

# EDITAL



# BOLSAS DE ESTUDOS 2025

## CENTRO EDUCACIONAL ORIGEM

[origem@colegioorigem.com.br](mailto:origem@colegioorigem.com.br)

61 98470-4078

[www.colegioorigem.com.br](http://www.colegioorigem.com.br)

## INSCRIÇÕES

1. O Centro Educacional Origem oferece CONCURSO DE BOLSAS DE ESTUDOS
  - 1.1. Serão agraciadas apenas as séries de mudança de segmento – 6º Ano do Ensino Fundamental de 9 anos e 1ª Série do Ensino Médio.
  - 1.2. A realização das provas será no dia 30/10/2024, quarta-feira, com início às 14h e término às 18h.
  - 1.3. Por meio das redes sociais e em nossas unidades os candidatos podem obter maiores informações
2. Ao fazer a inscrição, o candidato e/ou responsável assumem concordância com o estabelecido neste edital.
3. O candidato só pode fazer inscrição para o ano letivo em questão.
4. As inscrições são gratuitas e podem ser feitas pelo site [www.colegioorigem.com.br](http://www.colegioorigem.com.br) com início 11/10/2024 às 13h e data final 16/10/2024 às 23h59.
5. Os candidatos concorrerão a bolsas para as turmas disponíveis.
  - 5.1. **As vagas são limitadas**
  - 5.2. **Para o 6º Ano do Ensino Fundamental serão ofertados 40 vagas para a realização da prova**
  - 5.3. **Para a 1ª Série do Ensino Médio serão ofertadas 60 vagas para a realização da prova**
  - 5.4. **Atingindo o número ofertado, as inscrições serão encerradas**
6. No ato da inscrição, o candidato escolhe a turma (6º Ano do Ensino Fundamental ou 1ª Série do Ensino Médio) em que pretende estudar em 2025.
7. As inscrições estão abertas também aos atuais alunos do Centro Educacional Origem

8. A inscrição não garante vaga nas turmas. Apenas a efetivação da matrícula de acordo com as normas e o procedimento da instituição e até o limite de vagas estabelecido, garantem a vaga.

## **PROVA**

1. No dia da prova, o candidato deverá comparecer ao local determinado com meia hora de antecedência.
2. O candidato deverá trazer documento de identificação com foto.
3. Para realizar a prova o candidato poderá utilizar lápis ou lapiseira e borracha. Para o preenchimento do cartão-resposta, o candidato deve utilizar caneta esferográfica azul ou preta.
  - 3.1. **Caso o cartão não seja preenchido com caneta esferográfica azul ou preta, da maneira correta, a participação do candidato, bem como seu resultado, será anulada.**
4. A prova terá duração de quatro horas.
5. Não são permitidos, durante o período de realização da prova, sob pena de eliminação:
  - 5.1. Conversa entre os alunos
  - 5.2. Uso de anotações escritas ou impressas e consultas
  - 5.3. Uso de celulares, calculadoras e outros aparelhos
  - 5.4. Uso de computadores portáteis, réguas, transferidores, compassos esquadros ou qualquer equipamento que gere vantagem sobre outros candidatos.
  - 5.5. O candidato deve assinar a lista de presença disponível na sala em que realizar a prova e o cartão-resposta devem para garantir o registro de sua presença. A falta dessa assinatura pode invalidar a participação do candidato.

5.6.O caderno de questões e o cartão-resposta devem ser entregues ao fiscal no final da prova.

