



RELATÓRIO DE ATIVIDADES

Carta do Presidente

O ano de 2023 trouxe novos desafios para a Fundação em diversos segmentos principalmente no que se refere ao apoio aos projetos de C,T&I. Nesse contexto conseguimos credenciamento junto ao MEC/MCTI como Fundação de Apoio de 10 (dez) Instituições de Ciência e Tecnologia da Marinha do Brasil. Além disso, os novos Projetos apoiados exigiram qualificação e aperfeiçoamento das equipes dos diversos setores envolvidos, particularmente em sistemas de gestão de parcerias com o setor público. A nossa Superintendência de Ensino buscou atuação em outros segmentos do mercado, além do tradicional Ensino Profissional Marítimo, em que a Fundação se dedica há 03 décadas. Novos cursos foram criados com foco em necessidades específicas dos atores do setor marítimo e portuário. Adicionalmente, foi incrementado a realização de “webinars”, alguns em parceria com instituições renomadas ligadas ao Mar, sobre temas atuais e futuros de interesse para o setor, como: Planejamento Espacial Marinho; pesquisa & mineração no Mar; fontes de energia renováveis “offshore”; e preservação ambiental marinha. As atividades de conscientização marítima expandiram-se de forma eficiente, por meio do largo alcance do Programa de Responsabilidade Social da Fundação. Mais jovens envolvidos e sensibilizados com as questões do mar representam cada vez mais a disseminação da mentalidade marítima na sociedade brasileira. Não à toa, passamos a incorporar desde o ano passado o slogan “FEMAR – Fundação pioneira da maritimidade no Brasil”, como reafirmação do propósito de nossa criação.

É importante pontuar a sedimentação da relação institucional de 58 anos entre a FEMAR e a Marinha do Brasil, por meio da celebração de um Protocolo de Intenções firmado entre as Instituições, no fim de 2023, possibilitando o estabelecimento de parcerias em áreas temáticas relacionadas ao: Ensino; Ciência, Tecnologia e Inovação; Economia do Mar; e desenvolvimento da mentalidade marítima.

Os desafios foram superados graças a primordial participação do nosso Corpo de Colaboradores. Uma Equipe que trabalha acreditando no que faz e no poder de transformação que a FEMAR possui. Somente com o comprometimento, proatividade e resiliência dos “FEMARINOS” pudemos alcançar o sucesso em 2023. Grandes expectativas para 2024!!!



Presidente



Marcelo Francisco Campos
Presidente da FEMAR

Sumário

I. Fundação de Estudos do Mar (FEMAR)	5
I.1 Histórico	5
I.2 Panorama 2023	6
I.3 Organização Administrativa	6
I.4 Colaboradores	8
I.5 Certificações e Credenciamentos	9
I.5.1 Ciência, Tecnologia e Inovação	9
I.5.2 Ensino	9
II. Atividades Fundacionais de Ensino, Pesquisa e Extensão	11
II.1 Atividades Fundacionais de Ensino	12
II.2 Atividades Fundacionais de Pesquisa	13
II.3 Atividades Fundacionais de Extensão	20
III. Programa de Responsabilidade Social	21
III.1 Conhecendo o Programa de Responsabilidade Social - PRS - FEMAR	21
III.2 Projeto Escola no Mar - PROEMAR	22
III.3 Projeto Atividades de Conscientização - PROATICONS	23
III.4 Projeto de Gratuidade de Cursos - PGC	24



Números em 2023



Recursos Recebidos

R\$ 130.000.000,00



Pedidos dos Projetos

776



Projetos

33



Prestação de Contas

44



Funcionários

447



Beneficiários PRS

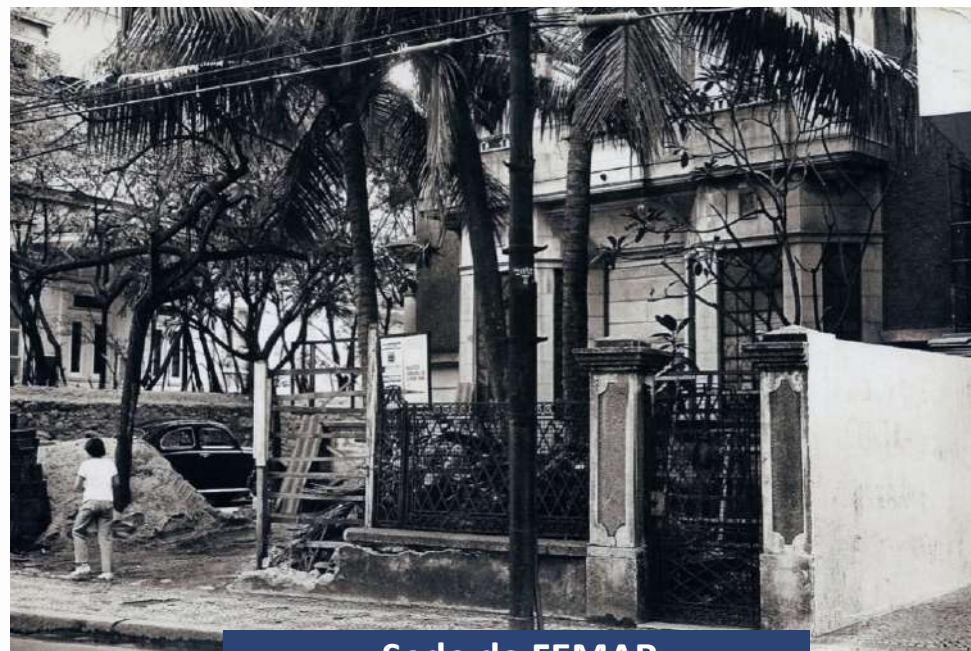
1462

I. Fundação de Estudos do Mar (FEMAR)

I.1 Histórico

A Fundação de Estudos Mar foi criada em 31 de maio de 1966 sob a iniciativa do Clube Naval e de outras entidades de relevo nacional, à época, como a Petróleo Brasileiro S. A. – PETROBRAS, Sindicato Nacional da Indústria de Construção Naval – SINAVAL, Sindicato Nacional das Empresas de Navegação Marítima – SYNDARMA, Diretoria de Portos e Costas – DPC, Diretoria de Hidrografia e Navegação da Marinha – DHN e Serviço Social da Indústria – SESI. A finalidade da FEMAR, idealizada pelos seus instituidores, era de contribuir para a disseminação da mentalidade marítima no seio da sociedade brasileira. A Fundação começou as suas atividades em espaço cedido pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro – PUC RJ e posteriormente mudou-se para a sua sede definitiva na Rua Marquês de Olinda 18, no bairro de Botafogo, onde permanece até os dias atuais.

