

REGULAMENTO PARA CONCURSO DE BOLSAS DA ASSOCIAÇÃO PRINCESA ISABEL EDUCAÇÃO E CULTURA-MANTENEDORA DA UNIVERSIDADE IBIRAPUERA

O Reitor da **UNIVERSIDADE IBIRAPUERA-UNIB**, Prof. José Campos de Andrade Filho, no uso de suas atribuições legais, representando a Instituição de Ensino, vem apresentar a regulamentação para o **CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**, a ser realizado no dia 01/06/2019 as 14hs e que será regido pelas regras descritas neste regulamento.;

CAPÍTULO I – DO CABIMENTO

Artigo 1º: Poderão participar do **CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** todos os candidatos inscritos no vestibular tradicional a ser realizado no dia 01/06/2019 as 14hs e que preencham os requisitos necessários para iniciarem seus estudos no segundo semestre de 2019 estarão aptos a participar do presente concurso.

CAPÍTULO II - DO PROGRAMA:

Artigo 2º: O **CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** tem por objetivo a classificação e seleção entre os interessados no processo seletivo da **UNIVERSIDADE IBIRAPUERA-UNIB** para a concessão de bolsas de estudos integral e parciais a serem distribuídas nos termos deste regulamento.

Artigo 3º: O **CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** é ofertada com recursos próprios da Instituição de Ensino, e tem por objetivo facilitar o acesso ao Ensino Superior, sendo as condições estabelecidas nesse Regulamento indispensáveis à sua concessão.

CAPÍTULO III – QUANTIDADE, REQUISITOS, SOLICITAÇÃO E PERÍODO DE CONCESSÃO.

Artigo 4º: O **CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** ofertará as seguintes bolsas:

- 01 (uma) bolsa integral;

- 02 (duas) bolsas de 90%;
- 03 (três) bolsas de 80%;
- 10 (dez) bolsas de 70%;
- 60 (sessenta) bolsas de 60%;
- 125 (cento e vinte e cinco) bolsas de 50%.

Artigo 5º: Os interessados deverão se inscrever para o vestibular tradicional a ser realizado no dia 01/06/2019 as 14hs e concorrerão em igualdade de condições as bolsas de estudo oferecidas.

1. O candidato deverá escolher o curso de seu interesse no ato da inscrição, não sendo possível a troca do curso ou turno após a data do vestibular.
2. Os conteúdos, a duração e o valor das questões estão descritas no anexo I.
3. Independente do curso escolhido todos os candidatos concorrem em igualdade de condições, sendo a bolsa atribuída ao selecionado para o curso e turno por ele escolhido no ato da inscrição.
4. As bolsas serão atribuídas pela ordem de classificação das notas dos concorrentes do maior ao menor.
5. Em caso de empate será considerado vencedor aquele que obtiver a maior nota na redação.
6. Persistindo o empate será privilegiado o mais velho.
7. A bolsa é pessoal e intransferível, não havendo segunda chamada em sua distribuição.
8. O resultado do processo seletivo será divulgado no dia 04/06/2019 e as matrículas só poderão ser realizadas até o dia 08/06/2019
9. Caso o selecionado não realize sua matrícula até o dia 08/06/2019 ele perderá o direito a bolsa.
10. Por ser pessoal e intransferível caso o candidato selecionado para a bolsa não se matricule esta será considerada sem efeito e não poderá ser pleiteada por outro interessado.

Artigo 6º: Os(As) alunos(as) beneficiados(as) terão direito à **bolsa ganha no CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**, a partir do ato da matrícula, ou seja, do pagamento da primeira parcela da mensalidade do curso.

Artigo 7º: A **BOLSA CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** é concedida mês a mês, durante todo o curso, desde que, a cada pagamento mensal cumpra o(a) beneficiário(a) com a data fixada para concessão da bolsa de estudos

(dia primeiro de cada mês), e que renove o requerimento da bolsa semestralmente, dentro do prazo de matrícula, mediante requerimento específico.

Artigo 8º: O pagamento da mensalidade em qualquer outra data não garante a concessão da **BOLSA CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**, mas não interfere na concessão da bolsa em relação às futuras mensalidades, mês a mês, sempre que cumpridas as condições previstas no presente Regulamento, dentro da vigência do contrato semestral.

Artigo 9º: O pagamento da mensalidade em qualquer outra data, ainda que anterior ao vencimento tradicional do Boleto, que não seja a data específica mensal para fazer jus ao benefício (dia primeiro de cada mês), o(a) aluno(a) perderá por completo a concessão da **BOLSA CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**, retornando as condições do Contrato original.

