

**MARINHA DO BRASIL**  
**COMANDO DA FORÇA AERONAVAL**  
**NÚCLEO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

EDITAL Nº 01/2021

O COMANDANTE DA FORÇA AERONAVAL, no uso de suas atribuições, faz saber que, por meio da sua Assessoria de Comunicação Social, torna público este Edital contendo as normas referentes ao Projeto Voando Alto - 2021.

**1. SOBRE O PROJETO**

**1.1** - O Voando Alto é um projeto do NAS/ComForAerNav direcionado aos dependentes dos militares e servidores civis que cursam, no mínimo, o 8º ano do ensino fundamental e tenham o limite de 17 anos completados até 31 de dezembro do ano de execução do Projeto. Serão promovidas atividades que permitam aos adolescentes contato com diversas profissões, em especial a militar; serão oferecidas aulas preparatórias para aprovação nos processos seletivos de instituições renomadas, como Colégio Naval (CN), Escola Preparatória de Cadetes do Ar (EPCAr), Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, como Instituto Federal Fluminense (IFF) e Instituto Federal do Rio de Janeiro (IFRJ); e serão abordados temas que perpassam a adolescência.

**1.2** - O Projeto ocorrerá no ano de 2020 e 2021, sendo suas principais ações consonantes às áreas de atuação do programa Qualidade de Vida: aulas de Língua Portuguesa, Língua Inglesa, Matemática, Física, Biologia, Química, Geografia e História; direcionamento profissional; oficinas sobre família, bullying e dependência química; e visitação ao CN.

**2. OBJETIVOS**

**2.1 - GERAL**

Contribuir para a orientação profissional de adolescentes dependentes de militares e de servidores civis propiciando maior oportunidade de aprovação nos concursos de nível fundamental, para ingresso no ensino médio.

**2.2 - ESPECÍFICOS**

- a) Apresentar as diversas oportunidades profissionais disponíveis para a faixa etária;
- b) Propiciar acesso aos conteúdos constantes em concursos públicos de ensino fundamental; e
- c) Promover reflexão acerca de temáticas na linha preventiva que perpassam a adolescência.

### **3. DAS VAGAS**

**3.1** - O Projeto Voando Alto pretende atender 120 adolescentes, dependentes de militares e de servidores civis, que em 2021 cursarão no mínimo o 8º ano do ensino fundamental, e que tenham a idade limite de dezessete anos até 31 de dezembro de 2021.

### **4. DA INSCRIÇÃO**

#### **4.1 - CONDIÇÕES PARA A INSCRIÇÃO**

4.1.1 - A inscrição é obrigatória para todos os candidatos e deverá ser realizada através do responsável legal do candidato, em local e período estabelecido no Calendário de Eventos (Anexo I).

4.2 - É condição necessária à inscrição:

- a) ter menos de 17 anos de idade no primeiro dia do mês de janeiro de 2021; e
- b) ter concluído com aproveitamento ou estar cursando o 8º ano do Ensino Fundamental no ano de 2021.
- c) ser dependente de militar da Marinha do Brasil (MB) ou de servidor civil da MB devidamente registrado.

4.3 - Documentos necessários à inscrição:

- a) documento original de identificação do Serviço de Identificação da Marinha (SIM) com foto do candidato ou cópia do registro da Declaração de Dependentes – Boletim TOMO II.
- b) apresentação do Ficha de Inscrição (Anexo II) devidamente preenchido e assinado pelo responsável legal do candidato.

4.4 - A inscrição no processo seletivo implicará na aceitação irrestrita, por parte dos candidatos, das condições estabelecidas neste Edital, não cabendo ao candidato o direito de recurso para obter qualquer compensação por sua eliminação, pela anulação da sua inscrição ou pelo não aproveitamento por falta de vagas.

4.5 - Serão realizadas no Centro Recreativo Gaivota, localizado na Avenida Aeronaval S/N - São José, São Pedro da Aldeia - RJ, 28941-286.

4.6 - Em caso de haver mais de 120 adolescentes interessados, será feito um cadastro de reserva de 20 vagas para ocupar vagas de dependentes desistentes ou excluídos do processo.

