

PROGRAMA DE BOLSAS DE INCENTIVO AOS ESTUDOS 2025

1ª SÉRIE

Ensino Médio

REGULAMENTO

O Colégio Vital Brazil, instituição de ensino com sede na Avenida Nossa Senhora da Assunção, nº 438, Vila Butantã, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 13.618.854/0001-88, instituiu, em 2011, o programa Desafio Acadêmico, tendo por objetivo, de acordo com as possibilidades financeiras do Colégio, selecionar e incentivar, tanto alunos do Vital quanto novos alunos que queiram matricular-se nesta escola e que demonstrem efetivo interesse pelo estudo.

Os 35 primeiros candidatos (alunos ou não do Vital) com melhor desempenho nesta avaliação terão direito a bolsas de estudos. Os demais, após a chamada dos alunos bolsistas, serão convidados para a matrícula, mediante pagamento integral do valor, de acordo com sua classificação, especificamente em Língua Portuguesa, Redação e Matemática, a disponibilidade de vagas e a nota de corte determinada pela Direção.

POSSIBILIDADE 1: Prova de Bolsa

Em 2025, serão oferecidas 35 bolsas com desconto de 40% cada sobre a anuidade do Ensino Médio, prevista no Contrato de Prestação de Serviços Educacionais do Colégio Vital Brazil, exclusivamente para os estudantes que estão cursando o 9º ano do Ensino Fundamental Anos Finais no ano letivo de 2024.

A seleção será por meio de uma prova classificatória, que envolve as disciplinas de Língua Portuguesa (10 questões), Matemática (10 questões), Ciências Humanas (12 questões de História e Geografia) e Ciências da Natureza (18 questões de Física, Química e Biologia). As avaliações serão compostas somente por questões de múltipla escolha. Haverá também a elaboração de uma Redação (valor 10), que comporá a prova de Língua Portuguesa. O aluno será considerado desclassificado, caso não faça a Redação e/ou obtenha nota zero em alguma das disciplinas. A composição da média final seguirá a seguinte ponderação:

PROVA	PESO	PONTOS
Redação	2	20
Língua Portuguesa	2	20
Matemática	3	30
Ciências Humanas	1,5	15
Ciências da Natureza	1,5	15
TOTAL DE PONTOS		100

A relação de conteúdos será fornecida na ocasião da inscrição.

O aluno e seus responsáveis deverão estar cientes de que estarão sujeitos à aceitação incondicional dos seguintes critérios:

- em caso de coincidência de notas na prova classificatória, o critério de desempate será determinado pelo desempenho nas provas de Língua Portuguesa, Matemática e Redação, respectivamente;
- caso o candidato contemplado com a bolsa não efetive a matrícula ou rematrícula no prazo previsto, o benefício poderá ser transferido ao próximo colocado na lista de classificação, de acordo com uma nota de corte estabelecida pela Direção;
- o aluno será matriculado em classe específica para alunos bolsistas, composta pelos contemplados neste concurso. Assim, não haverá a possibilidade de remanejamento de turma por solicitação do aluno ou da família. Entretanto, o Conselho de Classe poderá mudar o aluno de sala, caso haja justificativa de ordem educacional, ao final do ano letivo;
- persistindo a vontade ou a necessidade de remanejamento de turmas por parte do estudante, o aluno contemplado deverá abrir mão do benefício recebido, por escrito, isentando o Colégio de quaisquer responsabilidades por sua decisão.

O aluno que julgar necessária a revisão da prova poderá requerer acesso ao documento e aos comentários à direção do Colégio no prazo máximo de cinco dias, a contar da publicação dos resultados. Tal recurso será objeto de apreciação e deliberação por uma comissão de três membros escolhidos pela Direção do Colégio.

Confirmada a nota pela Direção, não haverá mais possibilidade de recursos.

POSSIBILIDADE 2: Média Global do Semestre para alunos da 1ª série do Ensino Médio.

Para a conquista da bolsa de incentivo aos estudos por essa segunda possibilidade, será calculada, ao final do primeiro semestre da 1ª série do Ensino Médio, a média aritmética simples, sem arredondamento, considerando-se, para efeito de cálculo, as médias semestrais obtidas nas disciplinas de Português, Matemática, História, Geografia, Física, Química e Biologia.

Serão oferecidas duas bolsas, que serão atribuídas aos alunos com as duas maiores médias calculadas como descrito acima, desde que essa média seja igual ou superior a 8,0 (oito).

Em caso de empate, o desempenho em Português será o critério para o desempate.

Em caso de persistência do empate, mesmo após a consideração do desempenho em Português, será considerada a nota de Matemática.