Ao longo desses 58 anos, a FEMAR, além de consolidar e ampliar a sua atuação no ensino e produção de conhecimento relacionado ao mar, incorporou também a condição de Fundação de Apoio às Instituições de Ciência, Tecnologia e Inovação da Marinha do Brasil, como veremos nas atividades fundacionais detalhadas mais adiante.



Sede da FEMAR

Atualmente, a Fundação conta com um corpo de 89 colaboradores em sua sede, além de 358 alocados nos diversos Projetos apoiados. As instalações físicas foram modernizadas nas últimas décadas, de modo a ampliar a oferta de espaço para cursos e treinamentos, além de atender o crescimento das atividades administrativas internas.



I.2 Panorama 2023

Em 2023, no campo das atividades de Apoio à Ciência, Tecnologia e Inovação, alcançamos o credenciamento junto ao MEC/MCTI como Fundação de Apoio junto à 10 (dez) Instituições de Ciência e Tecnologia (ICT) da Marinha do Brasil. Esses credenciamentos atendem as novas orientações oriundas da Administração Pública para o estabelecimento de parcerias com as ICT, além de outras exigências que resultaram em ações de aperfeiçoamento de processos, treinamento e capacitação em diversos setores da FEMAR, com destaque para utilização

do TRANSFEREGOV. Com essas ações, a Fundação fortaleceu mais ainda a sua atuação junto às ICT. Com a retração de recursos públicos para o Ensino Profissional Marítimo (EPM), reforçou-se a atuação no mercado privado. Assim, foram priorizados cursos para empresas que responderam positivamente a participação em treinamentos desses segmentos, tais como os cursos de: Distribuição de Container (PLANNER); Inglês Técnico Marítimo; e Segurança Portuária. Demonstrando seu compromisso com a sociedade e a divulgação da mentalidade marítima, no ano passado, apesar de um cenário de restrição de recursos, o Programa de Responsabilidade Social atendeu a 1.489 beneficiários com destaque para o Projeto de Ações de Conscientização (PROATICONs) que sozinho alcançou 1.083 jovens.

É importante destacar a consolidação da relação histórica, de quase 06 décadas, entre a FEMAR e a Marinha do Brasil, por meio da assinatura, no fim de 2023, de um Protocolo de Intenções respaldando o estabelecimento de parcerias em áreas temáticas relacionadas ao: Ensino; Ciência, Tecnologia e Inovação; Economia do Mar; e desenvolvimento da mentalidade marítima.

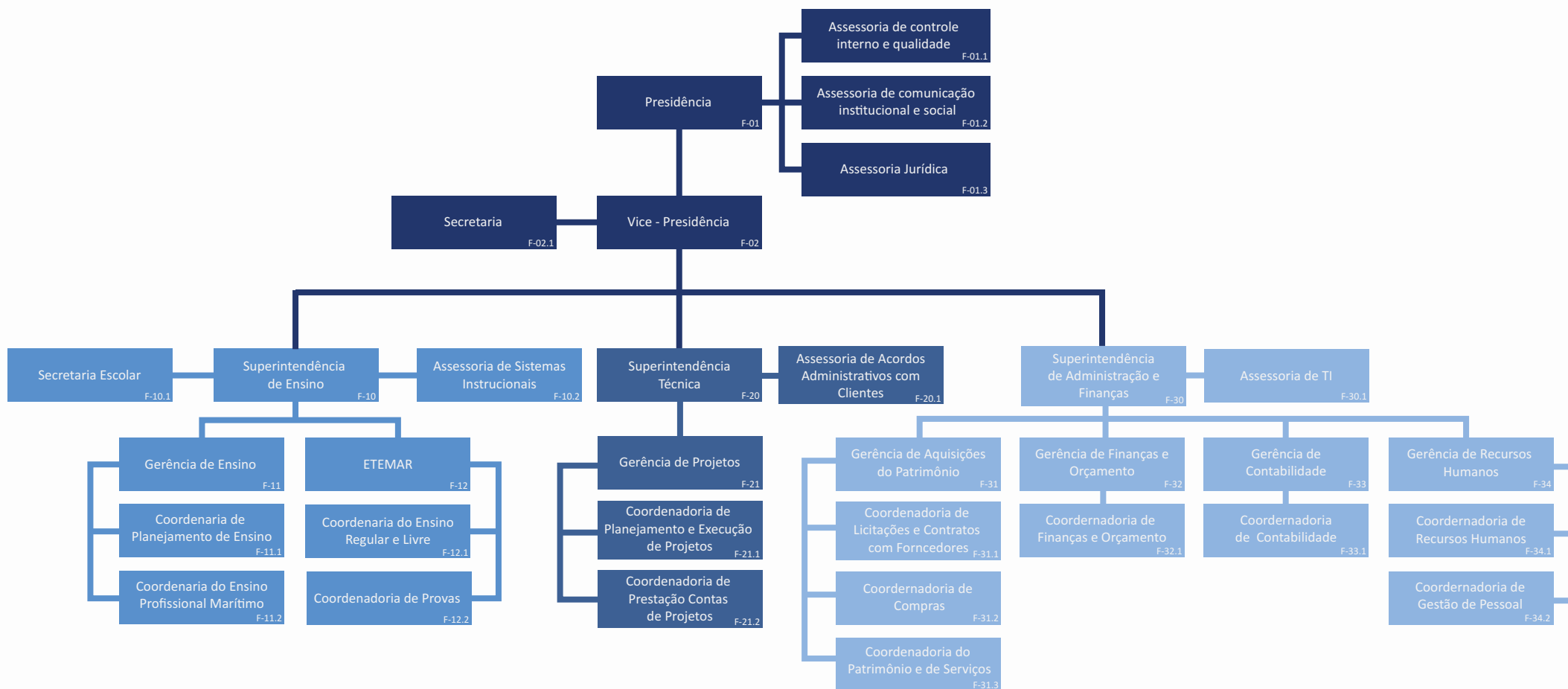
Por fim passamos a incorporar desde o ano passado o slogan que traduz todo o compromisso da Fundação com o mar e as coisas do mar: *“FEMAR – Fundação pioneira da maritimidade no Brasil”*.