Artigo 10º: Sendo a **BOLSA CONCURSO DE BOLSAS UNIVERSIDADE IBIRAPUERA** renovável mês a mês, a perda de sua concessão em uma mensalidade, não haverá influência nas demais, desde que as mensalidades do(a) Aluno(a) beneficiário(a) estejam em dia.

Artigo 11º: A aprovação da renovação semestral da bolsa de Estudos, ao(a) beneficiário(a) que renove o requerimento, será concedida apenas ao(a) aluno(a) que se enquadre integralmente nos itens abaixo:

- a. Estar com as mensalidades em dia;
- b. Matrícula realizada dentro do prazo;
- c. Ter bom aproveitamento acadêmico não mantendo mais que 02 duas dependência não cursadas ao longo de todo o curso.
- d. Boa avaliação e manutenção do vínculo nos programas institucionais (monitoria acadêmica, atividades de extensão e/ou iniciação científica).

Artigo 12º: Obedecidas às normas e condições estabelecidas no presente Regulamento, a bolsa de estudos é válida para todo o curso, apenas sujeita a reajuste anual da mensalidade prevista em lei.

Artigo 13º: A bolsa de estudo não é cumulativa a outros benefícios ou bolsas de estudo, e não se aplica à transferências e reabertura de matrículas.

Artigo 10º: A bolsa de estudos não é transferível em caso de mudança de curso.

CAPÍTULO V – CANCELAMENTO DA BOLSA:

Artigo 14º: A bolsa de estudos será automaticamente cancelada, a qualquer tempo, se alguma das condições para sua concessão deixar de ser cumprida, e:

- a. Em caso de atraso das mensalidades;
- b. Ausência de participação no programa acadêmico escolhido pelo aluno (monitoria acadêmica, atividades de extensão e/ou iniciação científica);
- c. Manter mais de duas dependências não cursadas.
- d. Ter sofrido sanções disciplinares.

CAPÍTULO VI – DO PROCESSO SELETIVO

Artigo 15º: O vestibular tradicional será realizado no dia 01/06/2019 as 14hs no Campus Chácara Flora da Universidade Ibirapuera, na Av. Interlagos, 1329, as provas terão a duração de 2 horas, com a seguinte constituição:

1ª parte: Prova de redação (discursiva).

2ª parte: Prova de múltipla escolha de Português (Língua Portuguesa e Literatura Brasileira); Ciências (Matemática, Biologia, Física e Química); Estudos Sociais (Geografia Geral e do Brasil; História Geral e do Brasil).

§ 1º Para os candidatos inscritos em qualquer um dos cursos oferecidos pela Instituição, a prova constará de uma redação com peso 2,5 e de 30 questões assim distribuídas:

Prova	Qtde. Questões	Peso por Questão	Peso da Prova
Redação	01	2,50	2,5
Português (Língua Portuguesa e Literatura Brasileira)	10	0,25	2,5
Ciências (Matemática, Biologia, Física e Química)	10	0,25	2,5
Estudos Sociais (Geografia Geral e do Brasil; História Geral e do Brasil)	10	0,25	2,5
TOTAL			10,00

§ 2º As provas versarão sobre os conhecimentos comuns às diversas formas de escolarização do ensino médio e obedecerão às diretrizes deste Edital, conforme discriminado abaixo:

1. PORTUGUÊS

1.1 - LÍNGUA PORTUGUESA

Língua falada e escrita: uso informal e formal da língua; o nível culto de linguagem; adequação ao contexto; o sistema ortográfico vigente. Morfossintaxe: estrutura e formação de palavras; classes de palavras, flexões de palavras; frase, oração, período; estrutura da frase; classes de palavras e funções sintáticas; período simples e período composto: coordenação e subordinação; regência nominal e verbal; colocação dos termos na frase; pontuação. Teoria da Comunicação: elementos da comunicação; noções de ruído e de redundância; funções da linguagem. Semântica e Estilística: sinônimos, antônimos, homônimos e parônimos; denotação e conotação, figuras de linguagem.

1.2 - LITERATURA BRASILEIRA

Teoria da Literatura: criação estética; linguagem literária e não-literária; gêneros literários. Processo Literário Brasileiro: momentos do processo literário brasileiro em conexão com a história e a cultura brasileira; o fenômeno literário brasileiro no quadro da cultura e da literatura internacional; a expressão literária das atitudes do homem em face do mundo; tradição e modernidade dos procedimentos de expressão literária cultos ou populares e do tratamento dado aos temas; classificação de textos em dada época literária em função de suas características temáticas e expressionais. Romantismo no Brasil: renovação e permanência de temas e de meios de expressão da poesia romântica relativamente à do Barroco e à do Arcadismo; características temáticas e expressionais da poesia, da ficção e do teatro romântico. Realismo no Brasil: a questão do realismo na ficção do final do século XIX e início do século XX; o Naturalismo e o Impressionismo na ficção; o Parnasianismo e o Simbolismo na poesia. Modernismo no Brasil: o Modernismo brasileiro no contexto da cultura do século XX; o Modernismo comparado às épocas literárias passadas; elementos de permanência, oposição e transformação; características renovadoras na ficção; principais tendências da poesia brasileira modernista; a poesia de 1945; tendências pós-45.

