Escola Técnica do Arsenal de Marinha - ETAM.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 1.599.810,39 para pagamento de instrutores e outros insumos necessários para realização das atividades previstas.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram provenientes do Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro - AMRJ, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto no contrato indicado.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 28 funcionários, entre instrutores e pessoal de apoio pedagógico, atuando diretamente nas instalações da ETAM no Rio de Janeiro-RJ. Na Fundação de Estudos do Mar, outros 05 funcionários executaram as atividades de gerenciamento e controle, além da interlocução com a ETAM, de modo que as atividades fossem desenvolvidas de acordo com o objetivo acordado.

e) Infraestrutura utilizada:

Salas de aula e laboratórios da ETAM.

f) Público-alvo:

Alunos selecionados pela ETAM, mediante concurso público, conforme previsto na legislação em vigor.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados 4 cursos técnicos que resultaram em 04 turmas, abrangendo 27 alunos, cujas áreas de formação foram as seguintes:

Cursos (Áreas de Formação)	Quant Alunos
Eletrônica	7
Eletrotécnica	7
Estruturas Navais	9
Mecânica	4
Total	27



h) Abrangência territorial:

Além da cidade do Rio de Janeiro, onde se situa a ETAM, puderam participar interessados de qualquer região do País que atendessem as condições previstas na legislação em vigor.

i) Forma de participação dos beneficiários:

Os interessados participaram dos cursos, de forma gratuita, mediante a aprovação em processo seletivo promovido pela ETAM.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto ETAM foi elaborado de acordo com as necessidades de cursos visualizadas pela Escola, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.



06 - Projeto TRANSPETRO ENSINO

Convênio TRANSPETRO – DPC – FEMAR

Contrato nº 4600008866

Valor do Contrato: R\$ 19.100.228,83

Vigência: 02/05/2012 a 04/03/2019

a) Objetivo:

Ministrar cursos em conformidade com a Norma de Autoridade Marítima (DPC), visando ampliar a capacidade de formação de mão de obra para as atividades de transporte e de apoio marítimo do País.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 79.609,63 no pagamento de despesas com instrutores, pessoal de apoio pedagógico, auxílio financeiro aos alunos (bolsa) e insumos para o planejamento e execução dos cursos ministrados por esta Fundação.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pela PETROBRAS TRANSPORTE S/A - TRANSPETRO.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados na sede da Fundação de Estudos do Mar 02 funcionários para as atividades de gerenciamento e controle do estágio embarcado realizado em 2018, conforme previsto no Convênio.

e) Infraestrutura utilizada:

Foram utilizadas salas de aula, simuladores e auditório da FEMAR. O CIAGA e o CIABA cederam laboratórios e simuladores para aulas práticas.



f) Público-alvo:

Candidatos, oriundos do público em geral, selecionados pela Marinha do Brasil, mediante atendimento aos critérios previstos em edital e nas Normas da Autoridade Marítima (NORMAM-30), conforme previsto na legislação em vigor.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Muito embora em 2019 não houvesse atividade de ensino, 02 alunos receberam bolsa estágio.

h) Abrangência territorial:

Além da cidade do Rio de Janeiro, localidade onde se situa a FEMAR, puderam participar dos cursos interessados de qualquer região do País aprovados no processo de seleção realizado pela Marinha do Brasil que atendessem aos requisitos estabelecidos na legislação em vigor.

i) Forma de participação dos beneficiários: Os alunos aprovados no processo de seleção realizaram os cursos de forma gratuita. Além disso, receberam auxílio financeiro (bolsa) para custear o seu alojamento e alimentação, conforme previsto na legislação em vigor.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto TRANSPETRO ENSINO foi elaborado de acordo com as necessidades de cursos visualizadas pela DPC, limitado aos recursos da TRANSPETRO, bem como a capacidade de execução da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

07- FEMAR CURSOS:

O Projeto FEMAR CURSOS considera os cursos contratados por empresas privadas, podendo ser cursos do PREPOM (extra-FDEPM) ou Cursos Livres.

a) **Objetivo:**

Ministrar Cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo para entidades interessadas, contribuintes do FDEPM. Em 2019, foram realizados os seguintes cursos: CAAQ, AMOS, APNT, HIDROVIAS e DOCSHIP.

b) **Recursos financeiros utilizados:**

Foram utilizados R\$ 241.697,38 para o pagamento de instrutores, aluguéis de espaços, transportes, seguros para os alunos e outros insumos para o curso.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Empresas privadas contratantes dos cursos.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

06 funcionários da Fundação, entre pessoal de gestão de ensino e instrutores.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Foram utilizadas salas de aula, simuladores, auditório e salas administrativas na sede da Fundação.

f) **Público-alvo:**

Funcionários de entidades ligadas ao setor marítimo.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram ministrados cursos e treinamentos para 77 alunos em 05 turmas

h) **Abrangência territorial:**

Os cursos estão disponíveis para os funcionários de empresas localizadas em qualquer parte do território nacional.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

Os alunos foram indicados pelas empresas contratantes.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

Os cursos foram realizados em conformidade com as necessidades dos contratantes.

B) Atividades Fundacionais de Pesquisa

01 - CASNAV-SSVT

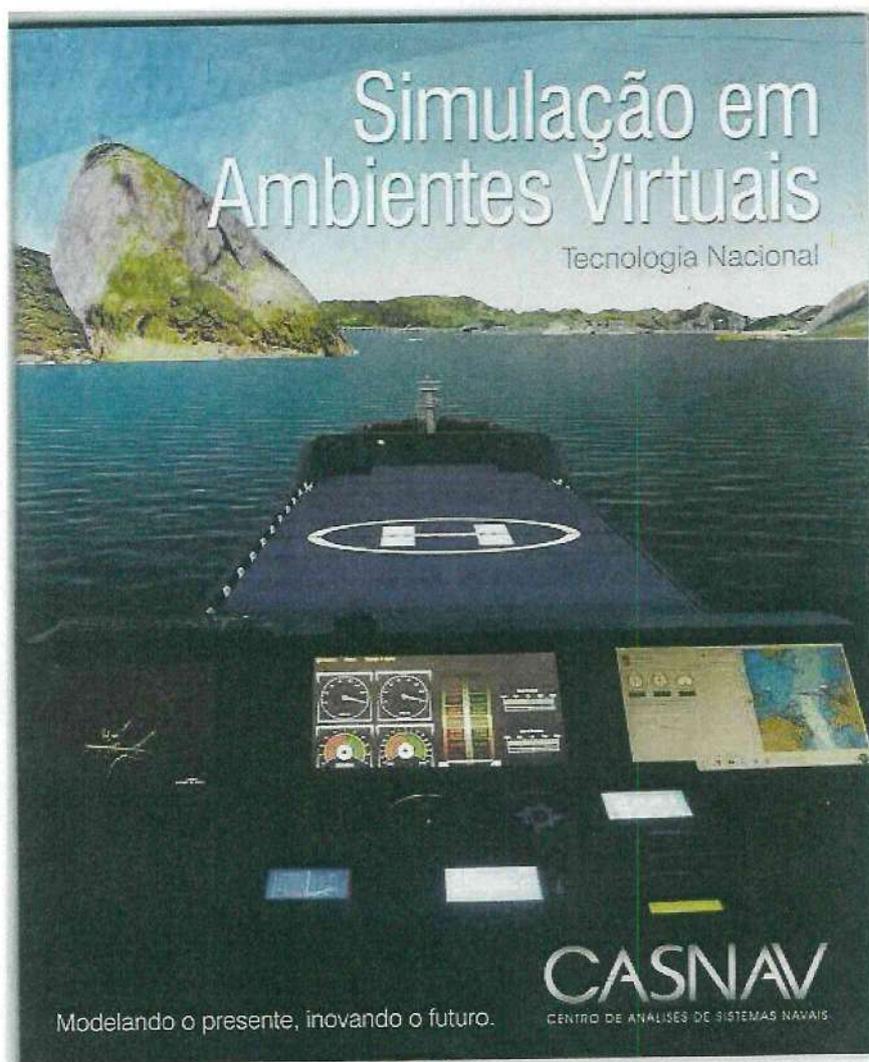
Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-005/00

Valor do Contrato: R\$ 4.633.211,43

Vigência: 03/12/2018 a 02/04/2022

a) **Objetivo:**

Contratação de Fundação de Apoio especializada, em apoio às atividades técnico-científicas e de inovação relacionadas ao projeto Sistema de Simuladores Virtuais de Treinamento (SSVT), inclusive a gestão administrativa e financeira necessária à execução do Projeto



b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 710.999,71 para o pagamento de profissionais especializados, ferramentas digitais, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 05 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SSVT, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) Público-alvo:

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) Forma de participação dos beneficiários:

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades a serem desenvolvidas, atuará no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto CASNAV-SSVT foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto serão efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

02 - Projeto CASNAV-INTERC2

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2016-005/02

Valor do Contrato: R\$ 2.168.559,51

Vigência: 24/11/2016 a 23/01/2019

a) Objetivo:

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Interoperabilidade de Comando e Controle (INTERC2), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 4.638,60 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 06 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-INTERC2. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.



e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) Público-alvo:

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) Forma de participação dos beneficiários:

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto CASNAV-INTERC2 foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

03 - Projeto CASNAV P3-ATM

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2019-003/00

Valor do Contrato: R\$ 6.629.207,76

Vigência: 16/05/2019 a 16/07/2022

a) Objetivo:

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas da Plataforma de Análise de Ameaças e Acompanhamento do Tráfego Marítimo (P3-ATM), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 897.781,26 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 09 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-EAPM. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) Público-alvo:

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV P3-ATM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

04 - Projeto CASNAV-RDS II

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-002-00

Valor do Contrato: R\$ 4.499.919,21

Vigência: 01/02/2018 a 31/03/2023

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Rádio Definido por Software (RDS), fase II, incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 494.553,29 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

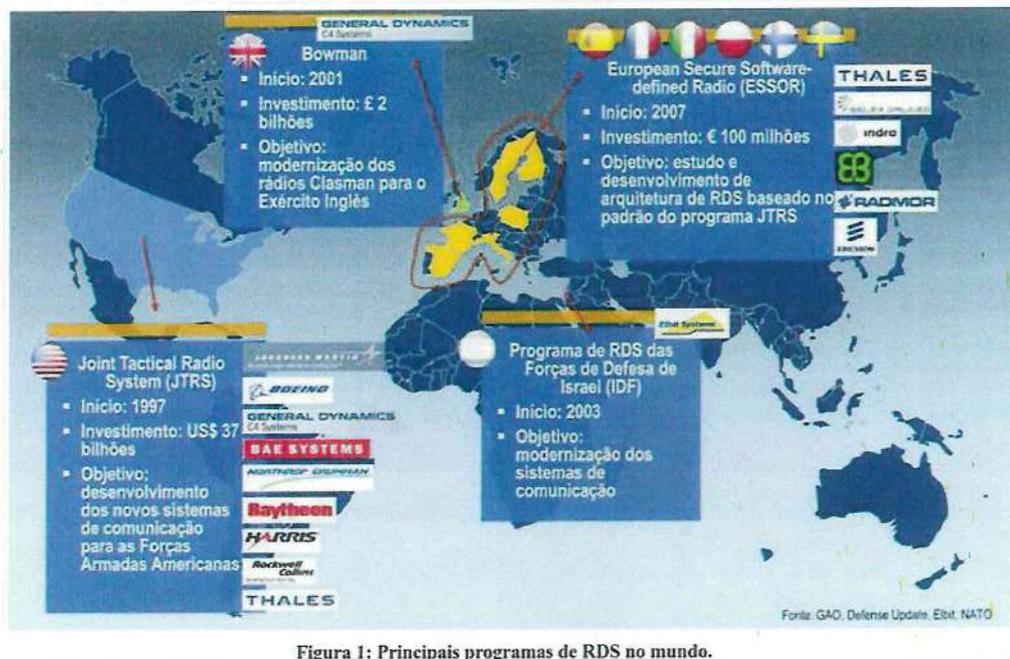


Figura 1: Principais programas de RDS no mundo.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 02 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-RDS. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

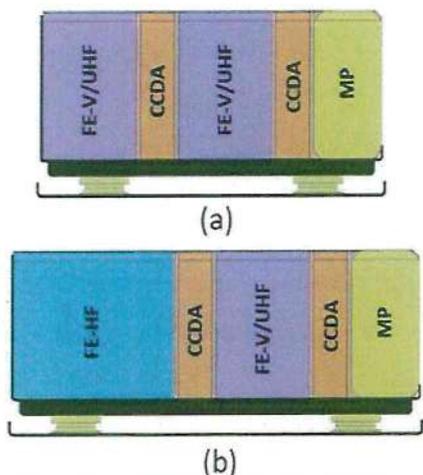


Figura 2: Vista frontal das versões dos protótipos a serem desenvolvidos no Primeiro Ciclo de Desenvolvimento do Programa Nacional RDS-Defesa.



Figura 3: Mock-up do Protótipo RDS-Defesa versão veicular.

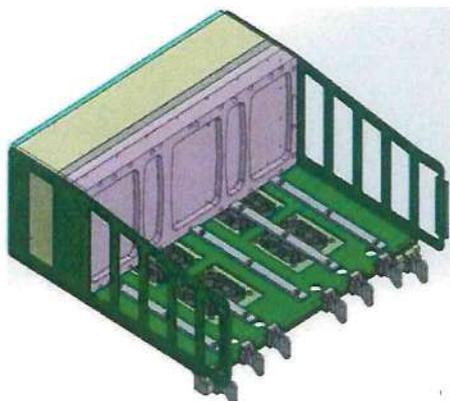


Figura 4: Detalhes dos módulos Backplane, Alimentação e Base Veicular.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-RDS II foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

05 - Projeto CASNAV-SIGLMD

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2016-004/00

Valor do Contrato: R\$ 2.437.730,52

Vigência: 16/11/2016 a 16/01/2019

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Sistema de Informações Gerenciais de Logística e de Mobilização de Defesa (SIGLMD), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Não foram utilizados recursos para despesas em 2019.



c) **Origem dos recursos utilizados:**

XXX

d) **Recursos humanos envolvidos:**

XXX

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SIGLMD foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

06 - Projeto CASNAV-SIPLOM

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2016-007/02

Valor do Contrato: R\$ 2.507.041,71

Vigência: 21/11/2016 a 20/01/2019

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Sistema de Planejamento Operacional Militar (SIPLOM), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Não foram utilizados recursos para despesas em 2019.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

XXX

d) **Recursos humanos envolvidos:**

XXX

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.



f) **Público-alvo:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada em áreas marítimas de interesse nas operações navais.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SIPLM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

07 - Projeto CASNAV-SISPAG

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2017-002/01

Valor do Contrato: R\$ 6.582.639,57

Vigência: 01/06/2017 a 01/11/2019

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas para a modernização do Sistema de Pagamento de Pessoal Militar (SISPAG), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.



b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 2.293.035,63 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 17 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SISPAG. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SISPAG foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

08 - Projeto CASNAV-SSATMA

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2016-006/02

Valor do Contrato: R\$ 2.995.689,25

Vigência: 25/11/2016 a 24/05/2019

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Acompanhamento de Tráfego Marítimo e Aquaviário (SSATMA), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 504.775,78 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 07 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SSATMA. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada em áreas marítimas de interesse nas operações navais.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SSATMA foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

09 - Projeto CASNAV-SSGN

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2017-003/00

Valor do Contrato: R\$ 3.279.706,39

Vigência: 03/07/2017 a 03/03/2020

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área do Sistema de Simulação de Guerra Naval (SSGN), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 754.119,20 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.



d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 06 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SSGN. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Organizações e pessoal envolvidos em atividades de pesquisas ambientais e acústicas no ambiente oceânico com aplicação em atividades navais.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada em áreas marítimas de interesse nas operações navais.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SSGN foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

10 - Projeto CASNAV-SIGDEM

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2017-007/01

Valor do Contrato: R\$ 2.694.089,51

Vigência: 01/12/2017 a 01/02/2020

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas na área de Gerência de Documentos Eletrônicos da Marinha (SIGDEM), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.



b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.042.012,59 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Para a execução das atividades do Projeto CASNAV-SIGDEM foram programados a utilização de 05 funcionários especializados diretamente na execução de atividades. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

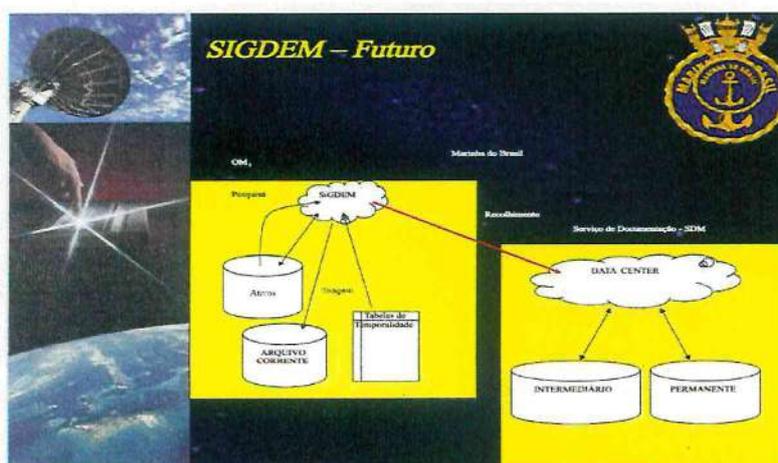
As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SIGDEM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.



11 - Projeto CASNAV-SIPLAD

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2017-009/00

Valor do Contrato: R\$ 12.277.735,93

Vigência: 15/12/2017 a 14/04/2021

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de pesquisa e desenvolvimento de sistemas para a modernização do Sistema de Acompanhamento do Plano Diretor da Marinha do Brasil (SIPLAD), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros utilizados:**

Foram utilizados R\$ 2.619.752,50 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Para a execução das atividades do Projeto CASNAV-SIPLAD foram programados a utilização de 16 funcionários especializados diretamente na execução de atividades. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Organizações e pessoal envolvido em atividades de planejamento orçamentário e financeiro na Marinha do Brasil.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada às Organizações envolvidas nas atividades de planejamento orçamentário e financeiro.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SIPLAD foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.