I.3 Organização Administrativa

Para o desenvolvimento de suas atividades, a FEMAR, conforme o seu Estatuto, possui os Conselhos Curador, Diretor e Fiscal e 03 (três) Superintendências.

I.3.1 Organograma

Para a execução das atividades, o Conselho Diretor e as Superintendências estão dispostas de acordo com o organograma abaixo:



I.4 Colaboradores

Sexo



146
Mulheres



301
Homens

Idade

19 - 40 **139**

183 **40 - 60**

+ 60 **125**

Qualificação



20
Fundamental

77
Nível Médio

213
Graduação

81
Pós Grad.

42
Mestrado

14
Doutorado

I.5 Certificações e Credenciamentos

I.5.1 Ciência, Tecnologia e Inovação

Fundação de Apoio

Credenciada como Fundação de Apoio ao Núcleo de Inovação Tecnológica da Marinha – NIT MB pela Portaria Conjunta MEC/MCTI nº 049/2022.

AUTORIZADA COMO FUNDAÇÃO DE APOIO DAS SEGUINTE ICT	
Centro de Hidrografia da Marinha – CHM	Portaria Nº 87 de 29/06/2023
CTMRJ	Portaria Nº 100 de 29/06/2023
CASNAV	Portaria Nº 101 de 06/2023
IPqM	Portaria Nº 102 de 29/06/2023
IEAPM	Portaria Nº 145 de 25/08/2023
DDNM	Portaria Nº 168 de 09/09/2023
HNMD	Portaria Nº 194 de 30/11/2023
EGN	Portaria Nº 195 de 30/11/2023
CTMSP	Portaria Nº 215 de 30/11/2023
Centro Tecnológico dos Fuzileiros Navais – CTecCFN	Portaria Nº 254 de 28/12/2023

Importação para Pesquisa

Certificada pelo CNPq através do credenciamento nº 90.1134/2011 revalidado em 09/06/2021, com validade de 05 (cinco) anos.

I.5.2 Ensino

Credenciamentos de Cursos Técnicos

Órgão Credenciador: Secretaria de Estado de Educação - SEEDUC

CTTA — Curso Técnico em Transporte Aquaviário
(Concomitante)

CTTA — Curso Técnico em Transporte Aquaviário
(Subsequente)

CTP — Curso Técnico em Portos
(Concomitante)

CTP — Curso Técnico em Portos
(Subsequente)

CTCE — Curso Técnico em Comércio Exterior
(Concomitante)

CTCE — Curso Técnico em Comércio Exterior
(Subsequente)

CTMA — Curso Técnico em Meio Ambiente
(Concomitante)

CTMA — Curso Técnico em Meio Ambiente
(Subsequente)

Credenciamentos de Cursos para Aquaviários

Órgão Credenciador: Diretoria de Portos e Costas - DPC

APNT — Curso de Aperfeiçoamento para Oficial de Náutica

ECIA — Curso Avançado de Combate a Incêndio

EBGL — Curso Especial Básico de Navios-Tanque para Gás Liquefeito

EBPQ — Curso Básico de Navio-Tanque Petrolero e para Produtos Químicos

EGPO — Curso Especial de Gerência de Passadiço para Oficiais

EPOR — Curso Especial de Gerenciamento de Passadiço para Oficiais

EROG — Curso de Radioperador Geral

EROR — Curso Especial de Radioperador Restrito

ESMQ — Curso em Simulador de Máquinas

ESOG — Curso Especial de Segurança em Operações de Carga em navios-Tanque para Gás Liquefeito

ESOP — Curso Especial de Segurança em Operações de Carga em Navios Petroleiros

CAAQ-CT/S — Curso de Adaptação para Aquaviários - Cozinheiro, Taifeiro, Enfermeiro e Auxiliar de Saúde

CFAQ-MAC/MAM — Curso de Formação de Aquaviários - Marinheiro Auxiliar de Convés e Marinheiro Auxiliar de Máquinas

EARP — Curso de Operador Arpa

EBCP — Curso Básico de Conscientização sobre Proteção de Navio

EOPN — Curso para Oficial de Proteção do Navio

EPOE — Curso Especial para Operador ECDIS

ENET — Curso Especial de Navegação Eletrônica para Mestres de Cabotagem e Contramestres

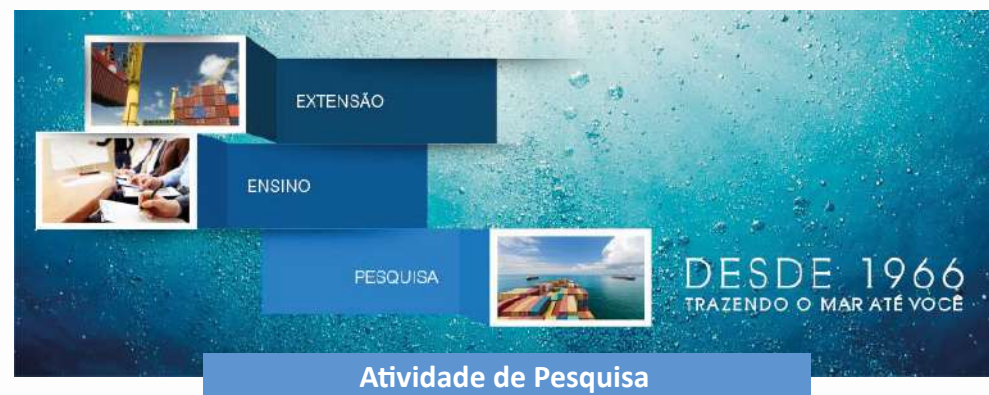
II. Atividades Fundacionais de Ensino, Pesquisa e Extensão

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.



