



Oficiais de Náutica e Máquinas da Marinha Mercante

Uma grande oportunidade de ingresso na Marinha Mercante, para candidatos de ambos os sexos com idade mínima de 18 anos e formação de nível superior, entre as especialidades de interesse às vagas oferecidas, é o ingresso nos Cursos da ASON (Adaptação para 2º Oficial de Náutica) e ASOM (Adaptação para 2º Oficial de Máquinas) que oferecem grandes oportunidades na profissão.

O *Oficial de Máquinas* é responsável pela operação, manutenção e gerenciamento das máquinas, motores e equipamentos que compõem os diversos sistemas do navio. Começa sua atividade marítima como Oficial de Quarto de Máquinas, depois Subchefe de Máquinas e, posteriormente, Chefe de Máquinas, sendo que, nessa última função, é responsável pelo gerenciamento das instalações de máquinas, inclusive daquelas instaladas nos grandes navios mercantes que singram os mares do mundo.



Praticante de Máquinas

2º Oficial de Máquinas

1º Oficial de Máquinas

Oficial Superior de Máquinas

Platina Oficial de Máquinas

O *Oficial de Náutica* é responsável pela operação e gerenciamento dos equipamentos de convés, de navegação e de comunicações. Começa sua atividade marítima como de Oficial de Quarto de Navegação, depois como Imediato e, após, como Comandante, sendo que, nessa última função, é o responsável maior pela condução de navios mercantes pelos oceanos.

No entanto, para o ingresso em qualquer um dos cursos, é necessário que o candidato interessado passe por um exame de seleção que reúne algumas etapas seletivas como: Provas de conhecimentos gerais, exame médico e teste de aptidão física.



Platina Oficial de Náutica

Importante ressaltar que os Oficiais de Máquinas e de Náutica da Marinha Mercante são aquaviários do 1º Grupo - Marítimos, conforme definido no Regulamento da Lei de Segurança do Tráfego Aquaviário – RLESTA, aprovado pelo Decreto Nº 2.596/1998. Portanto, o presente Processo Seletivo não se destina ao provimento de cargo, emprego ou função pública, ou ainda ao ingresso, como militar, na Marinha do Brasil. Conseqüentemente, não é concurso público de que trata o Art. 37, II, da Constituição Federal.

ESPECIALIDADES REQUERIDAS PARA INSCRIÇÃO NOS CURSOS

ASOM – Adaptação a 2º Oficial de Máquinas

Bacharelado em Engenharia: Naval, Mecânica, Industrial Mecânica, Produção Mecânica, Produção Industrial, Mecatrônica, Elétrica, Eletrotécnica, Eletrônica, Automação ou Automação e Controle.

Tecnologia: Construção e Manutenção de Sistemas de Navegação Fluvial, Construção Naval, Manutenção de Sistemas de Máquinas e Equipamentos, Manutenção Industrial, Fabricação Mecânica, Metalurgia e Materiais ou Mecatrônica.

ASON – Adaptação a 2º Oficial de Náutica

Bacharelado: qualquer Engenharia, Astronomia, Oceanografia, Meteorologia, Matemática, Física, Química, Química Industrial, Estatística, Economia ou Informática

Tecnologia: Operação e Administração de Sistemas de Navegação Fluvial, Construção e Manutenção de Sistemas de Navegação Fluvial, Construção Naval ou Naval.

Licenciatura: Matemática, Física ou Química.

São denominações usuais dos cursos de bacharelado da área de Informática: Ciência da Computação, Engenharia de Computação, Sistema de Informação, Processamento de Dados, Computação, Análises de Sistemas, Informática com ênfase em Engenharia de Processamento de Dados, Informática com ênfase em Engenharia de Software e outros cursos de bacharelado em Informática, desde que realizados em instituições credenciadas pelo MEC.

O curso dura 13 meses para quem se prepara na área de Máquinas e 22 meses, para os que se preparam para a área de Náutica, incluindo o período de estágio embarcado.

A diferença no tempo de duração do curso do ASON e ASOM comparados com o da EFOMM é menor, devido à formação superior que os alunos desses cursos já possuem, logo eles não precisam ter o período de matérias “básicas” estudando direto as matérias específicas.

DURAÇÃO DOS CURSOS

Os Cursos serão constituídos de dois períodos: um período acadêmico e um período de estágio embarcado.

A duração do período acadêmico do ASOM é de cerca de 34 semanas; o estágio embarcado se prolonga por seis (6) meses de efetivo embarque, devendo ser completado, obrigatoriamente, em 12 meses no máximo; A duração do período acadêmico do ASON é de cerca de 12 meses; o estágio embarcado se prolonga por 12 meses de efetivo embarque, devendo ser completado, obrigatoriamente, em 24 meses no máximo.

O estágio embarcado será realizado em embarcações mercantes, quando os alunos terão a oportunidade de aplicar e praticar, com supervisão, os conhecimentos adquiridos durante o período acadêmico.

Os alunos, durante o curso têm direito a material didático, alimentação, auxílio financeiro mensal, assistência médica-odontológica e alojamento para os não residentes no Rio de Janeiro/RJ ou Belém/PA, onde encontram-se os Centros de Formação para Oficial de Náutica ou Máquinas – CIAGA e CIABA, respectivamente.

Ao final do curso, os alunos habilitados serão submetidos a um Programa de Estágio Supervisionado Embarcado - PREST, embarcado a bordo de embarcações mercantes utilizadas na navegação marítima, com duração de 6 (seis) meses.

O aluno que embarcar, por pelo menos 3 (três) meses, em navio-tanque, durante o período de estágio, receberá, também, o Certificado do Curso de Familiarização em Navio-Tanque (EFNT), Modelo DPC-1034.

Certificação

Ao final do curso, os concluintes do ASOM serão declarados 2º Oficiais de Máquinas da Marinha Mercante e receberão Certificado de Competência (Modelo DPC-1031), de acordo com a Regra III/1 da Convenção STCW-78 Emendada e os Certificados dos Cursos Especiais (EBPS, ECIN, ESPE e ESRS).

Como se preparar para ingressar na Escola de Formação de Oficiais da Marinha Mercante

Se você tem entre 17 e 39 anos e que possua uma das graduações solicitadas em Edital para os Cursos da ASOM/ASON, tendo interesse em ingressar na Marinha Mercante como Oficial de Máquinas ou Náutica, o SENA PRÉ-MILITAR coloca a sua disposição, no processo preparatório para os concursos de admissão toda a estrutura necessária para uma preparação às etapas seletivas do concurso abrangendo o conhecimento didático das disciplinas exigidas no edital, para a realização das Provas, que fazem parte da 1ª Etapa seletiva e a preparação para o Teste de Resistência Física (TAF).

Caso atenda os requisitos exigidos ou deseje preparar-se com antecedência para este concurso e queira maiores informações, envie um email para concursosmilitares@cursosena.com.br informando idade, data de nascimento, escolaridade (se ainda estiver estudando, informar o ano

em curso) e de que localidade você é, para lhe indicarmos o preparatório aplicado de acordo com a cidade onde mora.



*SENA PRÉ-MILITAR o caminho mais curto para ingresso no
Curso de Adaptação a 2º Oficial de Náutica ou Máquinas*

www.cursosena.com.br