SIPLAD

SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO DO PLANO DIRETOR

12 - IEAPM-MAEBN

Contrato de Fundação de Apoio nº 53000/2018-09/01

Valor do Contrato: R\$ 1.302.708,44

Vigência: 01/10/2018 a 01/04/2020

a) **Objetivo:**

Execução de serviços técnicos de Monitoramento Ambiental do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear (MAEBN), incluindo a gestão administrativa e financeira.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 908.120,56 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Instituto de Estudos Almirante Paulo Moreira - IEAPM, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 05 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto IEAPM. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do IEAPM em Arraial do Cabo-RJ, além das instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.

- f) **Público-alvo:**
Organizações e pessoal envolvidos em atividades de pesquisas ambientais e acústicas no ambiente oceânico com aplicação em atividades navais.
- g) **Capacidade de atendimento realizado:**
Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.
- h) **Abrangência territorial:**
Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada em áreas marítimas de interesse nas operações navais.
- i) **Forma de participação dos beneficiários:**
O IEAPM, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.
- j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**
O Projeto IEAPM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Instituto, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

13 - IEAPM-CSUB

Contrato de Fundação de Apoio nº 53000/2018-07/00

Valor do Contrato: R\$ 1.233.142,80

Vigência: 01/10/2018 a 01/06/2020

- a) **Objetivo:**
Execução de serviços técnicos de apoio ao Projeto Comunicação Submarina (CSUB), inclusive a gestão administrativa e financeira.
- b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**
Foram utilizados R\$ 691.826,43 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.
- c) **Origem dos recursos utilizados:**
Os recursos foram disponibilizados pelo Instituto de Estudos Almirante Paulo Moreira - IEAPM, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.
- d) **Recursos humanos envolvidos:**
Foram utilizados 03 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CSUB. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.
- e) **Infraestrutura utilizada:**
A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do IEAPM em Arraial do Cabo-RJ, além das instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Organizações e pessoal envolvidos em atividades de pesquisas ambientais e acústicas no ambiente oceânico com aplicação em atividades navais.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada em áreas marítimas de interesse nas operações navais.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O IEAPM, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto IEAPM CSUB foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Instituto, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

14 - CASNAV-SIPEM

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-001-00

Valor do Contrato: R\$ 4.460.220,46

Vigência: 16/01/2018 a 15/03/2020

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos para a Modernização do Sistema de Inativos e Pensionistas da Marinha (SIPEM), inclusive a gestão administrativa e financeira.



b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.508.066,89 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 10 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SIPEM. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SIPEM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

15 - EGN-INOVA

Contrato de Fundação de Apoio nº 21000/2018-004/00

Valor do Contrato: R\$ 1.134.716,00

Vigência: 20/07/2018 a 20/07/2020

a) **Objetivo:**

Realização de atividades técnicas e de inovação, inclusive a gestão administrativa e financeira, relacionadas aos Programas de Pós Graduação da Escola de Guerra Naval, denominado projeto “Inova EGN-PPGEM”.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 274.936,87 para o pagamento de especialistas, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pela Escola de Guerra Naval - EGN, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Em complemento a equipe executora do PPGEM, participaram das atividades especialistas e consultores contratados. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os estudos, as pesquisas e demais trabalhos técnicos foram realizados nas instalações da EGN. Já o gerenciamento administrativo-financeiro foi realizado nas instalações da Fundação.



Escola de Guerra Naval é palco do lançamento do livro “Estudos Marítimos: Visões e Abordagens”
A iniciativa de elaboração do livro insere-se no âmbito do projeto de pesquisa “Inova EGN”, desenvolvido pela Escola de Guerra Naval com o apoio da Fundação de Estudos do Mar (FEMAR).

f) Público-alvo:

Participantes dos Programas de Pós-Graduação da EGN.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

Interessados, oriundos de qualquer parte do território nacional, em obter conhecimento sobre temas estratégicos e de relevância ligados ao mar.

i) Forma de participação dos beneficiários:

A EGN, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto EGN-INOVA foi elaborado de acordo com as necessidades de pesquisa, estudo e desenvolvimento do PPGEM, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

16 - CASNAV-AAPM

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-004/00

Valor do Contrato: R\$ 3.491.371,86

Vigência: 01/08/2018 a 01/10/2023

a) Objetivo:

Apoio às atividades técnico científicas e de inovação relacionadas ao projeto de Avaliação Atuarial das Pensões Militares (AAPM), inclusive a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) Recursos financeiros utilizados:

Foram utilizados R\$ 409.953,93 para o pagamento de especialistas, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Para a execução das atividades do Projeto CASNAV-AAPM foram programados a utilização de 02 prestadores de serviço, especializados diretamente na execução de atividades. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**
Organizações e pessoal envolvido em atividades de planejamento orçamentário e financeiro na Marinha do Brasil.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**
Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

AVALIAÇÃO ATUARIAL DAS PENSÕES DOS MILITARES
DAS FORÇAS ARMADAS – SUBSÍDIO PARA PLDO 2019

Edição: 2
Página: 1

Anexo IV
Metas Fiscais
IV.8 – Avaliação Atuarial do Sistema de Pensões Militares das Forças Armadas
(Art. 4º, § 2º, inciso IV, da Lei Complementar no 101, de 4 de maio de 2000)

MARINHA DO BRASIL
Centro de Análises de Sistemas Navais
Assessoria de Alto Nível para Problemas Complexos

ESTUDO ATUARIAL DAS PENSÕES DOS MILITARES
PROJETO 5140

RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DAS
PENSÕES DOS MILITARES DAS FORÇAS ARMADAS
SUBSÍDIO PARA PLDO 2019 – ANO BASE 2017

h) **Abrangência territorial:**
Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada às Organizações envolvidas nas atividades de planejamento orçamentário e financeiro.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**
O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**
O Projeto CASNAV-AAPM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

17 - CASNAV-SISINFO

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-007/00

Valor do Contrato: R\$ 2.391.658,85

Vigência: 15/10/2018 a 14/12/2021

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos relacionados ao projeto de desenvolvimento do Sistema de Informações Organizacionais do Centro de Análises de Sistemas Navais (SISINFO-CASNAV), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 526.989,65 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.



c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 03 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-SISINFO. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-SISINFO foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

18 - CASNAV-GCVMB

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-006/00

Valor do Contrato: R\$ 9.624.512,92

Vigência: 15/10/2018 a 14/12/2020

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos relacionados ao desenvolvimento do projeto Sistemática da Gestão do Ciclo de Vida dos Ativos da Marinha do Brasil (GCVMB), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 2.354.760,56 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foi utilizado 01funcionário especializado diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-GCVBM. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

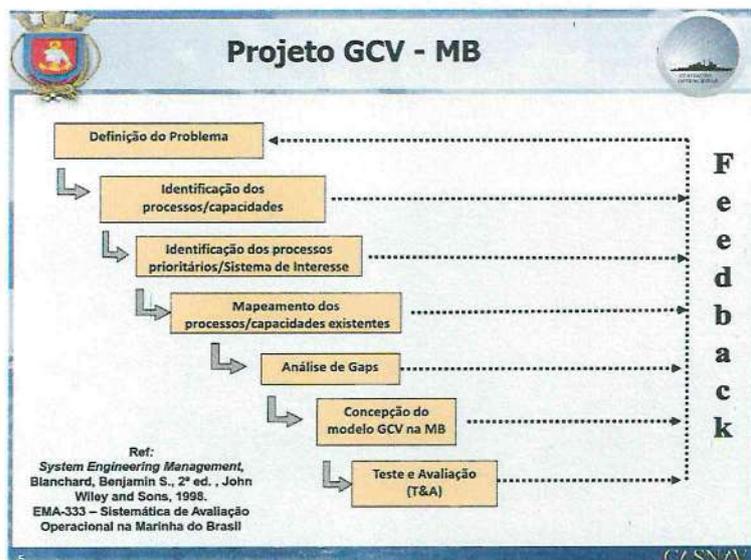
i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.



j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-GCVMB foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.



19 - CASNAV-APOLO

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-010/00

Valor do Contrato: R\$ 4.272.640,22

Vigência: 19/11/2018 a 19/07/2021

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos relacionado às atividades técnicas de pesquisa e desenvolvimento relacionadas ao antigo Sistema de Informações Gerenciais de Logística e Mobilização de Defesa, atualmente designado como projeto APOLO, incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.290.362,16 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 08 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-APOLO. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-APOLO foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.