2. CIÊNCIAS

2.1 - MATEMÁTICA

Aritmética, Álgebra e Noções de Lógica. Noção intuitiva de Conjuntos: operações em conjuntos. Conjuntos Numéricos: naturais, inteiros, racionais e reais (propriedades, operações, ordem, valor absoluto); complexos (formas trigonométrica e algébrica, representação e operações). Funções. Gráficos e operações; inversa de uma função; função do 1º grau, do 2º grau, módulo, exponencial, e logarítmica. Equações e inequações. Polinômios. Relações entre coeficiente e raízes; teorema fundamental da Álgebra. Sequências: noções, limite de uma sequência; progressões aritméticas e geométricas. Juros: simples e composto. Análise Combinatória: noções, binômio de Newton; probabilidade. Geometria. Geometria Plana: figuras planas (caracterização e propriedades); Teorema de Tales; semelhança; relações métricas. Geometria Espacial: posições relativas entre pontos, retas e planos. Poliedros, sólidos de revolução (cilindros, cones e esferas) e troncos: conceito, semelhança e relações métricas; inscrições e circunscrição. Trigonometria: arcos e ângulos (medida, relação entre arcos); funções trigonométricas. Álgebra Linear e Geometria Analítica no Plano e no Espaço. Os espaços Vetoriais R^2 e R^3 . Operações com vetores: adição; multiplicação de um vetor por um escalar real, entre dois vetores (produto escalar e vetorial) e entre três vetores (produto misto). Retas e Cônicas no R^2 . Reta, plano e esfera no R^3 . Matrizes: operações; inversa de uma matriz; determinantes de matrizes 2×2 e 3×3 . Transformações lineares simples do R^2 e R^3 . Sistemas de equações lineares em duas e três variáveis.

2.2 - FÍSICA

Mecânica: Cinética. Cinemática escalar, cinemática vetorial, movimento circular. Dinâmica. Os princípios fundamentais, forças no movimento circular, gravitação universal, energia, conservação da quantidade de movimento. Estática. Hidrostática. Termologia. Termometria, dilatação térmica de sólidos e líquidos, calorimetria, estudo dos gases, termodinâmica. Óptica Geométrica. Princípios fundamentais, reflexão da luz, espelhos esféricos, refração da luz, lentes esféricas. Eletricidade. Eletrostática: a Lei de Coulomb, campo elétrico, potencial eletrostático, condensadores. Eletrodinâmica: corrente elétrica, estudo dos resistores, geradores e receptores, circuitos elétricos. Eletromagnetismo: campo magnético, força magnética, indução eletromagnética.

2.3 - QUÍMICA

Estrutura da Matéria. Aspectos macroscópicos; Teoria Atômico-Molecular; Classificação Periódica dos Elementos; Ligações Químicas; Funções Químicas; Estados da matéria. Transformações da Matéria. Combinações Químicas; Leis das Combinações Químicas; Efeitos Energéticos nas Reações Químicas; Noções de Cinética Química; Equilíbrio Químico; Eletroquímica; Radioatividade. Química Orgânica. Características gerais; Funções orgânicas, Isomeria; Reações orgânicas; Produtos Naturais; Química do Petróleo.