II.1 Atividades Fundacionais de Ensino

Projeto CIAGA II	
Objeto	Prestação dos serviços educacionais, de caráter técnico-pedagógico, 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.
Contrato de nº	52100/2018-001/05
Valor Total	R\$ 50.577.973,40
Vigência	18/06/2018 a 17/08/2023
Recursos utilizados	R\$ 5.212.111,93
Funcionários	76
Turmas	130
Alunos	4.223



Projeto CIAGA III	
Objeto	Prestação dos serviços educacionais, de caráter técnico-pedagógico, 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 Edital de Chamamento Público Nº 001/2023.
Contrato de nº	52100/2023-001/00
Valor Total	R\$ 7.803.715,51
Vigência	18/08/2023 a 17/08/2024
Recursos utilizados	R\$ 597.595,30
Funcionários	08
Turmas	28
Alunos	1.381

Projeto FEMAR CURSOS II	
Objeto	Ministrar Cursos do Programa de Ensino Profissional Marítimo para entidades interessadas, contribuintes do FDEPM, apoiar atividades de treinamento para funcionários de empresas e ETEMAR – Cursos livres com público pagante. Em 2023, foram realizados 05 (cinco) cursos e 01 (um) apoio a treinamento, são eles: <ul style="list-style-type: none"> • Apoio a atividade de treinamento para funcionários da empresa Elcano Navegação; • Plano de Distribuição de Contêineres - PLANNER; • Inglês Técnico Marítimo - INTEMAR; • Atualização sobre a NR-29 Segurança Portuária - SEGPOR; • Curso Didática para Instrutores – DIDIN; e • Curso de Adaptação para Aquaviários – Cozinheiro, Taifeiro e Auxiliar de Saúde – CAAQ-CTS/S; • Curso de aperfeiçoamento para Oficiais de Nautica-APNT;
Contrato de nº	E-005/2023 - E-006/2023 - E-06.1/2023 - E-010/2023 - 4600014153
Valor	R\$ 261.000,00
Vigências	<ul style="list-style-type: none"> • Apoio a atividade de treinamento – Turma 01/2023 - Período de 27 a 30/06/23; • PLANNER - Período = 19,20,24,26 e 27/07/23, horário das 18h às 21h – 5 inscritos; • INTEMAR - Dias 28,29,30 e 31/08 / 04 a 19/09/23 - 3 inscritos • SEGPOR - NOV/23 - 2ª, 3ª e 4ª feiras, horário: 18h30min às 20h30min – 17 inscritos; • DIDIN – Turma 01/2023 na modalidade EAD - 30 horas no período de 28/08 A 19/09/23; • Curso CAAQ-CT/S - Turma 01/2023 – Período de 28/08 a 27/10/2023; e - Turma 02/2023 – Período de 11/12/23 a 09/02/24. • Cursos APNT: Podem ser realizados até 14/08/2024
Recursos Utilizados	R\$ 91.268,69
Alunos	232

Projeto CIABA III	
Objeto	Prestação dos serviços educacionais, de caráter técnico-pedagógico, 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.
Contrato de nº	84900/2021-001/03
Valor	R\$ 26.418.244,00
Vigência	27/02/2021 a 26/02/2024
Recursos utilizados	R\$ 8.283.142,36
Funcionários	58
Turmas	65
Alunos	1.436

II.2 Atividades Fundacionais de Pesquisa

Projeto CEFAN RAB	
Objeto	Avaliar potenciais Biomarcadores de monitoramento e de susceptibilidade para Rabdomiólise.
Contrato de nº	32400/2022-007/00
Valor	R\$ 615.600,00
Vigência	24/10/2022 a 24/10/2027
Recursos Utilizados	R\$ 193.117,94
Funcionários	00

Projeto CFN-RE	
Objeto	Realizar pesquisa, desenvolvimento científico e tecnológico e Inovação Tecnológica, relacionadas ao Projeto do Protótipo Robô Expedicionário (RE), utilizado pelo Corpo de Fuzileiros Navais, incluindo a gestão administrativa e financeira necessárias à execução do projeto.
Contrato de nº	31040/2022-20/01
Valor	R\$ 167.024,00
Vigência	18/03/2022 a 18/03/2024
Recursos Utilizados	R\$ 79.708,18
Funcionários	00

Projeto IPQM – MAGE DEFENSOR	
Objeto	Auxiliar nas Atividades Técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto de Pesquisa, Extensão e Desenvolvimento do Protótipo do Equipamento de Medidas de Apoio à Guerra Eletrônica MAGE Defensor.
Contrato de nº	20301/2022-005/00
Valor	R\$ 3.140.589,10
Vigência	05/12/2022 a 05/04/2026
Recursos Utilizados	R\$ 359.564,48
Funcionários	00

Projeto CTMRJ - CIEMB	
Objeto	Estruturar um ambiente propício para reunir universidades, empresas de Defesa e startups junto com as ICT da MB, a fim de desenvolver soluções inovadoras e estratégicas para o país.
Convênio	0.1.22.0295.00 (0163/22)
Valor	R\$ 15.000.000,00
Vigência	30/05/2022 a 29/07/2025
Recursos Utilizados	R\$ 136.020,80
Funcionários	00

