

PROCESSO SELETIVO DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO NA MODALIDADE A DISTÂNCIA (EAD) – 2025

O Centro Universitário Braz Cubas, atendendo à Portaria Ministerial nº 23, de 21 de dezembro de 2017, publicada no Diário Oficial da União nº 245, em 22 de dezembro de 2017, c/c Portaria Normativa nº 742, de 02 de agosto de 2018, publicada no Diário Oficial da União nº 149, em 03 de agosto de 2018, resolve promover Processo Seletivo dos cursos de graduação na modalidade a distância (EAD) 2025.

O Processo Seletivo– 2025, ocorrerá por meio de 4(quatro) formas de ingresso: **Enem, Encceja, Prova Redação e Prova Múltipla Escolha**, disponível no site www.cruzeirosulvirtual.com.br

1- SITUAÇÃO LEGAL DOS CURSOS OFERTADOS:

1.1 O Centro Universitário Braz Cubas, com sede na Avenida Francisco Rodrigues Filho, 1233, Mogilar, no Município de Mogi das Cruzes, Estado de São Paulo, credenciado para oferta de cursos superiores na modalidade a distância, conforme Portaria Ministerial nº 1.771, de 01.11.2006, publicada no Diário Oficial da União, em 03.11.2006, e reconhecido conforme Portaria Ministerial nº 1.067, de 18.10.2018, publicada no Diário Oficial da União, em 19.10.2018 com abrangência de atuação em sua sede e nos polos de educação a distância credenciados cujos endereços estão disponíveis no site institucional <http://www.cruzeirosulvirtual.com.br/nossos-polos/> e na consulta pública do sistema e-MEC <http://emec.mec.gov.br/emec/nova>.

1.2. Relação dos Cursos/vagas

CURSO	GRAU	DURAÇÃO	ATO LEGAL	VAGAS
ADMINISTRAÇÃO	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 390, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSU Nº 68, DE 18.12.2020	500
AGRONOMIA	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 003A, DE 23.01.2023	500
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 155, DE 21.06.2023, DOU DE 22.06.2023	2000
ARQUITETURA E URBANISMO	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSU Nº 147, DE 14.12.2015	2000
ARTES VISUAIS	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 12, DE 07.02.2020	500
BANCO DE DADOS	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 133, DE 14.12.2015	2000
BIOMEDICINA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 30, DE 24.04.2020	500
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 13, DE 07.02.2020	500
CIÊNCIA DE DADOS	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 20, DE 07.02.2020	500
CIÊNCIA POLÍTICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 31, DE 24.04.2020	500
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 32, DE 24.04.2020	500
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 775, DE 20.07.2022, DOU DE 22.07.2022	2000
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 390, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
CIÊNCIAS ECONÔMICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 14, DE 07.02.2020	500
CIÊNCIAS SOCIAIS	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 33, DE 24.04.2020	500
COACHING E MENTORING	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 125, DE 08.12.2021	400
CODING	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 126, DE 08.12.2021	400

COMÉRCIO EXTERIOR	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	500
CONCILIAÇÃO, MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 134, DE 08.12.2021	400
CRIMINOLOGIA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 131, DE 08.12.2021	400
DESENVOLVIMENTO BACK-END	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 128, DE 08.12.2021	400
DESIGN DE INTERIORES	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 34, DE 24.04.2020	500
DESIGN DE MODA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 69, DE 18.12.2020	500
DESIGN DE PRODUTO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 566, DE 15.10.2024, DOU DE 16.10.2024	500
DESIGN GRÁFICO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 161, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
EDUCAÇÃO ESPECIAL	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 49, DE 24.04.2020	300
EDUCAÇÃO FÍSICA	ABI	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 122, DE 23.09.2021	1000
EMPREENDEDORISMO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 161, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
ENFERMAGEM	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSU Nº 150, DE 14.12.2015	2100
ENGENHARIA AMBIENTAL	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSU Nº 148, DE 14.12.2015	2000
ENGENHARIA CIVIL	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 309, DE 15.12.2020, DOU DE 16.10.2020	2500
ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 50, DE 24.04.2020	500
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 122, DE 22.04.2020, DOU DE 23.04.2020	2000
ENGENHARIA DE SOFTWARE	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 51, DE 24.04.2020	500
ENGENHARIA ELÉTRICA	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 122, DE 22.04.2020, DOU DE 23.04.2020	2000
ENGENHARIA MECÂNICA	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSU Nº 123, DE 14.12.2015	2000
ENGENHARIA MECATRÔNICA	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSU Nº 77, DE 18.12.2020	500
ESTÉTICA E COSMÉTICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 122, DE 22.04.2020, DOU DE 23.04.2020	2000
EVENTOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 384, DE 28.09.2023, DOU DE 29.09.2023	500
FARMÁCIA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 52, DE 24.04.2020	500
FILOSOFIA	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 54, DE 24.04.2020	500
FILOSOFIA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 181, DE 07.05.2024, DOU DE 08.05.2024	500
FÍSICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO CONSU Nº 78, DE 18.12.2020	500
FÍSICA	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 55, DE 24.04.2020	500
FISIOTERAPIA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 56, DE 24.04.2020	500
FONOAUDIOLOGIA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 003C, DE 23.01.2023	2000
FOTOGRAFIA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 38, DE 24.04.2020	500
GASTRONOMIA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	500
GEOGRAFIA	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO CONSU Nº 112, DE 15.12.2016	2000

GEOGRAFIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 57, DE 24.04.2020	500
GERONTOLOGIA	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 240, DE 19.06.2024, DOU DE 20.06.2024	500
GESTÃO AMBIENTAL	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 112, DE 04.02.2021, DOU DE 05.02.2021	2000
GESTÃO COMERCIAL	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 391, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	500
GESTÃO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 236, DE 19.06.2024, DOU DE 20.06.2024	2000
GESTÃO DA QUALIDADE	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 180, DE 07.05.2024, DOU DE 08.05.2024	500
GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 61, DE 06.04.2023, DOU DE 10.04.2023	500
GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES DO TERCEIRO SETOR	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 161, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
GESTÃO DE COOPERATIVAS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 179, DE 06.05.2024, DOU DE 07.05.2024	500
GESTÃO DE NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 1.007, DE 05.12.2022, DOU DE 06.12.2022	2000
GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
GESTÃO DE SEGURANÇA PRIVADA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 93, DE 19.04.2023, DOU DE 20.04.2023	500
GESTÃO DE TURISMO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 73, DE 18.12.2020	500
GESTÃO DESPORTIVA E DE LAZER	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 93, DE 19.04.2023, DOU DE 20.04.2023	500
GESTÃO FINANCEIRA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
GESTÃO HOSPITALAR	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 899, DE 20.12.2018, DOU DE 21.12.2018	2000
GESTÃO PÚBLICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
HISTÓRIA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 775, DE 20.07.2022, DOU DE 22.07.2022	2000
HISTÓRIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 58, DE 24.04.2020	500
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 129, DE 08.12.2021	400
INTERNET DAS COISAS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 401, DE 15.08.2024, DOU DE 16.08.2024	500
JOGOS DIGITAIS	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 25, DE 07.02.2020	500
JORNALISMO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 59, DE 24.04.2020	500
LETRAS - PORTUGUÊS E ESPANHOL	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 60, DE 24.04.2020	500
LETRAS - PORTUGUÊS E INGLÊS	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 155, DE 21.06.2023, DOU DE 22.06.2023	2000
LOGÍSTICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
MARKETING	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 391, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	2000
MARKETING DIGITAL	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 45, DE 24.04.2020	500