Atualmente, cerca de 30 órgãos públicos participam do Apolo e poderão acessar informações para tomada de decisões

20 - CASNAV-HERMES

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-009/00

Valor do Contrato: R\$ 3.740.865,97

Vigência: 26/11/2018 a 25/07/2021

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos relacionado às atividades de pesquisa e desenvolvimento do antigo Projeto de Interoperabilidade de Comando e Controle (INTERC2), atualmente Projeto HERMES, incluindo a gestão administrativa e financeira.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.158.199,28 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 06 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV-HERMES. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto CASNAV-HERMES foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

21 - CASNAV-ESO

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2018-008/00

Valor do Contrato: R\$ 3.336.175,27

Vigência: 22/11/2018 a 21/07/2021

a) Objetivo:

Serviços técnicos relacionado às atividades técnicas de pesquisa e desenvolvimento do projeto Exame de Situação Operacional (ESO), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 1.064.190,22 para o pagamento de profissionais especializados, ferramentas digitais, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 07 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV- ESO. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR

f) Público-alvo:

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos sistemas desenvolvidos pelo CASNAV.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CASNAV-ESO foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

22 - Projeto CHM LEPLAC III

Contrato de Fundação de Apoio nº 51213/2018-004/00

Valor do Contrato: R\$ 1.112.618,89

Vigência: 22/06/2018 a 01/05/2019

a) **Objetivo:**

Apoio ao Plano de levantamento da Plataforma Continental Brasileira - LEPLAC para o preparo das argumentações de cunho técnico, científico e jurídico, visando a continuação da defesa da submissão Parcial Revista da região Sul e a apresentação e defesa das submissões Parciais Revistas das Margens Equatorial e Oriental, perante a Comissão de Limites da Plataforma Continental - CLPC e a Subcomissão, por esta designada, responsável pela avaliação técnica do pleito brasileiro.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 257.834,59 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

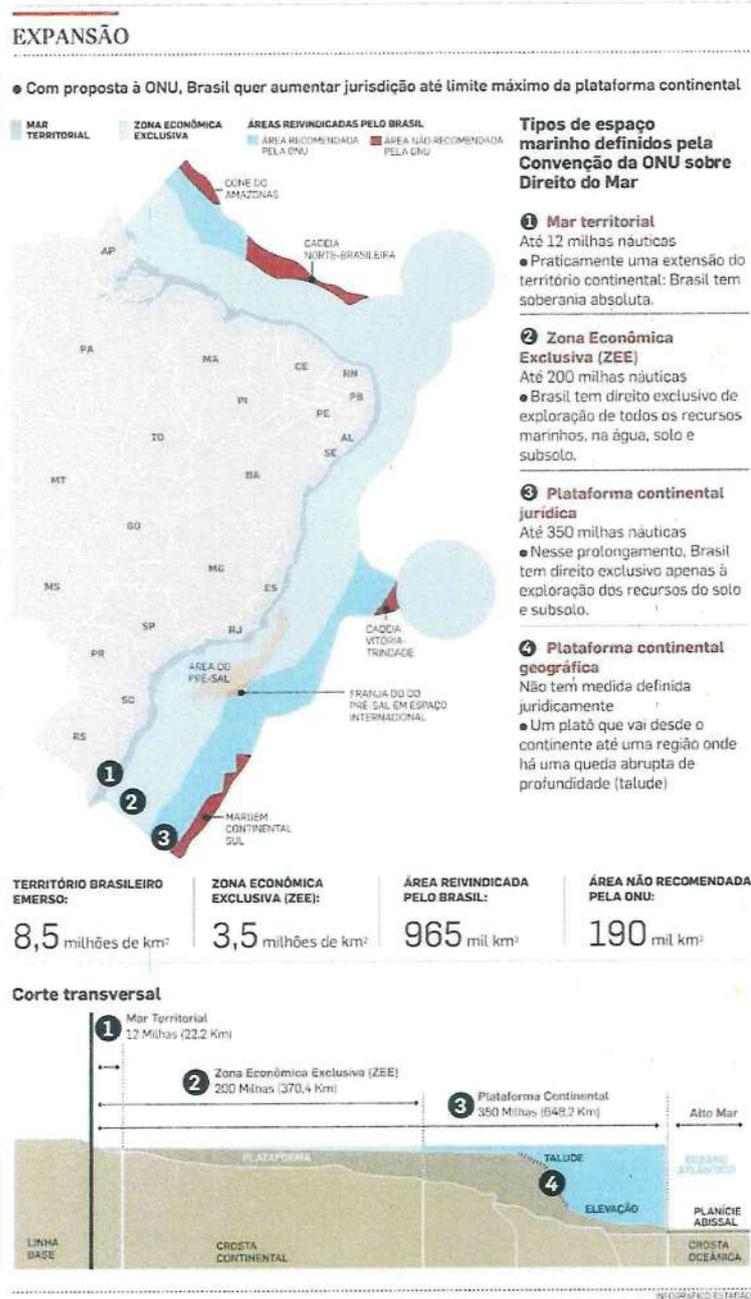
Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Hidrografia da Marinha - CHM, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 03 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CHM LEPLAC. Adicionalmente, outros 06 funcionários na Fundação atuaram no gerenciamento administrativo-financeiro das atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do CHM em Niterói-RJ, além das instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.



f) **Público-alvo:**

Membros da Comissão de Limites da Plataforma Continental das Nações Unidas, num primeiro momento, para que os estudos realizados reforçassem os argumentos defendidos pelo País acerca da delimitação exterior da Plataforma Continental para garantia dos direitos de soberania e jurisdição, conforme o caso, no tocante à exploração e ao aproveitamento dos recursos naturais e exploração de recursos minerais marinhos.

Confirmada a argumentação defendida, a sociedade brasileira será a grande beneficiária.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizadas todas as atividades de apoio previstas no Plano de Trabalho tais como gerenciamento administrativo-financeiro, disponibilização de equipe especializada e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

h) **Abrangência territorial:**

O Brasil espera obter reconhecimento de direito sob uma área de cerca de 960.000 km², além das 200 milhas náuticas, equivalente à soma das áreas dos seguintes estados: Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná e São Paulo. Isto significa dizer que o Brasil incorporará, à sua jurisdição, uma área oceânica, no total, de 4,4 milhões km², que é maior que a metade da área continental de nosso território de 8.511.996 km².

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O CHM atuou no planejamento, acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao apoio prestado pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto CHM LEPLAC III foi elaborado de acordo com as necessidades do Centro, cujos atendimentos e desenvolvimentos previstos foram muito facilitados pelas características de gerenciamento, inerentes aos contratos de Fundação de Apoio, desempenhado pela Fundação. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

23 - EGN-PCSM

Contrato de Fundação de Apoio nº 21000/2017-023/00

Valor do Contrato: R\$ 737.240,32

Vigência: 18/07/2018 a 17/07/2020

a) **Objetivo:**

Serviços para a realização de atividades técnicas e de inovação relacionadas ao Projeto Cooperação e Segurança Marítima (PCSM), inclusive a gestão administrativa e financeira.



b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 165.160,93 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pela Escola de Guerra Naval - EGN, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foi utilizado 01 consultor especializado diretamente na execução de atividades do Projeto EGN-PCSM. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações da EGN. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos estudos desenvolvidos pelo EGN.

SEGURANÇA MARÍTIMA
COOPERAÇÃO E CONSCIÊNCIA SITUACIONAL

AGENDA

10:00 - ABERTURA

10:30 - PALESTRA 1:
A Abordagem da Segurança Marítima e construção de um Atlas brasileiro: uma necessidade frente a uma conjuntura de incertezas. - Prof. Dr. Daniele Dionísio da Silva (Instituto de Relações Internacionais e Defesa - UFRJ)

SESSÃO DE COMUNICAÇÕES 1:
Marinha do Brasil
Cooperações Nacionais e Internacionais

11:10 - COMUNICAÇÃO 1:
Mapeamento da Cooperação Internacional da Marinha do Brasil (1999 - 2018) - Carolina Ambinder - (Bolsista do Projeto Cooperação & Segurança Marítima)

11:30 - COMUNICAÇÃO 2:
Cooperação Intergências: Por um mapeamento das arquiteturas de cooperação da Marinha do Brasil. - Ms. Ana Baptista (Consultora do Projeto Cooperação & Segurança Marítima)

12:00 - ALMOÇO

SESSÃO DE COMUNICAÇÕES 2:
Panoramas Conceituais da Segurança Marítima e da Consciência Situacional Marítima

13:00 - COMUNICAÇÃO 1:
Classificação de Marinhãs: uma proposta de metodologia comparativa. - Prof. Dr. CMG (RM1) Francisco Alves de Almeida (PPGEM/EGN)

13:25 - COMUNICAÇÃO 2:
A Tropicalização do Conceito de Consciência Situacional Marítima - Ms. Charles Martins Hora - (Consultor do Projeto Cooperação & Segurança Marítima)

13:50 - COMUNICAÇÃO 3:
O Conceito de Segurança Marítima e sua aplicação prática na Marinha do Brasil - Laura Martucci (Bolsista do Projeto Cooperação & Segurança Marítima)

14:15 - DEBATES

14:50 - PALESTRA 2:
Sistemas de Geoinformação: o universo conceitual para a implementação de representações computacionais do espaço geográfico. - Prof. Dr. Leonardo Perin Vichi (LSC/EGN)

15:30 - ENCERRAMENTO

ORGANIZAÇÃO

Prof. Dr. CMG (RM1) William Moreira
Prof. Dr. Sabrina Medeiros
Prof. Dr. Leonardo Vichi

APOIO:

FEMAR
CORPUS TROPICALIS NOSTRIS

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos estudos desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A EGN, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto EGN-PCSM foi elaborado de acordo com as necessidades de estudos e pesquisas, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