Projeto CASNAV PIN-SVM	
Objeto	Executar atividades Técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto Plataforma Integrada para Simuladores Virtuais Multipropósito (PIN-SVM), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.
Contrato de nº	23000/2022-001/00
Valor	R\$ 9.001.629,45
Vigência	02/05/2022 a 02/11/2025
Recursos Utilizados	R\$ 2.385.060,20
Funcionários	12

Projeto CASNAV RDS II	
Objeto	Executar atividades de pesquisa pertinentes ao Projeto Rádio Definido por Software (RDS), fase II, da comunicação Naval incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2018-002-00
Valor	R\$ 4.499.919,21
Vigência	01/02/2018 a 31/03/2023
Recursos Utilizados	R\$ 58.876,53
Funcionários	01

Projeto CASNAV SSGN 2020	
Objeto	Pesquisar e desenvolver o Sistema de Simulação de Guerra Naval (SSGN-2020), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2020-001/00
Valor	R\$ 5.176.647,64
Vigência	04/03/2020 a 04/05/2023
Recursos Utilizados	R\$ 340.543,75
Funcionários	00

Projeto CASNAV GALENO	
Objeto	Executar atividades de pesquisa pertinentes ao Projeto Sistema de logística e mobilização de defesa (GALENO).
Contrato de nº	31040/2023-20/00
Valor	R\$ 9.982.111,01
Vigência	30/10/2023 a 30/01/2026
Recursos Utilizados	R\$ 2.777,40
Funcionários	00

Projeto CASNAV SIPLAD II	
Objeto	Executar os serviços técnicos relacionados ao Projeto de Modernização do Sistema de Acompanhamento do Plano Diretor da Marinha do Brasil - Fase 2 (MOD-SIPLAD 2), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2021-008/00
Valor	R\$ 11.522.144,12
Vigência	25/11/2021 a 25/03/2025
Recursos Utilizados	R\$ 2.766.199,44
Funcionários	15

Projeto CASNAV AOMM	
Objeto	Executar atividades de pesquisa pertinentes ao Projeto da Avaliação Operacional de Meios da Marinha (AOMM), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2021-003/00
Valor	R\$ 7.223.310,33
Vigência	15/07/2021 a 15/09/2024
Recursos Utilizados	R\$ 1.484.874,11
Funcionários	09

Projeto CASNAV HIDRA	
Objeto	Executar atividades técnicas de Pesquisa, Desen-volvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto do Sistema de Planejamento Operacional Naval Militar Distribuído (HIDRA), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000-2020-006-00
Valor	R\$ 3.496.132,85
Vigência	01/06/2021 a 01/02/2024
Recursos Utilizados	R\$ 1.514.544,19
Funcionários	09

Projeto CASNAV AAFA	
Objeto	Executar atividades técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto Avaliação Atuarial das Forças Armadas (AAFA), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2022-011/00
Valor	R\$ 5.735.751,46
Vigência	01/12/2022 a 01/12/2027
Recursos Utilizados	R\$ 780.649,49
Funcionários	04

Projeto CASNAV ARES	
Objeto	Executar atividades técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto Sistema de Planejamento Operacional Militar (ARES), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2023-015/00
Valor	R\$ 4.910.800,90
Vigência	30/10/2023 a 30/04/2026
Recursos Utilizados	R\$ 0
Funcionários	00

Projeto IEAPM STFA	
Objeto	Executar atividades técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto Sistema Tático de Fatores Ambientais (STFA), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	02/2023
Valor	R\$ 2.229.355,44
Vigência	29/12/2023 a 22/12/2027
Recursos Utilizados	R\$ 0
Funcionários	00

Projeto CASNAV NucGesD	
Objeto	Executar atividades relacionadas ao Projeto de Implantação do Núcleo de Gestão de Demandas do Centro de Análises de Sistemas Navais (NucGesD-CASNAV), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000-2021-006-00
Valor	R\$ 5.585.209,90
Vigência	01/11/2021 a 01/01/2025
Recursos Utilizados	R\$ 1.479.390,29
Funcionários	10



Projeto CASNAV SIGMAN	
Objeto	Executar atividades Técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica, relacionadas ao Projeto do Sistema de Gerenciamento da Manutenção (SIGMAN), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000-2021-004/00
Valor	R\$ 6.989.094,61
Vigência	01/09/2021 a 01/05/2024
Recursos Utilizados	R\$ 2.511.646,91
Funcionários	09



Projeto CASNAV SISTRAM V	
Objeto	Executar Atividades Técnicas de Pesquisa, Desenvolvimento Científico e Tecnológico e Inovação Tecnológica relacionadas ao Projeto do Sistema de Informações Sobre o Tráfego Marítimo - Versão V (SISTRAM-V), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000-2021-005/00
Valor	R\$ 7.175.036,44
Vigência	10/11/2021 a 10/01/2025
Recursos Utilizados	R\$ 2.119.523,14
Funcionários	11



Projeto CASNAV AAPM	
Objeto	Executar às atividades técnico-científicas e de inovação relacionadas ao projeto de Avaliação Atuarial das Pensões Militares (AAPM), utilizado pela Marinha, inclusive a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2018-004/00
Valor	R\$ 3.491.371,86
Vigência	01/08/2018 a 03/04/2023
Recursos Utilizados	R\$ 76.370,67
Funcionários	00



Projeto CASNAV HIPARCO	
Objeto	Executar às atividades técnicas de pesquisa e desenvolvimento relacionadas ao projeto HIPARCO, incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2019-005/00
Valor	R\$ 7.789.579,62
Vigência	29/11/2019 a 29/01/2024
Recursos Utilizados	R\$ 1.705.925,87
Funcionários	12