### **5. OFICINAS DE MATEMÁTICA, PORTUGUÊS E REDAÇÃO**

**5.1** - Para identificar o grau de conhecimento dos inscritos, serão realizadas duas oficinas de Matemática, uma oficina de Português e uma oficina de Redação com o objetivo de apresentar aos participantes noções básicas dos conteúdos que serão trabalhados. As oficinas ocorrerão em três dias seguidos, manhã e tarde, no auditório do ComForAerNav ou no anexo da Capelania Militar Nossa Senhora da Conceição. No quarto dia os alunos, também pela manhã ou tarde, deverão elaborar uma redação com temática alusiva ao Projeto. A atividade terá o objetivo de identificar os adolescentes que realmente são voluntários para o Projeto, tendo em vista que pode não ser interesse geral.

**5.2** – O anexo III apresenta as referências bibliográficas que subsidiarão os conteúdos abordados nas oficinas;

**5.3** – Serão excluídos do processo de seleção para o Projeto os dependentes que faltarem duas ou mais oficinas.

## **6. ANÁLISE DAS ATIVIDADES ELABORADAS NAS OFICINAS DE MATEMÁTICA E DE PORTUGUÊS E LEITURA DE REDAÇÕES**

**6.1** - Essa etapa do Projeto tem o intuito de conhecer os adolescentes que querem participar do mesmo e é uma fase importante para prosseguimento das ações, tanto no sentido pedagógico, quanto na esfera psicossocial. Será possível mensurar o grau de aprendizagem desses alunos assim como avaliar o interesse em ingressar no Voando Alto.

## **7. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO E INSCRIÇÃO NO PROJETO**

**7.1** - Os nomes dos dependentes incluídos no Projeto serão divulgados no mural do NAS/ComForAerNav e na página eletrônica da intra e da internet do ComForAerNav.

## **8. DA MATRÍCULA**

**8.1** - Os responsáveis legais dos candidatos classificados dentro do número de vagas deverão comparecer em local e período estabelecido no Calendário de Eventos (Anexo I) para realização da matrícula no Projeto Voando Alto.

**8.2** – Os responsáveis legais dos candidatos classificados dentro do número de vagas deverão apresentar uma cópia da declaração de escolaridade para efeito de comprovação, preencher o Termo de Ciência e Concordância (Anexo IV) e entregar duas fotos 3X4 do usuário incluído no Projeto.

**8.3** – Por não ser instituição de ensino, o NAS não terá obrigatoriedade de disponibilizar mediador escolar para dependente com deficiência incluído no Projeto.

## **9. DA EXECUÇÃO DO PROJETO VOANDO ALTO**

**O Projeto será composto pelas seguintes etapas:**

**9.1** - palestra de apresentação do NAS/ComForAerNav e do Projeto Voando Alto;

**9.2** - palestras com profissionais de diversas áreas;

**9.3** - oficinas de direcionamento profissional;

**9.4** - palestra sobre as formas de ingresso na MB;

**9.5** - ordem unida;

**9.6** - visitação ao Colégio Naval;

**9.7** - simulados para familiarização dos alunos com os processos seletivos;

**9.8** - oficinas sobre bullying, saúde emocional, dependência química e família;

**9.9** - manhã esportiva; e

**9.10** - curso preparatório para concursos militares e institutos técnicos federais, abrangendo aulas de Língua Portuguesa, Língua Inglesa, Matemática, Física, Biologia, Química, Geografia e História.

As atividades poderão sofrer alterações.

## **19. DAS DISPOSIÇÕES COMPLEMENTARES**

**19.1** - As solicitações de informações ou dúvidas sobre o processo seletivo poderão ser atendidas pessoalmente, a partir do dia 20/10/20, de segunda à sexta, de 09h às 16h30min, na sede do “Projeto Voando Alto”, localizada nas dependências da Capela do Comando da Força

Aeronaval, situada na Vila das Praças, ou no NAS/ComForAerNav, por meio do telefone (22) 2621-4154.

19.2 - Não será autorizada a entrada de candidatos em trajes de banho nos locais de realização da inscrição, prova, matrícula ou qualquer outra etapa complementar.

19.3 - Não haverá local nem qualquer tipo de apoio destinado a acompanhante de candidato.

19.4 - O curso oferecido por este projeto social é, estritamente, de cunho instrucional. Neste ínterim, não asseguramos a aprovação e classificação dos alunos nos concursos supracitados, assim como não serão entregues diploma e/ou certificado.

19.5 - Os casos omissos serão resolvidos pela encarregada do NAS/ComForAerNav ou coordenadora do Projeto.