24 - EGN-PCD

Contrato de Fundação de Apoio nº 21000/2017-022/00

Valor do Contrato: R\$ 857.789,61

Vigência: 18/07/2018 a 17/07/2020

a) **Objetivo:**

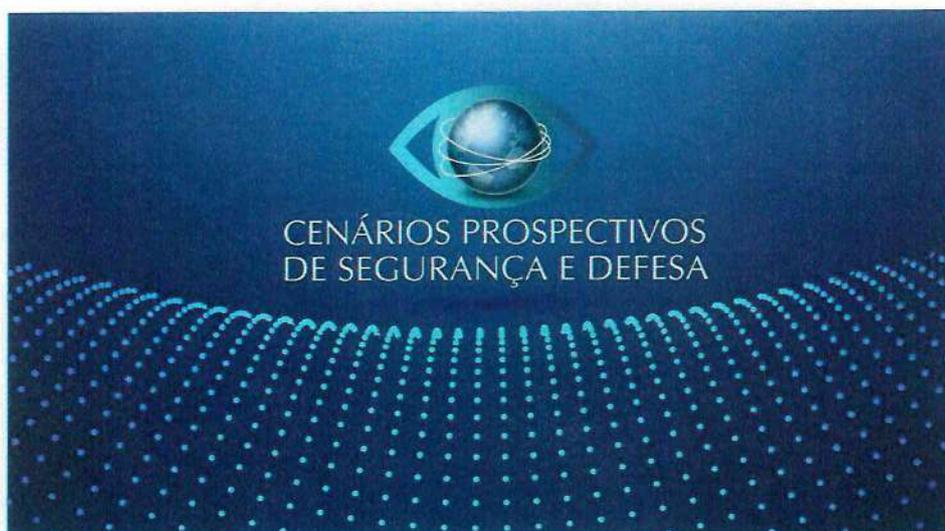
Serviços técnicos relacionado às atividades de pesquisa e inovação do Projeto Cenários de Defesa (PCD), incluindo a gestão administrativa e financeira.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 258.229,43 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pela Escola de Guerra Naval - EGN, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.



d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 02 consultores especializados diretamente na execução de atividades do Projeto EGN-PCD. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações da EGN. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

f) **Público-alvo:**

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos estudos desenvolvidos pelo EGN.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As organizações usuárias dos sistemas desenvolvidos podem acessá-los de qualquer localidade do território nacional onde estejam estabelecidas.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A EGN, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto EGN-PCD foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

25 - Projeto CHM LEPLAC BR

Termo de Cooperação nº 5850.0109461.18.9

Valor do Contrato: R\$ 21.174.023,25

Vigência: 28/12/2018 a 26/12/2022

a) **Objetivo:**

Serviços técnicos relacionados ao levantamento, processamento e interpretação de dados geofísicos da margem Oriental-Meridional do Brasil para apoiar as atividades do LEPLAC, cujo propósito é o de determinar a área marítima, além da Zona Econômica Exclusiva, na qual o País exercerá os direitos exclusivos de soberania para a exploração e o aproveitamento dos recursos naturais do leito e do subsolo da sua plataforma continental.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

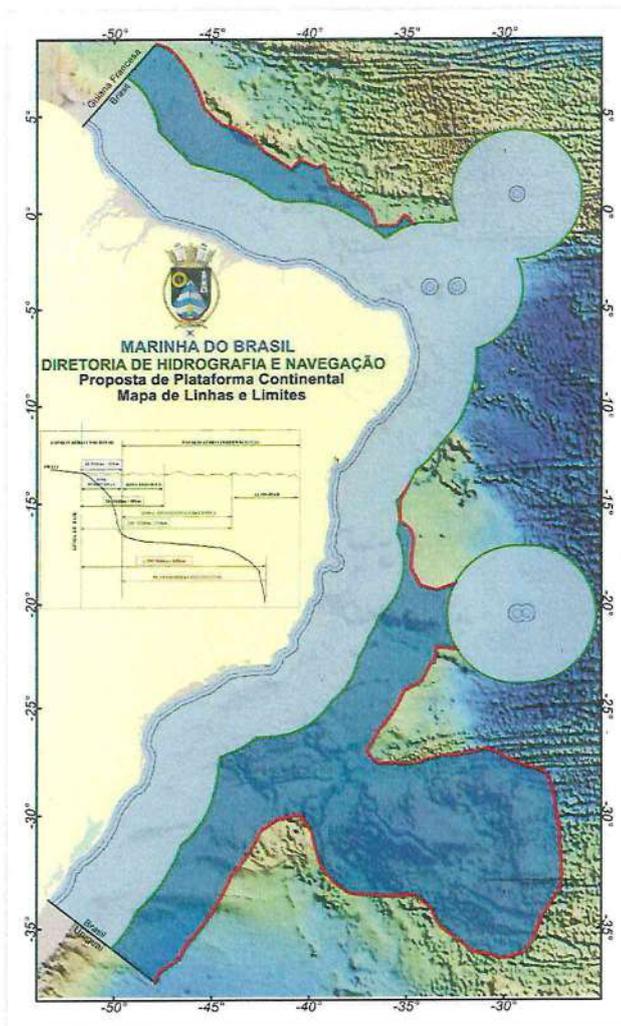
Foram utilizados R\$ 11.116.942,24 para o pagamento de profissionais especializados; manutenção do meio de pesquisa, combustíveis, consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pela Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, conforme previsto no Termo de Cooperação (TC).

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 10 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CHM LEPLAC BR. Adicionalmente, outros 06 funcionários na Fundação atuaram no gerenciamento administrativo-financeiro das atividades.



e) **Infraestrutura utilizada:**

A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do Centro de Hidrografia da Marinha em Niterói-RJ, além das instalações da FEMAR para a atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Membros das Nações Unidas, num primeiro momento, para que os estudos realizados reforcem os argumentos defendidos pelo País acerca da delimitação exterior da Plataforma Continental. Confirmada a argumentação defendida, a sociedade brasileira será a grande beneficiária.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizadas todas as atividades de apoio previstas no Plano de Trabalho do Termo de Cooperação, tais como gerenciamento administrativo-financeiro, disponibilização de equipe especializada e outros insumos previstos.

h) Abrangência territorial:

O Brasil espera a incorporação de expressiva área marítima, na sua plataforma continental, além da ZEE, na qual exercerá o direito de soberania. O esforço do País visando a inclusão da Elevação do Rio Grande e da região próxima ao platô de São Paulo, caso seja contemplado, contribuirá com uma expectativa de adição ao território nacional superior a 1.000.000 de quilômetros quadrados.

i) Forma de participação dos beneficiários:

O CHM atuou no planejamento, acompanhamento, recebimento e avaliação atinentes aos serviços prestados pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto CHM LEPLAC BR foi elaborado de acordo com as necessidades do Centro, cujos atendimentos e desenvolvimentos previstos foram muito facilitados pelas características de gerenciamento desempenhado pela Fundação. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

26 - Projeto CASNAV-GAPP

Contrato de Fundação de Apoio nº 23000/2019-001/00

Valor do Contrato: R\$ 539.213,30

Vigência: 15/01/2019 a 15/03/2021

a) Objetivo:

Serviços técnicos relacionados a execução do projeto Gestão Orçamentária baseada em Análises Pretéritas e Preditivas (GAPP), inclusive a gestão administrativa e financeira.

b) Recursos financeiros utilizados:

Foram utilizados R\$ 232.496,79 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pelo Centro de Análises de Sistemas Navais - CASNAV, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 02 funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto CASNAV - GAPP. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos de desenvolvimento foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações do CASNAV. A equipe de gerenciamento administrativo-financeiro atuou nas instalações da FEMAR.

- f) **Público-alvo:**
Organizações e pessoal envolvido em atividades de planejamento orçamentário e financeiro na Marinha do Brasil.
- g) **Capacidade de atendimento realizado:**
Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.
- h) **Abrangência territorial:**
Os estudos desenvolvidos têm aplicação limitada às Organizações envolvidas nas atividades de planejamento orçamentário e financeiro.
- i) **Forma de participação dos beneficiários:**
O CASNAV, principal demandante dos sistemas e atividades desenvolvidas, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.
- j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**
O Projeto CASNAV-GAPP foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento do Centro, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

27 - Projeto SECIRM BR - PESQUISA

Termo de Cooperação nº 5900.0111667.19.9

Valor do Contrato: R\$ 383.455.664,52

Vigência: 05/08/2019 a 05/08/2024

- a) **Objetivo:**
Serviços técnicos para possibilitar a realização de apoio logístico às pesquisas científicas desenvolvidas no âmbito da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM), por meio de diversas Ações e Programas sob sua coordenação e gerência, tais como o Plano Setorial para os Recursos do Mar (PSRM) e o Programa Antártico (PROANTAR).
- b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**
Foram utilizados R\$ 36.089.477,47 para a aquisição de insumos previstos no Plano de Trabalho do Termo de Cooperação (TC) citado.
- c) **Origem dos recursos utilizados:**
Os recursos foram disponibilizados pela Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, conforme previsto no Termo de Cooperação (TC).
- d) **Recursos humanos envolvidos:**
Não foi programado a utilização de funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto SECIRM BR PESQUISA. 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) **Infraestrutura utilizada:**

A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do SECIRM em Brasília-DF, além das instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Sociedade brasileira de forma geral, tendo em vista a possibilidade incorporação de novas área de exploração econômica, sob soberania do País. Em particular, o setor acadêmico relacionado ao ambiente marítimo.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos no Termo de Cooperação.

h) **Abrangência territorial:**

A condição do Brasil de país atlântico, situado a uma relativa proximidade da região Antártica (é o sétimo país mais próximo), e as óbvias ou prováveis influências dos fenômenos naturais que lá ocorrem sobre o território nacional, justificam plenamente o histórico interesse brasileiro sobre o continente austral.