MATEMÁTICA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 775, DE 20.07.2022, DOU DE 22.07.2022	2000
MATEMÁTICA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 246, DE 19.06.2024, DOU DE 20.06.2024	500
NUTRIÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 62, DE 24.04.2020	500
ÓPTICA E OPTOMETRIA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 63, DE 24.04.2020	1500
PEDAGOGIA	Licenciatura	6	PORTARIA MEC Nº 913, DE 27.12.2018, DOU DE 28.12.2018	6000
PODOLOGIA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 124, DE 08.12.2021	400
PROCESSOS GERENCIAIS	Tecnológico		RESOLUÇÃO CONSU Nº 122, DE 08.12.2021	500
PRODUÇÃO CULTURAL	Tecnológico	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 46, DE 24.04.2020	500
PSICANÁLISE	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 003B, DE 23.01.2023	2000
PSICOPEDAGOGIA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 236, DE 19.06.2024, DOU DE 20.06.2024	500
PUBLICIDADE E PROPAGANDA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 64, DE 24.04.2020	500
QUÍMICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 66, DE 24.04.2020	500
QUÍMICA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 775, DE 20.07.2022, DOU DE 22.07.2022	2000
RADIOLOGIA	Tecnológico	6	RESOLUÇÃO CONSU Nº 74, DE 18.12.2020	500
REDES DE COMPUTADORES	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 93, DE 19.04.2023, DOU DE 20.04.2023	500
RELAÇÕES INTERNACIONAIS	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 67, DE 24.04.2020	500
RELAÇÕES PÚBLICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 17, DE 07.02.2020	500
SECRETARIADO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 62, DE 06.04.2023, DOU DE 10.04.2023	500
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 130, DE 08.12.2021	400
SEGURANÇA NO TRABALHO	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 93, DE 19.04.2023, DOU DE 20.04.2023	500
SEGURANÇA NO TRÂNSITO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 75, DE 18.12.2020	500
SEGURANÇA PÚBLICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 439, DE 19.05.2017, DOU DE 22.05.2017	2000
SERVIÇO SOCIAL	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 488, DE 22.10.2019, DOU DE 25.10.2019	2000
SERVIÇOS JURÍDICOS E NOTARIAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 134, DE 09.04.2024, DOU DE 10.04.2024	500
SERVIÇOS PENAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 454, DE 02.09.2024, DOU DE 04.09.2024	500
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 18, DE 07.02.2020	500
SISTEMAS PARA INTERNET	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 206, DE 21.05.2024, DOU DE 23.05.2024	2000
TEOLOGIA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 236, DE 19.06.2024, DOU DE 20.06.2024	500
TERAPIA OCUPACIONAL	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 003D, DE 23.01.2023	500
TERAPIAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 48, DE 24.04.2020	300

O Regime Didático de oferta dos cursos obedece ao estabelecido nesse Edital.

*Para os cursos de Arquitetura e Urbanismo, Biomedicina, Enfermagem, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Engenharia de Computação, Engenharia de Produção, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia Mecatrônica, Farmácia, Fisioterapia, Fonoaudiologia, Nutrição, Óptica e Optometria, Zootecnia, CST em Gastronomia e CST em Estética e Cosmética, além dos encontros presenciais haverá atividades práticas no *campus* do Centro Universitário Braz Cubas ou em ambiente profissional específico, em que haja estrutura laboratorial compatível.

2- INSCRIÇÕES:

2.1. Estão habilitados à inscrição no processo seletivo os candidatos que possuam o Certificado de Conclusão do Ensino Médio ou que estejam cursando a 3ª série do Ensino Médio, desde que a concluíam até a data da matrícula.

2.2. Os interessados deverão realizar as inscrições para o processo seletivo a partir de **14.11.2024**.

2.3. Candidatos com necessidades especiais devem entregar, por escrito, no polo de educação a distância ao qual se inscrevem, a descrição e a justificativa da necessidade específica, anexando, se possível, laudo médico comprobatório, em até 7 dias da data de realização do Processo Seletivo.

3 - DAS PROVAS:

Prova Redação: a prova consiste na elaboração de uma redação, com valor máximo de 100 (cem) pontos.

Será considerado reprovado o candidato que alcançar pontuação inferior a 10% (dez por cento) do total da prova.

A prova é realizada de forma remota com todos os critérios de segurança.

ENCCEJA: Para o ingresso por meio da nota do ENCCEJA, o candidato deverá informar durante a inscrição, a nota obtida na

redação.

Nota mínima para aprovação 5,0.

Prova Múltipla Escolha: A prova pode ser realizada na hora da inscrição ou com data e horário marcado em local próprio, consistirá em 25 (vinte e cinco) testes de múltipla escolha em Língua Portuguesa (4 questões), História (3 questões), Geografia (2 questões), Matemática (4 questões), Física (4 questões), Química (4 questões) e Biologia (4 questões), com valor de 4 (quatro) pontos para cada questão correta. Será eliminado do processo seletivo o candidato que alcançar menos de 20 (vinte) pontos na prova.

O valor total da prova é de 100 (cem) pontos.

O Conteúdo Programático está descrito no Anexo I desse edital.

Ingresso ENEM: Para o ingresso por meio das notas do ENEM, o candidato deverá ter média aritmética entre os componentes da avaliação igual ou superior a 300 (trezentos) pontos.

Não serão concedidas vistas de prova ou recontagem de pontos.

4- RESULTADOS:

4.1. Os resultados referentes ao Processo Seletivo EAD serão disponibilizados na página da internet www.cruzeirodosulvirtual.com.br, em até 2 dias após a realização da prova.

4.2. A Instituição se reserva o direito de prorrogar o período de realização de matrículas, e, na ocorrência de tal ato, serão publicadas informações nos polos e na página da internet <http://www.cruzeirodosulvirtual.com.br>.