Ao conquistar a bolsa por esta possibilidade, ficam o aluno e seus responsáveis cientes de que estarão sujeitos à aceitação incondicional dos seguintes critérios:

- a) a bolsa consistirá em desconto de 40% sobre as mensalidades a partir de 1º de julho de 2025, respeitados os critérios para sua manutenção nos anos seguintes, descritos neste Regulamento;
- b) o aluno que conquistar a bolsa por este meio ficará em lista de espera, se for de seu desejo, para ingresso na classe específica para alunos bolsistas se e quando houver a disponibilização de vaga;
- c) após sua inserção em classe específica para alunos bolsistas, composta somente pelos contemplados por este benefício, não haverá a possibilidade de remanejamento de turma por solicitação do aluno ou da família. Entretanto, o Conselho de Classe poderá mudar o aluno de sala, caso haja justificativa de ordem educacional,
- d) persistindo a vontade ou a necessidade de remanejamento de turmas por parte do estudante, o aluno contemplado deverá abrir mão do benefício recebido, por escrito, e isentar o Colégio de quaisquer responsabilidades por sua decisão.

MANUTENÇÃO DA BOLSA

Para a manutenção da Bolsa Vital no transcorrer dos três anos do Ensino Médio, o aluno deverá obter média anual igual ou superior a 8 (oito), considerando-se, para efeito de cálculo, as notas obtidas nas disciplinas de Português, Matemática, Biologia, Física, Química, História e Geografia.

Se o aluno, ao final da 1ª série, obtiver média inferior a 8 (oito) pontos, mas superior ou igual a 7 (sete), perderá 50% do desconto original no ano letivo seguinte. Se a média do aluno for inferior a 7 (sete) pontos, ele perderá integralmente o desconto. Para reconquistar a bolsa, deverá obter média igual ou superior a 8 (oito) pontos ao final da 2ª série. Caso não recupere o benefício, ele perderá os 50% remanescentes da bolsa.

Se o aluno, com bolsa total na 2ª série, ao final, obtiver média inferior a 8 (oito) pontos, mas superior ou igual a 7 (sete), perderá 50% do desconto original no ano letivo seguinte.

Além da obtenção de médias anuais superiores a 8 (oito), a boa conduta do aluno e a pontualidade no pagamento das mensalidades são também critérios para a manutenção da bolsa. O não atendimento a esses quesitos implicará na perda do benefício. Caso a perda de bolsa se dê por não cumprimento do quesito boa conduta, o aluno poderá perdê-la e ser transferido de sala a qualquer tempo.

Ao Colégio é facultado, em qualquer momento, independentemente de aviso ou notificação, cancelar ou suspender o programa para novas admissões, bem como está ao seu exclusivo critério e decisão alterar as normas do programa para o ano letivo subsequente. As bolsas conquistadas serão mantidas, desde que o aluno preencha os requisitos estabelecidos por este regulamento.

O Programa de Bolsa não é cumulativo com os benefícios de desconto de qualquer natureza oferecidos pelo Colégio.

Os casos omissos neste regulamento serão resolvidos pela Direção do Colégio.

INFORMAÇÕES PARA A AVALIAÇÃO

Data prevista: 14/09/2024

Horário: das 8h às 13h

Conteúdos

PORTUGUÊS

PRÁTICAS DE LEITURA

1. Leitura e interpretação de textos de diversos gêneros discursivos:

- a. Questões de semântica;
- b. Questões de estilo (figuras de linguagem):
 - Metáfora;
 - Comparação;
 - Hipérbole;
 - Eufemismo;
 - Gradação;
 - Personificação;
 - Antítese;
 - Ironia;
 - Paradoxo;
 - Metanímia.
- c. Relação entre textos;
- d. Leitura de texto visual e verbo-visual.

2. Reconhecimento e classificação das funções sintáticas do período simples: sujeito, predicado, complementos verbais, complemento nominal, adjuntos (adnominais e adverbiais), vocativo, aposto, agente da passiva.

3. Vozes dos verbos: ativa, passiva (sintética e analítica), reflexiva.

4. Período composto por coordenação e subordinação:

- a. Orações coordenadas assindéticas e sindéticas;
- b. Orações principais e subordinadas: substantivas, adjetivas e adverbiais.

5. Regras de concordância nominal e verbal.

6. Regência verbal e nominal.

7. Classificação morfossintática das palavras.

8. Produção de texto dissertativo-argumentativo.

MATEMÁTICA

CONJUNTO

1. Noção de conjunto.
2. Relação de pertinência.
3. Relação de inclusão.
4. Subconjuntos.
5. Operações entre conjuntos.

NÚMEROS

1. Números naturais e números inteiros: operações, propriedades, números primos e compostos, divisibilidade, decomposição em fatores primos, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum.
2. Números racionais e irracionais: operações, propriedades, equivalência de frações, representação decimal dos números racionais e números racionais periódicos, operações com número decimais.
3. Conjunto dos números reais.
4. Representação dos números na reta real.
5. Cálculo com radicais e racionalização de denominadores.

CÁLCULO ALGÉBRICO

1. Operações com expressões algébricas.
2. Produtos notáveis.
3. Fatoração e frações algébricas.

EQUAÇÕES DE 1º E 2º GRAUS

1. Resolução de equações de 1º e 2º graus.
2. Problemas envolvendo equações e sistemas de equações.

GEOMETRIA

1. Conceitos fundamentais.
2. Bissetriz de um ângulo.
3. Propriedade de arcos, cordas e ângulos no círculo.
4. Segmentos proporcionais.
5. Feixe de retas paralelas cortadas por transversais.
6. Teorema de Tales.
7. Teorema de Pitágoras e aplicações.
8. Congruência e semelhança de triângulo.
9. Relações métricas no triângulo retângulo.
10. Áreas de figuras planas.