A extensa área marítima brasileira possui, importância inquestionável, seja pelo fato de ser a principal via de transporte do comércio exterior do País, ou pelas riquezas de seus recursos naturais, que incorporam significativo valor científico e estratégico.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A Secretaria da CIRM (SECIRM) atuou no planejamento, acompanhamento, recebimento e avaliação atinentes aos serviços prestados pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto SECIRM BR PESQUISA foi elaborado de acordo com as necessidades da SECIRM, cujos atendimentos e desenvolvimentos previstos foram muito facilitados pelas características de gerenciamento desempenhado pela Fundação. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas do Termo de Cooperação.

28 - Projeto SECIRM BR - INFRAESTRUTURA

Termo de Cooperação nº 5900.0111666.19.9

Valor do Contrato: R\$ 20.337.384,09

Vigência: 05/08/2019 a 05/08/2024

a) **Objetivo:**

Aquisição de equipamentos a fim de possibilitar a continuidade das atividades de P&D e a formação de recursos humanos no âmbito da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM), por meio de diversas Ações e Programas sob sua coordenação e gerência, tais como o Plano Setorial para os Recursos do Mar (PSRM) e o Programa Antártico (PROANTAR).

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 559.633,66 para o pagamento de insumos previstos no Termo de Cooperação (TC).

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pela Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, conforme previsto no Termo de Cooperação (TC).

d) Recursos humanos envolvidos:

Não foi programado a utilização de funcionários especializados diretamente na execução de atividades do Projeto SECIRM BR INFRAESTRUTURA. Somente 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

A execução direta das atividades foi realizada nas instalações do SECIRM em Brasília-DF, além das instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento administrativo-financeiro do Projeto.

f) Público-alvo:

Sociedade brasileira, de forma geral, tendo em vista a possibilidade de incorporação de novas área de exploração econômica, sob soberania do País. De forma particular, o setor acadêmico relacionado ao ambiente marítimo.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos no Termo de Cooperação.

h) Abrangência territorial:

A condição do Brasil de país atlântico, situado a uma relativa proximidade da região antártica (é o sétimo país mais próximo), e as óbvias ou prováveis influências dos fenômenos naturais que lá ocorrem sobre o território nacional, justificam plenamente o histórico interesse brasileiro sobre o continente austral.

A extensa área marítima brasileira possui, importância inquestionável, seja pelo fato de ser a principal via de transporte do comércio exterior do País, ou pelas riquezas de seus recursos naturais, que incorporam significativo valor científico e estratégico.

i) Forma de participação dos beneficiários:

O SECIRM atuou no planejamento, acompanhamento, recebimento e avaliação atinentes aos serviços prestados pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto SECIRM BR INFRAESTRUTURA foi elaborado de acordo com as necessidades da SECIRM, cujos atendimentos e desenvolvimentos previstos foram muito facilitados pelas características de gerenciamento desempenhado pela Fundação. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

C) **Atividades Fundacionais de EXTENSÃO**



A FEMAR atua em projetos de consultoria, assessoria, elaboração de estudos e melhoria de infraestrutura em proveito das atividades de ensino e pesquisas, ligadas ao mar.

01 - Projeto AMRJ

Contrato de Prestação de Serviço nº 41000/2016-021/00

Valor do Contrato: R\$ 52.180.105,48

Vigência: 01/03/2016 a 01/03/2019

a) **Objetivo:**

Prestação de serviço de capacitação e preservação de tecnologia atinentes a setores específicos do Arsenal da Marinha do Rio de Janeiro.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 7.355.553,87 para as despesas com instrutores, pessoal de apoio e outros insumos previstos no Contrato.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro - AMRJ, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 74 funcionários celetistas da FEMAR, entre instrutores e pessoal de apoio, para realização dos serviços previstos em contrato no AMRJ. Na Fundação, 05 funcionários atuaram na gestão administrativa-financeira do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

As instalações do AMRJ para a execução direta das atividades, bem como, as instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Funcionários selecionados pelo AMRJ para absorver os conhecimentos acumulados por pessoal detentor de “expertise” nas atividades técnicas de reparo e construção naval.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As atividades foram realizadas na cidade do Rio de Janeiro, onde se situa o AMRJ.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O AMRJ, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes aos serviços desenvolvidos pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto AMRJ foi elaborado de acordo com as necessidades do Arsenal, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

02 - Projeto AMRJ II

Contrato de Prestação de Serviço nº 41000/2019-027/00

Valor do Contrato: R\$ 59.833.663,77

Vigência: 01/03/2019 a 01/03/2022

a) **Objetivo:**

Prestação de serviço de capacitação e preservação de tecnologia atinentes a setores específicos do Arsenal da Marinha do Rio de Janeiro.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 6.839.382,29 para as despesas com instrutores, pessoal de apoio e outros insumos previstos no Contrato.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro - AMRJ, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 74 funcionários celetistas da FEMAR, entre instrutores, técnicos e pessoal de apoio, para realização dos serviços previstos em contrato no AMRJ. Na Fundação, 05 funcionários atuaram na gestão administrativa-financeira do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

As instalações do AMRJ para a execução direta das atividades bem como as instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Funcionários selecionados pelo AMRJ para absorver os conhecimentos acumulados por pessoal detentor de “expertise” nas atividades técnicas de reparo e construção naval.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

As atividades foram realizadas na cidade do Rio de Janeiro, onde se situa o AMRJ.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

O AMRJ, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes aos serviços desenvolvidos pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto AMRJ foi elaborado de acordo com as necessidades do Arsenal, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

03 - Projeto COGESN II

Contrato de Prestação de Serviço nº 40002/2018-02/00

Valor do Contrato: R\$ 2.727.866,70

Vigência: 04/09/2018 a 03/09/2019

a) **Objetivo:**

Assessoria de preservação de tecnologia e de capacitação e treinamento de pessoal na consecução dos contratos destinados à construção de um estaleiro e uma base de submarinos e do projeto e construção de um submarino nuclear a partir dos projetos e da expertise adquirida pela construção de quatro submarinos convencionais que envolvem transferência de tecnologia, no Programa de Desenvolvimento de Submarino com Propulsão Nuclear (PROSUB).

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.456.143,25 para a disponibilização de instrutores, pessoal de apoio e outros insumos previstos no Contrato.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Coordenadoria-Geral do Programa de Desenvolvimento do Submarino com Propulsão Nuclear - COGESN conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 07 funcionários celetistas da FEMAR para realização dos serviços previstos em contrato na COGESN. Na Fundação, outros 06 funcionários atuaram na gestão administrativa-financeira do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

As instalações da COGESN para a execução direta das atividades, bem como, as instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Pessoal selecionado pelo contratante para absorver os conhecimentos acumulados por pessoal detentor de “expertise” em atividades especializadas da COGESN.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os serviços foram realizados na cidade do Rio de Janeiro e Itaguaí-RJ, locais onde a COGESN desenvolve suas atividades.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A COGESN, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto COGESN foi elaborado de acordo com as necessidades do PROSUB, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

04 - Projeto DPC AMBIENTE

Contrato de Prestação de Serviço nº 52000/2014-004/06

Valor do Contrato: R\$ 11.846.447,95

Vigência: 20/03/2014 a 20/03/2020

a) **Objetivo:**

Prestação de serviços para implantação do Sistema de Gestão Ambiental de Auditoria Interna Ambiental em Organizações Militares da Marinha, Planos de Emergências em Organizações Militares com petróleo e derivados, desenvolvimento de projetos de Normas Técnicas Ambientais, Assessoramento para Internação das Convenções Internacionais, consultoria especializada em Meio Ambiente Marinho e desenvolvimento de sistemas de fiscalização da legislação ambiental bem como mecanismos para propiciar valorização de multas ambientais.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 898.248,00 para o pagamento de pessoal especializado e outros insumos previstos no Contrato.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Diretoria de Portos e Costas - DPC, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 06 funcionários celetistas da FEMAR para realização dos serviços previstos no contrato com a DPC. Na Fundação, outros 05 funcionários atuaram na gestão administrativa-financeira do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

As instalações da DPC para a execução direta das atividades, bem como, as instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Organizações e pessoal envolvido na implantação e desenvolvimento do Sistema de Gestão Ambiental de Auditoria Interna Ambiental e na elaboração dos Planos de emergência ambiental.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os serviços foram realizados na cidade do Rio de Janeiro onde a DPC desenvolve suas atividades.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A DPC, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto DPC Ambiente foi elaborado de acordo com as necessidades da contratante, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