Projeto CASNAV SCCN	
Objeto	Execução do projeto institucional denominado Segurança Criptográfica para Comunicações Navais (SCCN), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2023-001/00
Valor	R\$ 5.376.419,30
Vigência	07/11/2023 a 30/10/2027
Recursos Utilizados	R\$ 0
Funcionários	00



Projeto CASNAV THOT	
Objeto	Execução do Projeto institucional denominado Plataforma de Interoperabilidade de Comando e Controle (Projeto THOT), incluindo a gestão administrativa e financeira.
Contrato de nº	23000/2023-016/00
Valor	R\$ 7.289.825,61
Vigência	30/10/2023 a 30/10/2026
Recursos Utilizados	R\$ 82.785,32
Funcionários	00

Projeto EGN INOVA	
Objeto	Executar às atividades técnicas e de inovação, inclusive a gestão administrativa e financeira, relacionadas aos Programas de Pós Graduação em Estudos Marítimos, denominado Projeto "Inova EGN-PPGEM".
Contrato de nº	21000/2018-004/05
Valor	R\$ 1.418.395,00
Vigência	20/07/2018 a 20/07/2023
Recursos Utilizados	R\$ 202.466,89
Funcionários	00

Projeto EGN REG-DM	
Objeto	Executar às atividades de pesquisa e inovação do projeto, regulação do uso do Mar: Direito Marítimo, na forma de realização de curso de pós-graduação lato sensu, visando à especialização e aperfeiçoamento do pessoal em tema relacionado às coisas do mar.
Contrato de nº	21000/2022-017/00
Valor	R\$ 190.210,00
Vigência	26/08/2022 a 26/09/2023
Recursos Utilizados	R\$ 155.526,77
Funcionários	00

Projeto EGN PORSM	
Objeto	Executar pesquisa e inovação relacionada ao projeto "O Atlântico Sul como uma Ordem Regional de Segurança Marítima: implicações para o Entorno Estratégico Brasileiro - PORSM", a serem conduzidas no âmbito das Linhas de Pesquisa do Programa de Pesquisa e Pós-Graduação em Estudos Marítimos (PPGEM).
Contrato de nº	21000-2020-019/01
Valor	R\$ 112.360,00
Vigência	04/10/2021 a 04/10/2024
Recursos Utilizados	R\$ 45.731,45
Funcionários	00

Projeto EGN PACG	
Objeto	Executar pesquisa e inovação relacionado ao Projeto Acompanhamento da Conjuntura: Geocorrente (PACG), a serem conduzidas no âmbito do Núcleo de Avaliação da Conjuntura (NAC), vinculado à Superintendência de Pesquisa e Pós-Graduação (SPP) da Escola de Guerra Naval (EGN), da Marinha do Brasil (MB).
Contrato de nº	21000/2020-021/00
Valor	R\$ 211.200,00
Vigência	02/08/2021 a 02/08/2023
Recursos Utilizados	R\$ 69.008,74
Funcionários	00

Projeto EGN PEMEEB	
Objeto	Executar pesquisa e inovação do projeto Economia do Mar no Entorno Estratégico Brasileiro, as relações geoeconômicas da Amazônia Azul, a serem conduzidas no âmbito das Linhas de Pesquisa do Programa de Pesquisa e Pós-Graduação em Estudos Marítimos (PPGEM) da Escola de Guerra Naval (EGN).
Contrato de nº	21000/2020-020/01
Valor	R\$ 176.440,00
Vigência	02/08/2021 a 02/02/2024
Recursos Utilizados	R\$ 86.729,76
Funcionários	00

Projeto EGN AMAZUL	
Objeto	Executar às atividades técnicas para a elaboração de cenários prospectivos para o ciclo 2024-2028 como subsídio ao planejamento estratégico da AMAZUL.
Contrato de nº	20/2023-00
Valor	R\$ 199.459,82
Vigência	17/11/2023 a 17/02/2024
Recursos Utilizados	R\$ 0
Funcionários	00

Projeto IEAPM SISPRES	
Objeto	Apoio às atividades de pesquisa pertinentes ao Projeto de Sistema de Previsão do Ambiente Acústico em Apoio às Operações Navais (SISPRES), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.
Contrato de nº	53000/2021-02/01
Valor	R\$ 2.767.020,05
Vigência	20/12/2021 a 20/02/2025
Recursos Utilizados	R\$ 632.366,50
Funcionários	02

Projeto IEAPM MAEBN II	
Objeto	Apoio às atividades de pesquisa pertinentes ao Projeto Programa Monitoramento Ambiental do Estaleiro e Base Naval para Construção de Submarinos Convencionais e de Propulsão Nuclear (MAEBN), incluindo a gestão administrativa e financeira necessária à execução do projeto.
Contrato de nº	53000/2020-01/03
Valor	R\$ 2.951.661,14
Vigência	01/02/2020 a 30/09/2024
Recursos Utilizados	R\$ 543.007,44
Funcionários	03



Projeto CHM LEPLAC BR	
Objeto	Executar serviços técnicos relacionados ao levantamento, processamento e interpretação de dados geofísicos na margem Oriental-Meridional do Brasil para apoiar o Plano de Levantamento da Plataforma Continental (LEPLAC) no estabelecimento do limite exterior da plataforma continental do Brasil.
Termo de Cooperação de nº	5850.0109461.18.9 (SAP-4600579848)
Valor	R\$ 21.174.023,25
Vigência	28/12/2018 a 26/12/2023
Recursos Utilizados	R\$ 3.281.929,20
Funcionários	07



Projeto CHM LEPLAC BR II	
Objeto	Executar serviços técnicos relacionados às pesquisas de levantamento, processamento e interpretação de dados geofísicos na margem Continental do Brasil para apoiar o Plano de Levantamento da Plataforma Continental (LEPLAC), no estabelecimento do limite exterior da plataforma continental do Brasil, além das 200 milhas náuticas.
Termo de Cooperação nº	0050.0125993.23.9 (SAP-4600677016)
Valor	R\$ 42.471.033,56
Vigência	19/12/2023 a 17/12/2027
Recursos Utilizados	R\$ 0
Funcionários	07