2.4 - BIOLOGIA

Seres Vivos. Características gerais. Variedade dos seres vivos: sistemas de classificação; regras de nomenclatura; conceito de espécie; categorias taxionômicas; características gerais dos principais grupos; vírus. Célula. Célula procariota e eucariota: características diferenciais. Célula animal e vegetal: componentes morfológicos; principais funções das estruturas celulares. Componentes químicos: importância funcional das substâncias químicas para a manutenção da homeostase celular. Inter-relação das funções celulares: relação com a evolução das estruturas celulares. Núcleo Interfásico: código genético. Reprodução celular: mitose e meiose. Tecidos. Conceito estrutural e funcional. Classificação dos tecidos animais: critérios. Principais características e funções dos tecidos animais e vegetais. Funções Vitais dos Animais e Vegetais. Características e funções dos sistemas: nutrição e digestão; respiração e trocas gasosas; circulação e transporte; excreção; proteção; sustentação; locomoção; respostas aos estímulos ambientais e sistema de integração. Reprodução: sexuada e assexuada (principais exemplos); evolução nos principais grupos de animais e vegetais; gametogênese, fecundação e desenvolvimento embrionário; reprodução humana. Genética. Conceitos básicos: terminologia, cruzamentos e probabilidade. Mendelismo e Neomendelismo. Fundamentos de citogenética: genes e cromossomas; "crossing over", anomalias cromossômicas. Conceitos básicos de engenharia genética. Fontes de variabilidade genética: mutação e recombinação gênica. Genética de populações. Evolução. Principais teorias: origem da vida e o processo evolutivo. Mecanismos evolutivos: variação genética e seleção natural. Evidências de evolução. Evolução dos vertebrados e dos vegetais. Ecologia. Fluxo de energia e matéria na biosfera. Relações ecológicas nos ecossistemas: estudo das comunidades. Ciclos biogeoquímicos. Sucessão ecológica e grandes biomas. Poluição e desequilíbrio ecológico: conservação e preservação da natureza. Saúde. Higiene e Saneamento Básico. Conceito e princípios básicos de saúde, higiene e saneamento. Principais

doenças do homem: doenças carenciais; doenças infectocontagiosas; doenças parasitárias; principais endemias no Brasil. Defesas do organismo: imunização.

3. ESTUDOS SOCIAIS

3.1 - GEOGRAFIA GERAL E DO BRASIL

Espaço da Natureza. As inter-relações entre os diferentes componentes do quadro natural: principais formas e estruturas do relevo terrestre (gênese e evolução); grandes conjuntos climático-botânicos; águas oceânicas e sua importância econômica. Quadro natural: recursos e aproveitamento econômico; sensibilidade do meio ambiente à ação do homem e estratégias para seu uso e conservação. A organização do Espaço Mundial. A transformação do espaço mundial; A geopolítica mundial; O espaço das contradições socioeconômicas: industrialização e acumulação; Urbanização e estrutura interna das cidades; Espaço agrícola; Ação do Estado; População; Processo desenvolvimento / subdesenvolvimento; Grandes conjuntos socioeconômicos do mundo atual. Espaço Brasileiro. Integração ao processo de internacionalização da economia; industrialização, urbanização e marginalização; Transporte e organização do espaço; Relações entre indústria e agricultura; Crescimento populacional e políticas demográficas; Ação do Estado e o planejamento socioeconômico; Reprodução da dependência em nível nacional.

3.2 - HISTÓRIA GERAL E DO BRASIL

O Mundo Ocidental Durante a Época Moderna (Século XV ao Século XVIII). Expansão Marítima e Comercial; Estado Moderno e Absolutismo; Estado Moderno e Mercantilismo; Colonização europeia na América; Brasil-Colônia; Humanismo e Renascimento. A Formação do Mundo Contemporâneo (1760/80 a 1870/80). Transformações econômicas: Revoluções Liberais; Restauração e Revolução; Realismo e Nacionalismo; Crise do antigo Sistema Colonial Ibérico; América após a Independência; Brasil – da Independência ao apogeu do Sistema Monárquico. O Apogeu e a Crise da Sociedade Liberal no Mundo Ocidental Contemporâneo (1870/80 a 1939/45). Apogeu liberal; As Relações Internacionais; Brasil – da Crise Monárquica à República Oligárquica (1870/1930); Crise da Sociedade Liberal; Hispano-América. O Mundo Contemporâneo: As Sociedades Atuais (pós-1945). Crise da hegemonia europeia; Sociedades capitalistas contemporâneas; O novo equilíbrio nas relações internacionais; Sociedades afro-asiáticas contemporâneas; Hispano-América; Brasil – da República Populista ao autoritarismo dos Governos Militares; Brasil – dos Governos Militares aos tempos atuais.

§ 3º Com exceção da prova de Redação, as demais seguirão a modalidade de múltipla escolha através da seleção entre alternativas de resposta identificadas como A - B - C - D - E. A prova de redação constituirá uma nota isolada. As provas de múltipla escolha terão suas notas somadas em uma única nota. A soma das notas da prova de redação e da prova de múltipla escolha constituirá a nota final obtida no vestibular pelo candidato. Esta nota será a utilizada para a classificação dos candidatos.

CAPÍTULO VII - DISPOSIÇÕES FINAIS

Artigo 16º: Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria responsável da **UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**.

Artigo 17º: Esta Regulamentação de Bolsa de Estudos entrará em vigor na data de sua publicação no sítio eletrônico da **UNIVERSIDADE IBIRAPUERA**, com amplo e irrestrito acesso à todos os interessados.

São Paulo, 25 de abril de 2019.

José Campos de Andrade Filho
REITOR