19.6 - Os candidatos que faltarem a 25% de participação nas Oficinas de Matemática, Português e Redação serão eliminados.

19.7 - Não será oferecido mediador para aqueles candidatos que necessitam de cuidados especiais.

## CALENDÁRIO DE EVENTOS

EVENTO	DATA	ATIVIDADES
01	20/10/2020 a 30/10/2020	<p>Período de Inscrição.</p> <p>As inscrições serão realizadas para todos os candidatos no interior das dependências do Centro Recreativo Gaivota. Os candidatos deverão comparecer ao local de inscrição de segunda à sexta-feira, das 09h às 16h, portando a documentação exigida no item 4.3 deste edital.</p>
02	09/11/2020 a 12/11/2020	<p>Realização das Oficinas de Matemática, Português e Redação.</p> <p>As oficinas serão realizadas no interior das dependências da Capela Naval nas datas mencionadas ao lado, respeitando os seguintes horários e o turno escolhido no Termo de Opção.</p> <p>08h00m – Matutino 13h00m – Vespertino</p>
03	27/11/2020	<p>Divulgação do Resultado e chamada para a Matrícula</p> <p>A lista de classificação dos candidatos serão divulgados no Plano do Dia do Comando da Força Aeronaval (ComForAerNav).</p>
04	01/12/2020 a 03/12/2020	<p>Período de Matrícula.</p> <p>As matrículas serão realizadas para todos os candidatos na sede do Núcleo Preparatório para Concursos (NPC), situada nas dependências da Capela do Comando da Força Aeronaval, localizada na Vila das Praças. Os candidatos deverão comparecer ao local de matrícula das 09h às 17h.</p>
05	1º e 2º grupos: 07 a 10/12/2020 3º e 4º grupos: 14 a 17/12/2020	Oficinas de Direcionamento Profissional – Psicóloga.
06	12/01/2021	Aula inaugural com alunos e responsáveis.

07	13 e 14/01/2021	Palestras com profissionais convidados (Saúde; Exatas/Engenharia; Humanas e Sociais; Militar/Aviador)
08	18/01/2021	<p>Início do Curso.</p> <p>As aulas serão ministradas nas dependências da Capelania Militar, na Vila das Praças, em dois turnos distintos:</p> <p>Turno da Manhã – 08h30m às 11h45m</p> <p>Turno da Tarde – 13h30m às 16h45m Término do Curso.</p>
09	16/10/2021	Término do Curso.

**MARINHA DO BRASIL**  
**COMANDO DA FORÇA AERONAVAL**  
**NÚCLEO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**  
**FICHA DE INSCRIÇÃO**

**INSCRIÇÃO N° \_\_\_\_\_/2021**

**DADOS DO MILITAR/SERVIDOR CIVIL RESPONSÁVEL**

NOME:	
POSTO/GRADUAÇÃO/CATEGORIA FUNCIONAL:	
NIP:	TELEFONE:
ENDEREÇO:	
E-MAIL:	
OM:	RAMAL:

**DADOS DO CANDIDATO**

NOME:	
DATA DE NASCIMENTO:	NIP:
ESCOLA ONDE ESTUDA:	
ANO LETIVO QUE CURSARÁ EM 2021:	

**O candidato possui alguma deficiência? ( ) Sim ( ) Não**

**Se SIM, está incluído no Programa de Atendimento Especial (PAE)? ( ) Sim ( ) Não**

**Venho, nos termos do Edital n° 01/2021, observando o disposto no item 4.3, subitem b) e item 4.5, optar por inscrever o candidato supracitado no processo seletivo para o Projeto Voando Alto 2021, levando em consideração a seguinte escolha:**

( ) **TURNO MANHÃ**

( ) **TURNO TARDE**

**Estou ciente de que após o período de inscrição não será permitido alterar as opções de concorrência selecionadas neste TERMO DE OPÇÃO.**