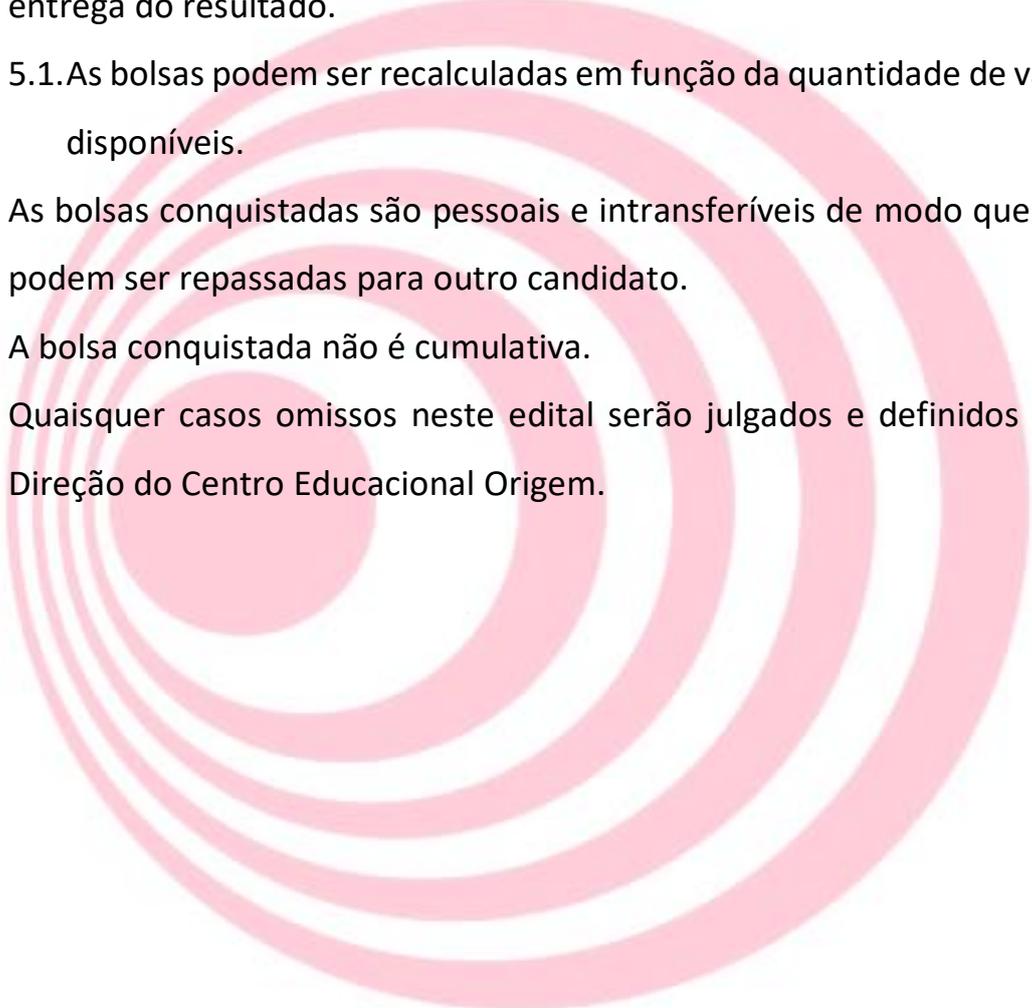
5.7.Não serão aceitos recursos de qualquer natureza para questões ou qualquer dos critérios de avaliação.

## **RESULTADO**

1. O resultado do concurso estará disponível na Secretaria do Centro Educacional Origem, na data que será informada.
2. O resultado é contabilizado, exclusivamente, a partir das marcações realizadas no cartão-resposta.
3. No dia da prova o candidato será informado sobre a data e o horário de entrega do resultado.
4. Somente o responsável poderá retirar pessoalmente o resultado munido obrigatoriamente de documento oficial com foto. O resultado não será divulgado pela internet ou telefone.
5. Na retirada do resultado, o responsável conhecerá o possível percentual de bolsa obtido, a data limite para a realização da matrícula e o início das aulas.

## **DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO DAS BOLSAS**

1. As bolsas serão ofertadas de acordo com o desempenho do aluno em relação aos demais candidatos. As bolsas serão válidas somente para o ano letivo de 2025 podendo ser prorrogadas para os anos seguintes se o aluno obtiver:
  - 1.1. Notas acima da média (6,0) em todas as disciplinas e períodos do ano letivo;
  - 1.2. Não ter encaminhamento à coordenação/orientação escolar por motivo de disciplina e, não possuir advertências e/ou suspensão.

2. Serão distribuídas bolsas que podem variar de 20% a 100% de desconto na anuidade.
  3. Cada candidato conhecerá apenas o seu resultado.
  4. A bolsa não é aplicável a outros serviços/produtos, como material didático, progressão parcial, projetos extracurriculares, entre outros.
  5. As bolsas são válidas dentro do prazo de matrícula, informado na entrega do resultado.
    - 5.1. As bolsas podem ser recalculadas em função da quantidade de vagas disponíveis.
  6. As bolsas conquistadas são pessoais e intransferíveis de modo que não podem ser repassadas para outro candidato.
  7. A bolsa conquistada não é cumulativa.
  8. Quaisquer casos omissos neste edital serão julgados e definidos pela Direção do Centro Educacional Origem.
- 

## CONTEÚDOS QUE SERÃO COBRADOS

### 6º Ano do Ensino Fundamental

#### LÍNGUA PORTUGUESA

- Identificar o significado de palavras e expressões em frases;
- Interpretar o significado de frases e parágrafos;
- Interpretar relações tais como: - fato / causa - fato / consequência - fato / finalidade - fato / conclusão - fato / opinião - problema / solução;
- Identificar, entre elementos, relações de: - oposição - analogia - ordem - inclusão - exclusão - alternância - simetria;
- Identificar a ideia principal e os elementos que a compõem;
- Identificar as ideias secundárias e os elementos que as compõem;
- Identificar e analisar relações entre diferentes elementos ou partes do texto;
- Identificar e caracterizar os personagens principais e secundários;
- Identificar e analisar a sucessão cronológica dos fatos;
- Identificar e caracterizar o espaço físico onde se desenrolam os fatos;
- Empregar corretamente o sistema ortográfico;
- Identificar e empregar as classes de palavras;
- Utilizar, adequadamente, os conhecimentos linguísticos de níveis morfológico e semântico
- Redação

