

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

O Centro Universitário da Serra Gaúcha (FSG), 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, 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 A SOCIEDADE EDUCACIONAL SANTA RITA S.A., mantenedora do CENTRO UNIVERSITÁRIO DA SERRA GAÚCHA – FSG, com sede na Rua Os Dezoito do Forte, 2.366, São Pelegrino, Caxias do Sul – RS, credenciada para oferta de cursos superiores na modalidade a distância, conforme Portaria Ministerial nº 1.452, de 12.12.2016, publicada no Diário Oficial da União em 13.12.2016, 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> e na consulta publicado 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 391, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	1000
AGRONOMIA	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 11, DE 13.12.2022	200
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 853, DE 28.08.2022, DOU DE 23.08.2022	500
ARQUITETURA E URBANISMO	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 47, DE 02.05.2018	500
ARTES VISUAIS	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 402, DE 15.08.2024, DOU DE 16.08.2024	500
BANCO DE DADOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 838, DE 20.09.2022, DOU DE 30.09.2022	500
BIOMEDICINA	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 191, DE 14.05.2024, DOU DE 15.05.2024	500
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 109, DE 31.10.2018	500
CIÊNCIA DE DADOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 134, DE 09.04.2024, DOU DE 10.04.2024	500
CIÊNCIA POLÍTICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 31, DE 30.10.2019	500
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 34, DE 30.10.2019	500
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 33, DE 18.08.2017	500
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 391, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	1000
CIÊNCIAS ECONÔMICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 49, DE 02.05.2018	500

CIÊNCIAS SOCIAIS	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 77, DE 11.05.2018	500
COACHING E MENTORING	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 02, DE 25.01.2022	300
CODING	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 03, DE 25.01.2022	300
COMÉRCIO EXTERIOR	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 242, DE 25.07.2023, DOU DE 27.07.2023	500
CONCILIAÇÃO, MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 11, DE 25.01.2022	300
CRIMINOLOGIA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 08, DE 25.01.2022	300
DESENVOLVIMENTO MOBILE	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 04, DE 25.01.2022	300
DESIGN DE INTERIORES	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 116, DE 27.03.2024, DOU DE 28.03.2024	500
DESIGN DE MODA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSU Nº 9, DE 15.12.2020	200
DESIGN DE PRODUTO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 45, DE 02.05.2018	500
DESIGN GRÁFICO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	500
EDUCAÇÃO ESPECIAL	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 186, DE 04.07.2023	500
EDUCAÇÃO FÍSICA	Abi	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 31, DE 22.09.2021	400
EMPREENDEDORISMO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 799, DE 28.07.2022, DOU DE 01.08.2022	500
ENGENHARIA AMBIENTAL	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 206, DE 21.05.2024	500
ENGENHARIA CIVIL	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 73, DE 02.05.2018	500
ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 178, DE 06.05.2024	500
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 383, DE 28.09.2023	500
ENGENHARIA DE SOFTWARE	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 178, DE 06.05.2024	500
ENGENHARIA ELÉTRICA	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 206, DE 21.05.2024, DOU DE 23.05.2024	500
ENGENHARIA MECÂNICA	Bacharelado	10	PORTARIA MEC Nº 178, DE 06.05.2024, DOU DE 07.05.2024	500
ENGENHARIA MECATRÔNICA	Bacharelado	10	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 17, DE 15.12.2020	200
ESTÉTICA E COSMÉTICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 372, DE 07.08.2024, DOU DE 08.08.2024	1000
EVENTOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 179, DE 06.05.2024, DOU DE 07.05.2024	200
FARMÁCIA	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 164, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
FILOSOFIA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 190, DE 04.07.2023, DOU DE 05.07.2023	500
FILOSOFIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 35, DE 30.10.2019	500
FÍSICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 18, DE 15.12.2020	200
FÍSICA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 1007, DE 05.12.2022, DOU DE 06.12.2022	500
FISIOTERAPIA	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 384, DE 28.09.2023, DOU DE 29.09.2023	500
FOTOGRAFIA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 799, DE 28.07.2022, DOU DE 01.08.2022	500

GASTRONOMIA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 391, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	600
GEOGRAFIA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 189, DE 04.07.2023, DOU DE 05.07.2023	500
GEOGRAFIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 37, DE 30.10.2019	500
GERONTOLOGIA	Tecnológico	6	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 11, DE 15.12.2020	200
GESTÃO AMBIENTAL	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 22, DE 17.03.2023, DOU DE 20.03.2023	500
GESTÃO COMERCIAL	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024, DOU DE 14.08.2024	500
GESTÃO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 886, DE 02.09.2022, DOU DE 05.09.2022	500
GESTÃO DA QUALIDADE	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 799, DE 28.07.2022, DOU DE 01.08.2022	500
GESTÃO DA SAÚDE PÚBLICA	Tecnológico	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 10, DE 25.01.2022	300
GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 851, DE 18.08.2022, DOU DE 19.08.2022	500
GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES DO TERCEIRO SETOR	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 1.097, DE 20.12.2022, DOU DE 22.12.2022	500
GESTÃO DE COOPERATIVAS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 162, DE 23.04.2024	200
GESTÃO DE NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 243, DE 25.07.2023	100
GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 122, DE 22.04.2020, DOU DE 23.04.2020	500
GESTÃO DE SEGURANÇA PRIVADA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 799, DE 28.07.2022, DOU DE 01.08.2022	500
GESTÃO DE TURISMO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 13, DE 15.12.2020	200
GESTÃO DESPORTIVA E DE LAZER	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 1.040, DE 13.12.2022, DOU DE 14.12.2022	100
GESTÃO FINANCEIRA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 96, DE 09.04.2020, DOU DE 13.04.2020	500
GESTÃO HOSPITALAR	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 33, DE 27.03.2023	500
GESTÃO PÚBLICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 1.098, DE 20.12.2022, DOU DE 22.12.2022	500
HISTÓRIA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 163, DE 23.04.2024	500
HISTÓRIA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 92, DE 17.04.2023	100
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 06, DE 25.01.2022	300
INTERNET DAS COISAS	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 36, DE 02.05.2018	400
JOGOS DIGITAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 273, DE 28.07.2023	500
JORNALISMO	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 389, DE 13.08.2024	500
LETRAS - PORTUGUÊS E ESPANHOL	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 163, DE 23.04.2024	250
LETRAS - PORTUGUÊS E INGLÊS	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 163, DE 23.04.2024	500
LETRAS - PORTUGUÊS E JAPONÊS	Licenciatura	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 117, DE 31.10.2018	500
LOGÍSTICA	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 96, DE 09.04.2020, DOU DE 13.04.2020	1000
MARKETING	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 23, DE 21.03.2023, DOU DE 22.03.2023	500