---

**Local e data**

---

**Assinatura do Responsável**



## PROGRAMA PARA AS OFICINAS DE MATEMÁTICA, PORTUGUÊS E REDAÇÃO

### I - MATEMÁTICA

ARITMÉTICA - Operações Fundamentais: adição, subtração, multiplicação, divisão e valor absoluto de números inteiros; Números Primos: decomposição em fatores primos, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e suas propriedades; Frações Ordinárias: ideias de fração, comparação, simplificação, as quatro operações fundamentais e redução ao mesmo denominador; Frações Decimais: noção de fração e de número decimal, operações fundamentais, conversão de fração ordinária em decimal e vice-versa, e as dízimas periódicas e suas geratrizes; Sistema Métrico: unidades legais de comprimento, área, volume, ângulo, tempo, velocidade, massa, operações fundamentais, múltiplo e submúltiplo; Potências e raízes: definições, operações em potências, extração da raiz quadrada, potências e raízes de frações, potências de expoentes inteiros e fracionários, e regras de aproximação no cálculo de uma raiz; e Razões e Proporções: razão de duas grandezas, proporção e suas propriedades, escala, divisão em partes direta e inversamente proporcionais, regras de três simples e composta, porcentagem e juros simples, cálculo de médias.

ÁLGEBRA: Noções sobre Conjuntos: caracterização de um conjunto, subconjunto, pertinência de um elemento a um conjunto e inclusão de um conjunto em outro conjunto, união, interseção, diferença de conjuntos, simbologia de conjuntos, sistemas de numeração, conjunto N dos números naturais, Z dos números inteiros, Q dos números racionais e R dos números reais; Números Relativos: noção de números relativos, correspondência dos números reais com os pontos de uma reta e operações com números relativos; Operações Algébricas: adição, subtração, multiplicação e divisão de polinômios, produtos notáveis, fatoração, mínimo múltiplo comum e máximo divisor comum de polinômios; Frações Algébricas: expoente negativo, adição, subtração, multiplicação e divisão; Equações: equações e identidades, equações equivalentes, princípios gerais sobre a transformação de equações e sistema de equações; Equações e Inequações do 1º Grau: resolução e discussão de equações, resolução e discussão de um sistema de duas ou três equações com duas ou três incógnitas, artifícios de cálculos, representação gráfica de uma equação com duas incógnitas, significado gráfico da solução de um sistema de duas equações com duas incógnitas, desigualdade, inequação e sua resolução, e resolução de um sistema de duas inequações com duas incógnitas; Números Irracionais: ideias de número irracional, expoente fracionário, radical e seu valor, cálculo aritmético dos radicais, operações com radicais e racionalização de denominadores; Equações do 2º Grau: resolução e discussão de uma equação, relações entre coeficientes e as raízes, sistemas do 2º Grau com duas ou três incógnitas, resolução de equações biquadradas e de equações irracionais, inequações irracionais; e Trinômio do 2º Grau: decomposição de fatores de 1º Grau, sinal do Trinômio, forma canônica, posição de um número em relação aos zeros do trinômio, valor máximo do trinômio, inequação do 2º Grau com uma incógnita, sistemas de inequações do 2º Grau e interseção dos conjuntos. GEOMETRIA: Introdução à Geometria Dedutiva: definição, postulado, teorema; Linhas, Ângulos e Polígonos: linhas, ângulos, igualdade de ângulos, triângulos, suas retas notáveis soma de seus ângulos, quadriláteros, suas propriedades e soma de seus ângulos, construção geométrica e noção de lugar geométrico; Circunferência: diâmetros e cordas, tangentes, ângulos em relação à circunferência, segmento capaz, quadrilátero inscrito e construções geométricas; Linhas Proporcionais e Semelhanças: ponto que divide um segmento em uma razão dada, divisão, harmônica, segmentos proporcionais, média proporcional, segmento áureo, linhas proporcionais nos

triângulos, propriedade da bissetriz interna e externa, semelhança de triângulos e polígonos, e construções geométricas; Relações Métricas dos Triângulos: relações métricas no triângulo retângulo e em um triângulo qualquer, medianas e altura de um triângulo qualquer; Relações Métricas no Círculo: linhas proporcionais no círculo, potência de um ponto em relação a um círculo, relações métricas nos quadriláteros e construções geométricas; Polígonos Regulares: definições, propriedades, ângulo central interno e externo, relações entre lado, apótema e raio do círculo circunscrito no triângulo, no quadrado e no hexágono regular, lado do polígono de  $2n$  lados, para  $n$  igual a 3, 4 e 5, e número de diagonais; Medições na Circunferência: razão da circunferência para o seu diâmetro, cálculo de “Pi” pelos perímetros, o grau e seus submúltiplos em relação à medida de arcos em radianos, e mudança de sistemas; e Áreas Planas: área dos triângulos, dos quadriláteros e dos polígonos regulares, do círculo, do segmento circular, do setor circular e da coroa circular, relações métricas entre áreas e figuras equivalentes.