## **MATEMÁTICA**

- **Conjuntos: Noções de conjunto: elemento, pertinência, união, intercessão, conjunto unitário, conjunto vazio, diagrama de Venn.**
- **Conjunto dos Números Naturais: Número, numeral e algarismo - Sistema de numeração decimal. Sistema de numeração romana - Operação com números naturais: adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação - Propriedades - Números primos e divisibilidade - Múltiplos e divisores: máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum.**
- **Conjunto dos Números Racionais Positivos: Conceito e propriedades. Classes de equivalência - Operações com números racionais aritméticos: adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação. Calcular porcentagem - Representação decimal dos números racionais aritméticos, propriedades e operações. Calcular números decimais.**
- **Sistema Legal de Medidas: Medida de comprimento: múltiplos e submúltiplos - Medida de superfície: múltiplos e submúltiplos. Áreas do quadrado, do retângulo e do triângulo - Medida de volume: múltiplos e submúltiplos. - Medida de capacidade: múltiplos e submúltiplos - Medida de massa: múltiplos e submúltiplos - Relação entre medidas - Unidades de tempo e suas operações no conjunto dos números naturais e racionais positivos - Sistema monetário brasileiro.**
- **Noções de Polígonos; Poliedros de Platão; Relação de Euler**

## **1ª Série do Ensino Médio**

### **1ª Série**

#### **BIOLOGIA**

- **Características dos seres vivos**
- **Água – propriedades biológicas e físico-químicas**
- **Carboidratos – caracterização e importância biológica**
- **Lipídios**
- **Proteínas**

#### **FÍSICA**

- **Conceitos básicos da Cinemática**
- **Movimento Retilíneo e Uniforme (MRU) e Retilíneo Uniformemente Variado (MRUV)**
- **Movimento vertical no vácuo**

#### **GEOGRAFIA**

- **Globalização**
- **União Europeia**
- **Fontes de energia e meio ambiente**
- **Nova Ordem Mundial**
- **Federação Russa**

#### **HISTÓRIA**

- **Mundo contemporâneo:**
  - **Primeira Guerra Mundial**

- Período entreguerras
- Totalitarismo
- Segunda Guerra Mundial
- Brasil contemporâneo:
- República Velha

## **INGLÊS**

- Reading Comprehension
- Infinitive form
- Gerund form
- Past Simple x Present Perfect

## **LÍNGUA PORTUGUESA**

- Gramática e Redação:
- Sintaxe do período simples
- Transitividade verbal
- Tipologia e gêneros textuais
- Pessoas do discurso
- Elementos de textualidade: coesão e coerência
- Intertextualidade
- Interpretação de textos
- Literatura:
- Gêneros literários
- Funções e figuras de linguagem

- Texto literário e não literário
- Redação
- Texto Dissertativo
- Mínimo 20 linhas / Máximo 30 linhas

## **MATEMÁTICA**

- Razão e proporção
- Semelhança de triângulos
- Teorema de Pitágoras
- Relações trigonométricas no triângulo retângulo
- Relações métricas no triângulo retângulo
- Ângulos Notáveis:  $30^\circ$ ,  $45^\circ$  e  $60^\circ$
- Aplicação das propriedades da potenciação
- Radiciação: simplificação, operações e racionalização
- Equação do 2º grau:
  - Relação entre os coeficientes e as raízes
  - Composição de uma equação
  - Forma fatorada do trinômio do 2º grau
- Produtos notáveis:
  - Quadrado da soma de 2 termos
  - Quadrado da diferença de 2 termos
  - Produto da soma pela diferença de 2 termos

## **QUÍMICA**

- **A matéria – suas propriedades e transformações:**
  - **Propriedades gerais e específicas da matéria**
  - **Densidade**
  - **Fenômenos físicos e químicos**
  - **Estado de agregação da matéria e mudanças de estado**
  - **Substâncias e misturas**
  - **Gráficos de mudanças de estado de substâncias e misturas**
  - **Sistemas homogêneos e heterogêneos**
  - **Métodos de separação de misturas homogêneas e heterogêneas**
- **Leis ponderais (Lavoisier e Proust)**
- **Modelo atômico de Dalton: conceito e representação de elemento químico, substância simples e composta**
- **Reações químicas: classificação e balanceamento de equações**
- **Evolução histórica do conceito de átomo: modelos atômicos de Thomson e Rutherford**
- **Características dos átomos (número atômico, número de massa, prótons, nêutrons e elétrons)**