05 - Projeto DPC ENSINO

Contrato de Prestação de Serviço nº 52000/2014-003/06

Valor do Contrato: R\$ 15.266.655,06

Vigência: 20/03/2014 a 20/03/2020

a) **Objetivo:**

Assessoria na execução do Programa de Ensino Profissional Marítimo (EPM), com ênfase em projetos e consultoria especializada, englobando estudos e pesquisas nos assuntos relativos ao desenvolvimento e condução de ferramentas utilizadas para o gerenciamento do Ensino Profissional Marítimo.

b) **Recursos financeiros líquidos utilizados:**

Foram utilizados R\$ 1.042.683,48 para a contratação de pessoal especializado e outros insumos previstos no Contrato.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram disponibilizados pelo Diretoria de Portos e Costas - DPC, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 11 funcionários celetistas da FEMAR para realização dos serviços previstos no contrato com a DPC. Na Fundação, outros 05 funcionários atuaram na gestão administrativa-financeira do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

As instalações da DPC para a execução direta das atividades bem como as instalações da FEMAR para atividade de gerenciamento do Projeto.

f) **Público-alvo:**

Público em geral, interessado nos cursos de formação, aperfeiçoamento e atualização do Ensino Profissional Marítimo.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) **Abrangência territorial:**

Os serviços foram realizados na cidade do Rio de Janeiro, onde a DPC desenvolve suas atividades.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

A DPC, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

O Projeto DPC Ensino foi elaborado de acordo com as necessidades da contratante, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

06 - EGN-PM

Contrato de Prestação de Serviço nº 21000/2017-020/00

Valor do Contrato: R\$ 1.417.920,00

Vigência: 12/03/2018 a 12/03/2019

a) **Objetivo:**

Prestação de serviço para realização de estudo sobre o desenvolvimento de Políticas Nacionais, relacionadas ao mar, visando à sua atualização e aperfeiçoamento, de modo a incrementar e consolidar a mentalidade marítima da sociedade brasileira e ampliar a influência do Poder Marítimo nas decisões políticas estratégicas brasileiras.

b) Recursos financeiros líquidos utilizados:

Foram utilizados R\$ 537.963,48 para o pagamento de profissionais especializados, além de consultorias e outros insumos previstos no Plano de Trabalho.

c) Origem dos recursos utilizados:

Os recursos foram disponibilizados pela Escola de Guerra Naval - EGN, Organização Militar da Marinha do Brasil, conforme previsto em contrato.

d) Recursos humanos envolvidos:

Foram utilizados 02 funcionários especializados diretamente na coordenação das atividades do Projeto EGN-PM, além de consultores e especialistas em diversas áreas de estudos relacionados ao mar. Adicionalmente, outros 06 funcionários da Fundação atuaram na gestão administrativa e financeira dessas atividades.

e) Infraestrutura utilizada:

Os trabalhos técnicos foram efetuados pelas equipes especializadas nas instalações da FEMAR, bem como, o gerenciamento administrativo-financeiro.

f) Público-alvo:

Pessoal especializado integrante das organizações destinatárias dos estudos desenvolvidos pelo EGN.

g) Capacidade de atendimento realizado:

Foram realizados todos os serviços previstos em contrato.

h) Abrangência territorial:

Tendo em vista que o objetivo do Projeto é difundir a mentalidade marítima na sociedade brasileira, visualiza-se que o resultado dos trabalhos irá abranger todo o País.

i) Forma de participação dos beneficiários:

O EGN, contratante dos serviços, atuou no acompanhamento, avaliação, recebimento e posterior liberação dos recursos atinentes ao trabalho desenvolvido pela FEMAR.

j) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

O Projeto EGN-PM foi elaborado de acordo com as necessidades de desenvolvimento, observando-se os limites estatutários de atuação da FEMAR. A execução, a avaliação e o monitoramento do Projeto foram efetuados de acordo com as cláusulas contratuais.

III - ATIVIDADES FUNDACIONAIS DE RESPONSABILIDADE SOCIAL - PRS

A Fundação desenvolve, de forma voluntária e gratuita, no seu Programa de Responsabilidade Social, o Projeto de Gratuidade de Cursos – PGC e o Projeto Escola no Mar – PROEMAR que, em face de sua relevância para a sociedade, encontra-se em anexo com maiores detalhes.

Como resumo e atendendo a formatação estabelecida para a elaboração do presente relatório são apresentados os seguintes tópicos:

01 - PROJETO DE GRATUIDADE DE CURSOS:

- Curso Técnico em Transporte Aquaviário (CTTA), Curso Técnico em Portos (CTP) e Curso Técnico em Comércio Exterior (CTCE);
- Curso de Estratégia Marítima; e
- Cursos Livres.

I) Objetivos do PGC:

Os Cursos Técnicos em Transporte Aquaviário, Portos e Comércio Exterior têm o propósito de habilitar profissionais de nível técnico, não embarcadiços, para desenvolverem atividades laborais nas áreas de transporte aquaviário e nas operações portuárias.

O Curso de Estratégia Marítima é destinado aos profissionais com nível superior completo ou graduandos, preferencialmente das áreas de Direito, Relações Internacionais ou Defesa, que visam obter ou atualizar conhecimentos sobre Estratégia Marítima.

Os Cursos Livres nas áreas de Transporte e Comércio Marítimo, Desenvolvimento Gerencial e Meio Ambiente têm o propósito de qualificar profissionais para o mercado de trabalho nas empresas ligadas ao setor marítimo.

II) Recursos financeiros líquidos utilizados no PGC:

Foram utilizados R\$ 519.976,68 para o pagamento de instrutores, elaboração de material didático e outros insumos para o curso.

III) Origem dos recursos utilizados no PGC:

Os recursos foram provenientes do superávit da FEMAR.

PGC - Cursos Técnicos

a) Recursos humanos envolvidos nos Cursos Técnicos:

Foram utilizados 13 instrutores celetistas (horistas) e outros 4 funcionários celetistas da área de pedagogia nas atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, todos atuando diretamente nas instalações da sede da FEMAR (salas de aula, auditório e salas administrativas), de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme os objetivos dos cursos.

b) Infraestrutura utilizada nos Cursos Técnicos:

Foram utilizadas salas de aula, auditório e salas administrativas na sede da Fundação, salas de aula do Colégio Estadual Infante Dom Henrique e do Colégio Estadual Amaro Cavalcanti, fruto do Termo de Parceria firmado com a Secretaria de Estado de Educação do Rio de Janeiro (SEEDUC/RJ).

c) Público-alvo dos Cursos Técnicos:

Candidatos, oriundos do público em geral, selecionados pela FEMAR, mediante critérios previstos no Programa de Gratuidade da FEMAR (PGF).

Alunos do Ensino Médio oriundos da Rede Pública do Estado do Rio de Janeiro.

d) Capacidade de atendimento realizado nos Cursos Técnicos:

Em 06/02/2019, a Escola Técnica de Estudos do Mar (ETEMAR), mantida pela FEMAR e funcionando nas instalações da Fundação, iniciou as aulas das turmas do Curso Técnico em Transporte Aquaviário (CTTA) no Colégio Estadual Infante Dom Henrique.

Em 29/04/2019, iniciou-se a primeira turma do Curso Técnico em Portos (CTP) no Colégio Estadual Amaro Cavalcanti.

Em 11/12/2019, foi concluída a primeira turma do Curso Técnico em Comércio Exterior ministrada nas instalações da FEMAR (CTCE).

Em 31/12/2019, a situação das turmas dos Cursos Técnicos era a constante da tabela a seguir:

CURSO	Turmas em Andamento	Alunos	Alunos Concludentes
CTTA – Curso Técnico em Transporte Aquaviário	02	62	-
CTP – Curso Técnico em Portos	01	22	-
CTCE – Curso Técnico em Comércio Exterior	-	-	20
Total	03	84	20

e) Abrangência territorial dos Cursos Técnicos:

Além da cidade do Rio de Janeiro, localidade onde se situa a FEMAR, puderam participar do curso interessados de qualquer região do País aprovados no processo de seleção realizado pela FEMAR, mediante critérios previstos no Programa de Gratuidade da FEMAR (PGF).

f) Forma de participação dos beneficiários dos Cursos Técnicos:

Os alunos aprovados no processo de seleção estão realizando o curso de forma gratuita.