## **II - PORTUGUÊS**

GRAMÁTICA - Vocabulário: sinonímia, antonímia, homonímia, paronímia e aspectos semânticos dos vocábulos - polissemia; Classes de Palavras: emprego e flexões, casos particulares; Os Termos da Oração; O Período Composto por Coordenação e Subordinação: valores semânticos; Sintaxe de Concordância (nominal e verbal); Sintaxe de Regência (nominal e verbal): casos particulares, função e emprego dos pronomes pessoais e relativos e uso do sinal indicador de crase; Sintaxe de Colocação Pronominal; Sintaxe de Pontuação; Acentuação Gráfica; e Ortografia: emprego de letras e problemas gerais da língua padrão. INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS. REDAÇÃO.

## TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Eu, \_\_\_\_\_, portador(a) do  
 CPF n° \_\_\_\_\_, responsável legal pelo(a)  
 aluno(a) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ nascido(a) em : \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_, matriculado(a)  
 no curso preparatório para o ano letivo 2021, oferecido pelo Núcleo de Assistência Social (NAS),  
 através do “Projeto Voando Alto”, **DECLARO** pelo presente termo, estar ciente que o(a) aluno(a)  
 supracitado(a) estará participando das atividades relacionadas ao projeto e concordo plenamente  
 com as disposições abaixo:

**1 - DAS OBRIGAÇÕES**

O aluno matriculado fica obrigado:

- I - Comparecer e permanecer em todas as aulas do Curso Preparatório, apresentando justificativa quando houver a necessidade de ausência e autorização por escrito para as saídas antecipadas;
- II - Prezar pela integridade do patrimônio do Curso Preparatório e de seus parceiros;
- III - Apresentar comportamento apropriado em sala de aula e nas demais dependências do Curso Preparatório;
- IV - Respeitar os professores, colegas e demais colaboradores do Curso Preparatório;
- V - Respeitar o horário de início e término das aulas, não se ausentando da sala desnecessariamente;
- VI - Permanecer na sala durante a troca de professores; e
- VII - Cumprir as normas disciplinares internas do Curso Preparatório.

**2 - DAS PROIBIÇÕES**

É expressamente proibido ao aluno matriculado:

- I - Usar celular e/ou fones de ouvido durante a aula;
- II - Ter atitudes que comprometam o rendimento individual ou dos demais colegas durante as aulas e/ou atividades, como conversar, dormir, dentre outros;
- III - Usar, durante as aulas ou no recinto de atividades do Curso Preparatório, capuz, boné, ou roupas inadequadas;
- IV - Utilizar sem autorização *I-Pad, I-Phone, I-Pod, Tablet*, câmera fotográfica, telefone celular, *smartphones*, fones de ouvido ou similares, durante a aula; e
- V - Comer em sala de aula.

**3 – DO CANCELAMENTO DA MATRÍCULA**

Terá a matrícula cancelada do Curso Preparatório o aluno que:

- I – Deixar de comparecer, sem justificativa, a mais de 10 (dez) aulas seguidas ou não;
- II – Causar danos ao patrimônio do Curso Preparatório ou das instituições parceiras deste;
- III – Apresentar comportamento inapropriado em sala de aula ou nas dependências do Curso Preparatório; e
- IV – Transgredir as normas e obrigações dispostas neste TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA.

O descumprimento das obrigações e/ou a prática das proibições previstas neste TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA serão sancionados com advertência por escrito com a devida ciência ao responsável legal. A reiteração do descumprimento das obrigações e/ou a prática das proibições será sancionada com o cancelamento da matrícula do aluno, não cabendo qualquer indenização por parte do “Projeto Voando Alto”.

**4 – DA AUTORIZAÇÃO DO DIREITO DE IMAGEM**

De livre e espontânea vontade, com a assinatura neste TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA, o RESPONSÁVEL LEGAL DO ALUNO, expressa seu consentimento, AUTORIZANDO ao “Projeto Voando Alto” a fazer a captação, a reprodução e a publicação de imagem DO ALUNO, durante o curso preparatório ou após o término deste, em caso tenha sido aprovado em vestibular ou processo seletivo para concurso público, com a finalidade de proceder à divulgação das atividades, da conquista de seus alunos e do êxito dos objetivos em todos os meios de comunicação social.

---

---

(Local e data)

(Assinatura do Responsável)