5- MATRÍCULA:

5.1 A divulgação do resultado em cada um dos vestibulares, ocorrerá através do site www.cruzeirodosulvirtual.com.br.

5.2. O candidato deverá efetuar sua matrícula por meio eletrônico, de acordo com a orientação da IES. As matrículas poderão ser realizadas até 02 (dois) dias após a publicação dos resultados (mediante disponibilidade de vagas).

5.3. Após sua matrícula digital, os documentos abaixo deverão ser postados na plataforma de matrícula digital:

- a) Documento de Identificação (preferencialmente RG).
- b) Comprovante de conclusão do ensino médio ou equivalente (imprescindível para a matrícula) ou Declaração de Matrícula de Ensino Médio em que consiste a informação de que a conclusão está prevista até 31/12/2024.
- c) Caso o candidato seja menor de 18 anos, deverá entregar a cópia do CPF de seu responsável legal (imprescindível para a matrícula).

§ 1º É imprescindível que o candidato preencha completamente e de forma fidedigna os seus dados no formulário de cadastro, tais como: dados pessoais (número de CPF e RG) e endereço residencial.

§ 2º Caso não sejam postados todos os documentos exigidos em até 30 dias após a efetivação da matrícula, a mesma, estará sujeita ao cancelamento ou ao bloqueio da rematrícula para o 2º semestre de 2025.

§ 3º O uso de documentos falsos, como meio comprobatório de conclusão do curso do Ensino Médio, terá como consequência a nulidade e o cancelamento de todos os atos acadêmicos e pedagógicos praticados pelo interessado.

5.4. Candidatos aprovados pelo ingresso ENEM, além dos documentos já citados, deverão entregar o boletim ENEM para matrícula.

5.5. Candidatos aprovados pelo ingresso ENCCEJA deverão entregar boletim ENCCEJA para matrícula.

6- DISPOSIÇÕES GERAIS

6.1. Será considerado nulo o processo de seleção, a qualquer época, mesmo depois da matrícula, para o candidato que houver, em qualquer momento do processo seletivo, se utilizado de documentos, informações falsas, meios ilícitos, e que possua débito com a Instituição.

6.2. Na hipótese de cancelamento da matrícula ocorrida antes do início das aulas, será restituído ao aluno o valor correspondente a 80% dos valores pagos, sendo o percentual de 20% devido a título de despesas administrativas. O pedido de cancelamento deverá ser formalizado pelo aluno, por escrito, e em data anterior a 1 (uma) semana ao início das aulas, na localidade em que realizou a sua inscrição ou via CAA online, por meio de processo específico.

6.3. O presente edital encontra-se publicado, na íntegra, no site www.cruzeirosulvirtual.com.br.

6.4. O Centro Universitário Braz Cubas, com o permanente propósito de melhorar a qualidade do ensino, reserva-se o direito de alterar os Projetos Pedagógicos de seus Cursos, bem como as estruturas curriculares, o regime de funcionamento e de matrícula, os turnos de funcionamento, a periodicidade e as atividades acessórias, assim como os locais dos polos onde serão ministrados os encontros presenciais.

6.5. Os requisitos para o ingresso dos candidatos aos cursos superiores do Centro Universitário Braz Cubas, previstos neste edital, terão sua eficácia durante toda a vida acadêmica do aluno, sendo que a ocorrência de não observância desses requisitos ensejará nulidade do processo seletivo e o consequente cancelamento de matrícula.

6.6. A Instituição, por seu Conselho Universitário, em função da demanda e da capacidade institucional, poderá remanejar vagas de cursos e, ainda, ampliar o número de vagas no decorrer do processo seletivo.

6.7. O prazo de validade deste Processo Seletivo expira em 14 de novembro de 2025.

6.8. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Comissão do Processo Seletivo de EAD.

São Paulo, 12 de novembro de 2024.



Inês Barreto de Almeida
Presidente da Comissão Permanente
de Processo Seletivo

ANEXO I CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

REDAÇÃO:

A redação deverá ser, obrigatoriamente, uma dissertação de caráter argumentativo, escrita na modalidade padrão da Língua Portuguesa. Espera-se que o candidato, sustente um ponto de vista sobre o tema, demonstrando argumentação coerente e pertinente, articulando o texto e expressando-se de forma clara, correta e adequada. O texto deverá possuir um título. Não serão aceitos desrespeitos aos Direitos Humanos.