Projeto SECIRM BR - PESQUISA	
Objeto	Executar serviços técnicos para realizar pesquisas científicas desenvolvidas no âmbito da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM), por meio de diversas ações de apoio logístico e Programas sob sua coordenação e gerência, tais como o Plano Setorial para os Recursos do Mar (PSRM) e o Programa Antártico (PROANTAR).
Termo de Cooperação nº	5900.0111667.19.9
Valor	R\$ 383.455.664,52
Vigência	05/08/2019 a 02/08/2024
Recursos Utilizados	R\$ 88.448.459,24
Funcionários	00



Projeto SECIRM BR – INFRA	
Objeto	Executar serviços técnicos para realização de pesquisas e formação de RH no âmbito da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM), por meio de diversas Ações de apoio logístico e Programas sob sua coordenação e gerência, tais como o Plano Setorial para os Recursos do Mar (PSRM) e o Programa Antártico (PROANTAR).
Termo de Cooperação de nº	5900.0111666.19.9
Valor	R\$ 20.337.384,09
Vigência	05/08/2019 a 02/08/2024
Recursos Utilizados	R\$ 6.114.613,98
Funcionários	00

II.3 Atividades Fundacionais de Extensão

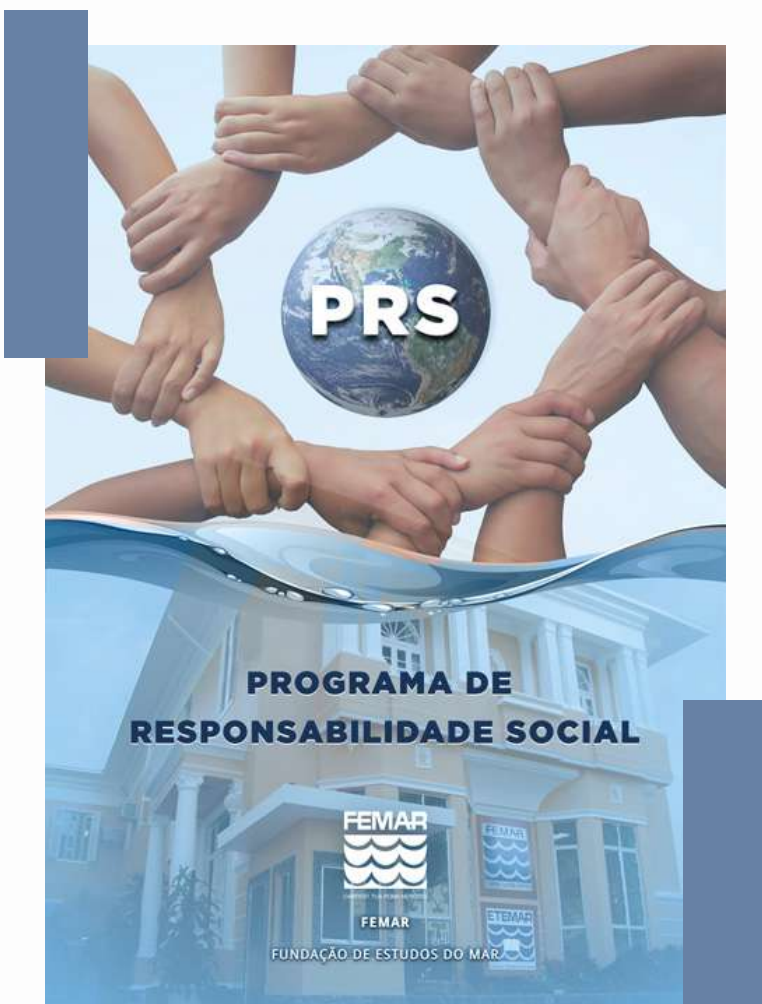
Projeto AMRJ III	
Objeto	Executar serviço de capacitação e preservação de tecnologia atinentes a setores específicos do Arsenal da Marinha do Rio de Janeiro, associadas à gestão do conhecimento, formação e qualificação de pessoal.
Contrato de nº	41000/2021-113/00
Valor	R\$ 27.694.779,70
Vigência	25/02/2022 a 25/03/2025
Recursos Utilizados	R\$ 4.780.123,73
Funcionários	68

Projeto CAMR IALA	
Objeto	Executar o planejamento, preparação e execução da 20ª Conferência Internacional da IALA (International Association of Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities - Associação Internacional de Autoridades em Auxílios à Navegação Marítima e Faróis).
Contrato de nº	001/2022
Valor	R\$ 7.200.000,00
Vigência	26/08/2022 a 26/02/2025
Recursos Utilizados	R\$ 5.290.545,77
Funcionários	00

Projeto DPHDM - MUSEU	
Objeto	Executar o Projeto Executivo de Arquitetura e Projetos Complementares para a construção do Museu Marítimo do Brasil, no Rio de Janeiro, a partir do Estudo Preliminar classificado em primeiro lugar no concurso organizado pelo Instituto de Arquitetos do Brasil – IAB/RJ.
Contrato de nº	PRONAC: 220761
Valor	R\$ 7.449.698,12
Vigência	25/08/2022 a 01/02/2026
Recursos Arrecadados	R\$ 0
Funcionários	00

III. Programa de Responsabilidade Social

III.1 Conhecendo o Programa de Responsabilidade Social - PRS - FEMAR



Visando promover a disseminação da mentalidade marítima na sociedade, a Fundação desenvolve, de forma voluntária e gratuita, no seu Programa de Responsabilidade Social (PRS): o Projeto Escola no Mar (PROEMAR); o Projeto Atividades de Conscientização (PROATICONs); e o Projeto de Gratuidade de Cursos (PGC).