MARKETING DIGITAL	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 10, DE 22.04.2020	200
MATEMÁTICA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 1.040, DE 13.12.2022, DOU DE 14.12.2022	500
MATEMÁTICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 8, DE 15.12.2020	200
NATUROLOGIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 12, DE 25.01.2022	300
NUTRIÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 59, DE 02.05.2018	1000
ÓPTICA E OPTOMETRIA	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 18, DE 01.04.2022	300
PEDAGOGIA	Licenciatura	6	PORTARIA MEC Nº 813, DE 16.12.2016, DOU DE 19.12.2016	1500
PODOLOGIA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 01, DE 25.01.2022	300
PROCESSOS GERENCIAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 95, DE 09.04.2020, DOU DE 13.04.2020	500
PRODUÇÃO CULTURAL	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 178, DE 06.05.2024	500
PSICANÁLISE	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 12, DE 13.12.2022	200
PSICOPEDAGOGIA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 1, DE 11.02.2020	500
PUBLICIDADE E PROPAGANDA	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 62, DE 06.04.2023	100
QUÍMICA	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 38, DE 30.10.2019	500
QUÍMICA	Licenciatura	8	PORTARIA MEC Nº 1.097, DE 20.12.2022, DOU DE 22.12.2022	500
RADIOLOGIA	Tecnológico	6	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 14, DE 15.12.2020	200
REDES DE COMPUTADORES	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 367, DE 19.09.2023	500
RELAÇÕES INTERNACIONAIS	Bacharelado	6	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 33, DE 30.10.2019	500
RELAÇÕES PÚBLICAS	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 72, DE 02.05.2018	500
SECRETARIADO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 851, DE 18.08.2022, DOU DE 19.08.2022	500
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 07, DE 25.01.2022	300
SEGURANÇA NO TRABALHO	Tecnológico	6	PORTARIA MEC Nº 838, DE 20.09.2022, DOU DE 30.09.2022	500
SEGURANÇA NO TRÂNSITO	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 567, DE 15.10.2024	200
SEGURANÇA PÚBLICA	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 1, DE 11.02.2020	500
SERVIÇO SOCIAL	Bacharelado	8	PORTARIA MEC Nº 160, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
SERVIÇOS JURÍDICOS E NOTARIAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 401, DE 15.08.2024, DOU DE 16.08.2024	500
SERVIÇOS PENAIS	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 179, DE 06.05.2024, DOU DE 07.05.2024	200
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 110, DE 31.10.2018	500
SISTEMAS PARA INTERNET	Tecnológico	4	PORTARIA MEC Nº 62, DE 06.04.2023, DOU DE 10.04.2023	500
TEOLOGIA	Bacharelado	6	PORTARIA MEC Nº 160, DE 23.04.2024, DOU DE 24.04.2024	500
TERAPIA OCUPACIONAL	Bacharelado	8	RESOLUÇÃO CONSUP Nº 14, DE 13.12.2022	200
TERAPIAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES	Tecnológico	4	RESOLUÇÃO REITORIA Nº 1, DE 11.02.2020	500

O Regime Didático de oferta dos cursos obedece ao estabelecido no Manual do Candidato, disponível no site www.cruzeirosulvirtual.com.br.

*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 da Serra Gaúcha 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 conclua 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.

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 mínima de 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.cruzeirosulvirtual.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.cruzeirosulvirtual.com.br>.

5- MATRÍCULA:

5.1 A divulgação do resultado em cada um dos vestibulares, ocorrerá através do site www.cruzeirosulvirtual.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 2024.

§ 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.

5.6. O candidato aprovado, já graduado em outro curso superior, que queira solicitar aproveitamento de disciplinas, deverá anexar os documentos na área do aluno (dispensa de disciplinas), no momento da matrícula, os seguintes documentos: histórico escolar completo, contendo cargas horárias e notas; programas (conteúdos programáticos) das disciplinas cursadas, devidamente autenticados pelo estabelecimento de ensino de origem; declaração do estabelecimento de ensino de origem, contendo número e data da portaria de autorização ou do decreto de

reconhecimento.

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.cruzeirodosulvirtual.com.br.

6.4. O Centro Universitário da Serra Gaúcha – FSG, 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 da Serra Gaúcha, 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 competently 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 expressivas. 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 circunscritão.

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 \mathbb{R}^2 e \mathbb{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 \mathbb{R}^2 .

Reta, plano e esfera no \mathbb{R}^3 .

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

Parte XIII - Transformações lineares simples do \mathbb{R}^2 e \mathbb{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.