CRITÉRIOS:

- | | |
|----------------------------|--|
| 1- GÊNERO E TEMA PROPOSTOS | O candidato deverá mostrar conhecimento do gênero e total compreensão do tema, bem como manter-se fiel a ele, sem reproduzir o senso comum. |
| 2- ARTICULAÇÃO DISCURSIVA | O candidato deverá mostrar: a) conhecimento da técnica da composição dissertativa-argumentativa; b) exposição e defesa de suas ideias, bem como conclusões coerentes com a argumentação; c) unidade textual e progressão argumentativa. |
| 3- RECURSOS LINGUÍSTICOS | O candidato deverá expressar-se competentemente por meio da norma culta da língua portuguesa, sem expressões cristalizadas pelo uso, arcaísmos/modismos e artificialidades. Deve, ainda, valer-se de todos os recursos linguísticos para transmitir sua mensagem: correção gramatical, expressividade. Também, observar se os elementos coesivos explicitam adequadamente as relações entre palavras, orações, períodos e parágrafos e mantêm a organização do texto como um todo. |

Língua Portuguesa e Literatura Brasileira

Parte I - Língua Portuguesa.

Processos de significação do texto. Distinção entre variedades do português. Adequação ao contexto. 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. Discurso: direto, indireto e indireto livre. Organização dos textos. Estratégias de articulação do texto. Semântica e Estilística: sinônimos, antônimos, homônimos e parônimos; denotação e conotação, figuras de linguagem.

Parte II- 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; 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. Barroco. Arcadismo. Romantismo. Realismo. Naturalismo. Parnasianismo. Simbolismo. Modernismo. Tendências contemporâneas.

História

Parte I - 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.

Parte II - 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.

Parte III - 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.

Parte IV - 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.

Geografia

Parte I - 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.

Parte II - 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.

Parte III - 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.

Matemática

Parte I - Aritmética, Álgebra e Noções de Lógica.

Parte II - 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).

Parte III - Funções. Gráficos e operações; inversa de uma função; função do 1º grau, do 2º grau, módulo, exponencial e logarítmica.

Parte IV - Equações e Inequações

Parte V - Polinômios. Relações entre coeficiente e raízes; teorema fundamental da Álgebra.

Parte VI - Sequências: noções, limite de uma sequência; progressões aritméticas e geométricas.

Parte VII - Juros: simples e composto.

Parte VIII - Análise Combinatória: noções, binômio de Newton; probabilidade.

Parte IX – 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.

Parte X - Trigonometria: arcos e ângulos (medida, relação entre arcos); funções trigonométricas.

Parte XI - 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 .

Parte XII - Matrizes: operações; inversa de uma matriz; determinantes de matrizes 2×2 e 3×3 .

Parte XIII - Transformações lineares simples do R^2 e R^3 . Sistemas de equações lineares em duas e três variáveis.

Física

Parte I - Mecânica: Cinemática.

Cinemática escalar, cinemática vetorial, movimento circular.

Parte II – Dinâmica

Os princípios fundamentais, forças no movimento circular, gravitação universal, energia, conservação da quantidade de movimento.

Parte III - Estática.

Parte IV – Hidrostática

Parte V - Termologia.

Termometria, dilatação térmica de sólidos e líquidos, calorimetria, estudo dos gases, termodinâmica.

Parte VI - Óptica Geométrica.

Princípios fundamentais, reflexão da luz, espelhos esféricos, refração da luz, lentes esféricas.

Parte VII - 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.

Química

Parte I - Estrutura da Matéria.

Aspectos macroscópicos; Teoria Atômico-Molecular; Classificação Periódica dos Elementos; Ligações Químicas; Funções Químicas; Estados da matéria.

Parte II - Transformações da Matéria.

Combinações Químicas; Leis das Combinações Químicas; Efeitos Energéticos nas Reações Químicas; Noções de Cinética Química; Equilíbrio Químico; Eletroquímica; Radioatividade.

Parte III - Química Orgânica.

Características gerais; Funções orgânicas, Isomeria; Reações orgânicas; Produtos Naturais; Química do Petróleo.

Biologia

Parte I - 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.

Parte II - 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.

Parte III- 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.

Parte IV – 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.

Parte V- Evolução.

Principais teorias: origem da vida e o processo evolutivo. Mecanismos evolutivos: variação genética e seleção natural. Evidências da evolução. Evolução dos vertebrados e dos vegetais.

Parte VI- 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.

Parte VII - 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.