O PROEMAR tem a finalidade de difundir o conhecimento sobre a importância do mar para alunos dos ensinos fundamental e médio oriundos da rede pública de ensino do município do Rio de Janeiro, por meio de visitas, atividades culturais e palestras em instituições e espaços voltados para o conhecimento do mar, tais como: aquários, museus, navios, dentre outros.

O PROATICONs tem a finalidade de difundir o conhecimento sobre a importância que os oceanos e mares têm para a humanidade. Para tanto, são ofertadas diversas atividades de cunho cultural para crianças e jovens da cidade do Rio de Janeiro, pois a conscientização é o primeiro passo para a utilização sustentável dos oceanos e mares. Uma sociedade consciente de seu papel na preservação de nossos mares e oceanos tendem a mudar seus hábitos, contribuindo, assim, para sua sustentabilidade.

O PGC tem a finalidade de oferecer, gratuitamente, para o público em geral, Cursos Técnicos e Livres, normalmente destinados às pessoas de baixa renda familiar.

III.2 Projeto Escola no Mar - PROEMAR

Atividades do PROEMAR

Todas às sextas-feiras, cerca de trinta alunos dos ensinos fundamental ou médio de uma escola pública do município do Rio de Janeiro participam dos seguintes eventos culturais: uma visita ao AquaRio, seguida de almoço em restaurante reservado; visita ao Espaço Cultural da Marinha do Brasil; e um Passeio Marítimo na Baía de Guanabara ou uma visita a Ilha Fiscal.

Os alunos recebem camisetas, bonés, kit lanche, certificado de participação e são transportados em ônibus especiais, acompanhados de pedagogas da Fundação, além de dois responsáveis da Escola.

No ano de 2023, participaram das atividades 13 Escolas da rede pública da cidade do Rio de Janeiro, beneficiando 379 alunos.

A FEMAR utilizou o montante de R\$ 68.807,31 para o pagamento transporte, lanches, almoço, ingressos e seguro de acidente pessoal e brindes institucionais.



Visita ao AQUARIO

Parceiros do PROEMAR

- a) Secretaria Estadual de Educação do Rio de Janeiro - SEEDUC/RJ;
- b) Secretaria Municipal de Educação do Rio de Janeiro - SME/RJ;
- c) Diretoria do Patrimônio Histórico e Documentação da Marinha - DPHDM;
- d) Programa Forças no Esporte - PROFESF - Marinha do Brasil; e
- e) Museu do Corpo de Fuzileiros Navais.



Evento PROEMAR

III.3 Projeto Atividades de Conscientização - PROATICONS

Atividades do PROATICONS

O PROATICONS desenvolve atividades de cunho cultural voltadas para crianças e jovens da cidade do Rio de Janeiro, a fim de disseminar a importância que os oceanos e mares têm para a humanidade.

Em 2023, participaram do projeto 1083 alunos provenientes de Escolas da rede pública da cidade do Rio de Janeiro.

A FEMAR utilizou o montante de R\$ 46.780,30 para o pagamento de lanches, almoço, ingressos, seguro pessoal, brindes institucionais, banner, transporte e prestadores de serviços.



Evento PROATICONS



Evento MAR DE HISTÓRIAS

III.4 Projeto de Gratuidade de Cursos - PGC

Atividades do PGC

O PGC oferece, anualmente, para o público em geral, os seguintes cursos:

— Cursos Técnicos nas áreas de Transporte Aquaviário, Portos e Meio Ambiente, destinados às pessoas cuja renda familiar mensal per capita não ultrapasse o montante de um salário e meio do mínimo adotado pelo Governo Federal.

— Curso de Estratégia Marítima – ESMAR 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.

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

Parceiros do PGC

- a) Secretaria de Estado de Educação do Rio de Janeiro – SEEDUC RJ;
- b) Escola de Guerra Naval - EGN; e
- c) Clube Naval – CN.

Recursos financeiros aplicados no PGC em 2023

A FEMAR utilizou o montante de R\$ 655.356,83 para o pagamento de instrutores, elaboração de material didático e outros insumos para os cursos.

Beneficiados do PGC em 2023

Foram realizados 3 cursos técnicos, distribuídos em 5 turmas e 06 cursos livres, distribuídos em 05 turmas, totalizando 261 alunos atendidos, conforme demonstrado na tabela abaixo:

#	CURSO	TURMAS	ALUNOS
1	CURSO TÉCNICO EM TRANSPORTE AQUAVIÁRIO - ARTICULADO	2	53
2	CURSO TÉCNICO EM PORTOS - ARTICULADO	2	50
3	CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE	1	15
4	ESTRATÉGIA MARÍTIMA (versão 5)	1	50
5	LOGÍSTICA	1	17
6	ESTRATÉGIA DE NEGOCIAÇÃO	1	14
7	RISCO AMBIENTAL	1	21
8	RISCO AMBIENTAL AVANÇADO	1	22
9	CAPACITAÇÃO DE VISTORIADORES DE EMBARCAÇÕES DE ESPORTE E RECREIO	1	19
Total		11	261



Evento PGC

CURSO: LOGÍSTICA - CLUBE NAVAL

Turma: LOG-01/2023-RJ

Período: 03/10/2023 a 01/11/2023



CURSO: TÉCNICO EM PORTOS - ARTICULADO

Turma: TÉC/CTP-ART-01/2021-RJ

Período: 08/02/2021 a 15/12/2023



CURSO: ESTRATÉGIA DE NEGOCIAÇÃO - CLUBE NAVAL

Turma: NEGO-01/2023-RJ

Período: 04/04 a 26/04/2023



CURSO: ESTRATÉGIA MARÍTIMA - ESMAR

Turma: ESMAR-01/2023-RJ

Período: 01/08/2023 a 17/10/2023





Colaboradores FEMAR

Fundação de Estudos do Mar



www.fundacaofemar.org.br



Rua Marquês de Olinda, 18 - Botafogo - Rio de Janeiro.



(21) 3237-9500