PGC - Cursos Livres

a) Recursos humanos envolvidos nos Cursos Livres:

Foram utilizados dois instrutores convidados (autônomos) e um instrutor celetista atuando nas instalações do Clube Naval (auditório), e na sede da FEMAR, outros 3 funcionários celetistas da área de pedagogia nas atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme os objetivos dos cursos.

b) Infraestrutura utilizada nos Cursos Livres:

Foram utilizadas salas de aula, auditório e salas administrativas na sede da Fundação e no Clube Naval.

c) Público-alvo dos Cursos Livres: Militares da Marinha do Brasil em processo de transferência, ou já na reserva, selecionados pela FEMAR, mediante os critérios de data da inscrição e atendimento aos requisitos previstos nas sinopses dos respectivos cursos.

d) Capacidade de atendimento realizado nos Cursos Livres:

Os cursos foram ministrados pela FEMAR nas instalações do Clube Naval, no centro da cidade do Rio de Janeiro. A tabela a seguir apresenta a situação do citado programa em 31 de dezembro de 2019:

CURSOS	Nº de vagas	Nº de Alunos Matriculados	Nº de Alunos Aprovados
DIREITO AMBIENTAL	40	37	17
INTRODUÇÃO AO COMÉRCIO EXTERIOR	40	30	9
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO	40	28	16
RESPONSABILIDADE POR DANOS AMBIENTAIS	40	33	12
TOTAL	160	128	54

e) Abrangência territorial dos Cursos Livres:

Além da cidade do Rio de Janeiro, localidade onde se situa a FEMAR, puderam participar dos cursos interessados de qualquer região do País aprovados no processo de seleção realizado pela FEMAR, mediante os critérios de data da inscrição e atendimento aos requisitos previstos nas sinopses dos respectivos cursos.

f) Forma de participação dos beneficiários dos Cursos Livres:

Os alunos aprovados no processo de seleção realizaram os cursos de forma gratuita.

g) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

Para realização dos cursos, foram cumpridas todas as etapas acordadas com o Clube Naval e os requisitos previstos nas sinopses dos cursos.

PGC - Curso de Estratégia Marítima

a) Recursos humanos envolvidos no Curso de Estratégia Marítima:

Foram utilizados 18 instrutores convidados (autônomos) e 4 funcionários celetistas da área de pedagogia nas atividades de gerenciamento e controle dos cursos ministrados, todos atuando diretamente nas instalações da sede da FEMAR (salas de aula, auditório e salas administrativas), de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo do curso.

b) Infraestrutura utilizada no Curso de Estratégia Marítima:

Foram utilizadas salas de aula, auditório e salas administrativas na sede da Fundação.

c) Público-alvo do Curso de Estratégia Marítima:

Candidatos, oriundos do público em geral, selecionados pela FEMAR, mediante os critérios de data da inscrição e atendimento aos requisitos previstos na sinopse do curso.

d) Capacidade de atendimento realizado no Curso de Estratégia Marítima:

A FEMAR custeou e ministrou o Curso de Estratégia Marítima – ESMAR, destinado ao público em geral, no segundo semestre de 2019.

Participaram do curso 43 alunos provenientes dos Cursos de Relações Internacionais, Ciências Políticas e Direito das faculdades do Rio de Janeiro, empresários do setor marítimo e funcionários de órgãos públicos.

CURSO	Nº de vagas	Nº de Alunos Matriculados	Nº de Alunos Aprovados
ESMAR	43	43	30

e) Abrangência territorial do Curso de Estratégia Marítima:

Além da cidade do Rio de Janeiro, localidade onde se situa a FEMAR, puderam participar do curso interessados de qualquer região do País aprovados no processo de seleção realizado pela FEMAR, mediante os critérios de data da inscrição e atendimento aos requisitos previstos na sinopse do curso.

f) Forma de participação dos beneficiários do Curso de Estratégia Marítima:

Os alunos aprovados no processo de seleção realizaram o curso de forma gratuita.

g) Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:

Para realização dos cursos, foram cumpridas todas as etapas acordadas com a Escola de Guerra Naval e os requisitos previstos nas sinopses dos cursos.

02 - PROJETO ESCOLA NO MAR - PROEMAR:

a) Objetivo:

O PROEMAR tem como propósito apresentar às crianças e aos jovens a importância do mar para a humanidade, por meio de atividades lúdicas, a fim de estimular a reflexão e desenvolver o sentimento de maritimidade para que todos possam sentir-se responsáveis em proteger os oceanos e os mares.

b) Recursos financeiros utilizados:

Foram utilizados R\$ 245.108,76 para o pagamento de monitores, lanches, refeição, camisas, bonés, placa de identificação do projeto, impressos, transporte, crachá, seguro de acidentes pessoais, ingressos de embarque no passeio marítimo, capa de chuva, placa com foto de recordação do evento para escola, prêmios para os 06 alunos vencedores do concurso de redação e para as escolas dos alunos classificados em 1º lugar.

c) **Origem dos recursos utilizados:**

Os recursos foram provenientes do superávit da FEMAR.

d) **Recursos humanos envolvidos:**

Foram utilizados 02 monitores (autônomos) e 09 funcionários celetistas da área de pedagogia e administração nas atividades de gerenciamento e controle do Projeto, todos atuando diretamente nas instalações da sede da FEMAR (salas administrativas e acompanhamento das visitas), de modo que as atividades fossem desenvolvidas conforme o objetivo do Projeto.

e) **Infraestrutura utilizada:**

Foram utilizadas salas administrativas na sede da Fundação.

f) **Público-alvo:**

Alunos do ensino fundamental e médio oriundos das Redes de Ensino Públicas Municipal e Estadual da cidade do Rio de Janeiro.

g) **Capacidade de atendimento realizado:**

A FEMAR custeou 42 visitas no ano de 2019, para até 30 alunos por visita.

Participaram do projeto 1.144 alunos provenientes das Escolas Municipais e Estaduais da cidade do Rio de Janeiro, conforme demonstrado na tabela a seguir:

	DATA	ESCOLA SELECIONADA	QTD DE ALUNOS
1	21/02/2019	EM Motorista Paschoal André	28
2	28/02/2019	CE Infante Dom Henrique	32
3	14/03/2019	EM Bento Ribeiro	27
4	21/03/2019	CE Prefeito Mendes de Moraes	28
5	28/03/2019	EM Maurice Maeterlinck	24
6	28/03/2019	CE Hebe Camargo	30
7	04/04/2019	CE Erich Walter Heine	30
8	18/04/2019	CE Madre Teresa de Calcutá	30
9	02/05/2019	CE Paulo Freire	27
10	02/05/2019	EM Casimiro de Abreu	23
11	09/05/2019	EM Cora Coralina	26
12	09/05/2019	CE Brigadeiro Schorcht	30

	DATA	ESCOLA SELECIONADA	QTD DE ALUNOS
13	16/05/2019	EM Azerbaijão	25
14	16/05/2019	CIEP 362 Roberto Burle Marx	27
15	23/05/2019	EM Mano Decio da Viola	30
16	23/05/2019	CE Professor Clovis Monteiro	22
17	30/05/2019	CE Jornalista Rodolfo	24
18	30/05/2019	EM Jose Clemente	18
19	06/06/2019	EM Embaixador Barros Hurtado	29
20	13/06/2019	CIEP 313 Rubem Braga	30
21	27/06/2019	EM Alziro Zarur	29
22	27/06/2019	IE Sarah Kubitscheck	29
23	04/07/2019	CE João Alfredo	27
24	01/08/2019	EM Operario Vicente Mariano	24
25	08/08/2019	EM Diego Hypolito	30
26	15/08/2019	EM Ministro Gama Filho	26
27	15/08/2019	IE Carmela Dutra	28
28	22/08/2019	EM Joana Angélica	28
29	29/08/2019	CE Central do Brasil	30
30	05/09/2019	CIEP Vila Kennedy	28
31	05/09/2019	CE Amaro Cavalcanti	22
32	12/09/2019	CIE Miécimo da Silva	29
33	19/09/2019	CIEP Henfil	30
34	26/09/2019	CE Missionário Mário Way	30
35	03/10/2019	EM Rosa Bettiato	27
36	10/10/2019	CE Pro ^{fa} Maria de Lourdes Lavor	22

	DATA	ESCOLA SELECIONADA	QTD DE ALUNOS
37	17/10/2019	CIEP Carlos Drummond de Andrade	30
38	24/10/2019	CE Stuart Edgar Angel Jones	26
39	24/10/2019	EM Joracy Camargo	30
40	31/10/2019	EM Dr. Jair Tavares de Oliveira	21
41	07/11/2019	CIEP Francisco Solano Trindade	28
42	14/11/2019	CIEP 392 Mario de Andrade	30
TOTAL DE ALUNOS PARTICIPANTES DO EVENTO			1144

h) **Abrangência territorial:**

Escolas Públicas Municipais e Estaduais localizadas no Município do Rio de Janeiro.

i) **Forma de participação dos beneficiários:**

Os alunos selecionados realizaram as visitas de forma gratuita.

j) **Estratégias utilizadas nas etapas de elaboração, execução, avaliação e monitoramento do plano:**

Para realização das atividades das visitas, foram cumpridas todas as etapas constantes no Projeto e detalhadas no Programa Escola no Mar.

k) **Critério para Concessão de gratuidade:**

As vagas para participação nas visitas do PROEMAR foram oferecidas aos alunos matriculados nas escolas Municipais e Estaduais da Cidade do Rio de Janeiro.

As Escolas foram indicadas à Fundação pela Secretaria de Estado de Educação – SEEDUC e pela Secretaria Municipal de Educação – SME, fruto dos Termos de Parceria firmados com aquelas Instituições.

Os alunos beneficiários foram selecionados pela Direção das respectivas Escolas.

IV - ANEXO

Programa de Responsabilidade Social da FEMAR.

Rio de Janeiro, RJ Em 30 de abril de 2020.


AIRTON TEIXEIRA PINHO FILHO
Presidente