Conteúdos

HISTÓRIA

HISTÓRIA GERAL

1. Antiguidade Oriental

- Egito;
- Mesopotâmia.

2. Antiguidade Clássica:

- Grécia;
- Roma.

3. Idade Média

- Alta Idade Média:
 - Árabes e islamismo;
 - Reino dos Francos.
- Feudalismo na Europa Ocidental:
 - Organização econômica, social e política nos feudos;
 - Igreja medieval.
- Baixa Idade Média:
 - Crise feudal;
 - Cruzadas;
 - Renascimento comercial e urbano.
- Formação das Monarquias Nacionais:
 - Portugal, Espanha, Inglaterra e França.

4. Idade Moderna

- Expansão marítima europeia;
- Mercantilismo;
- Renascimento;
- Reforma religiosa;
- Contrarreforma;
- Absolutismo;
- América colonial espanhola;
- América colonial inglesa;
- Iluminismo;
- Processo de independência dos EUA.

5. Mundo Contemporâneo:

- Revolução Francesa;
- Era Napoleônica e o Congresso de Viena;
- Revoluções Industriais;
- I e II Guerra Mundial;
- Guerra fria;
- Anos 90 – Pós Guerra Fria.

HISTÓRIA DO BRASIL

1. América colonial portuguesa.

2. Vinda da família real para o Brasil.

3. Primeiro Reinado.

4. Regência.

5. Segundo Reinado.

6. A consolidação da República no Brasil (até o segundo governo Vargas).

7. Governo Juscelino Kubitschek.

8. Governo João Goulart.

9. Regime Militar.

GEOGRAFIA

GEOGRAFIA DO BRASIL

1. As atividades industriais: concentração, diversificação e tipos de indústrias.

2. A produção dos espaços rural e urbano.

3. A dinâmica populacional no Brasil (organização, crescimento, concentração, perfis socioeconômicos).

4. Características físicas e humanas das regiões: Nordeste, Norte, Sul, Centro-Oeste e Sudeste.

5. Ocupação e povoamento para a formação do território brasileiro.

6. Aspectos físicos (relevo, clima, hidrografia e vegetação).

GEOGRAFIA GERAL

1. Dinâmicas da Terra e suas formas de representação:

- Estruturas internas da Terra;
- Tempo geológico;
- Tipo de rochas;
- Teoria da Deriva Continental;
- O relevo terrestre;
- O relevo brasileiro;
- Zonas térmicas da Terra;
- Tipos de chuvas;
- Aquíferos;
- Rios e as suas partes;
- Bacias e regiões hidrográficas;
- Fatores climáticos: altitude, latitude, maritimidade e continentalidade;
- Cartografia.

2. A Revolução Tecnológica e a formação do espaço global.

3. A dinâmica do espaço global.

4. A consolidação do Capitalismo e suas relações na produção espacial.

5. Europa e Rússia:

- Questões populacionais;
- A indústria e recursos energéticos;
- O espaço agrário;
- A União Europeia;
- Características Físicas do continente europeu (relevo, hidrografia, clima e vegetação).

6. Origens históricas do desenvolvimento da América (Latina e Anglo-Saxônica).

7. Blocos econômicos.

8. Políticas Ambientais.

Conteúdos

CIÊNCIAS

ECOLOGIA

- 1. Fluxo de energia no ecossistema:**
 - a. Cadeias alimentares e teias alimentares;
 - b. Impactos ambientais causados pelo homem.
- 2. Estudo das células:**
 - a. Organelas celulares;
 - b. Tipos de células;
 - c. Estruturas celulares.
- 3. Evolução:**
 - a. Processos evolutivos;
 - b. Teorias.

FÍSICA

- 1. As grandezas físicas - Sistema Internacional de Medidas.**
- 2. Movimentos Planetários - Estações do ano;**
- 3. Movimentos/repouso e velocidades média;**
- 4. Fenômenos Ondulatórios;**
- 5. Eletricidade, circuitos elétricos.**

QUÍMICA

- 1. Matéria e energia.**
- 2. Propriedades específicas da matéria.**
- 3. Átomo.**
- 4. Elementos químicos.**
- 5. Classificação periódica.**
- 6. Ligações químicas.**
- 7. Substâncias e misturas.**
- 8. Funções inorgânicas.**

REDAÇÃO

Na prova de redação, espera-se que o aluno demonstre capacidade de mobilizar conhecimentos e opiniões, argumentar coerentemente e expressar-se de modo claro, correto e adequado. Serão avaliados os seguintes aspectos: tipo de texto e abordagem do tema, estrutura e expressão) que somam nota 10.

Fuga do tipo textual e fuga da proposta terão nota zero, bem como textos com letra ilegível.