Dispõe sobre o processo seletivo tradicional (vestibular) para o semestre letivo 2025.1 do Curso de Medicina da Faculdade Florence.

A DIREÇÃO GERAL da FACULDADE FLORENCE, no uso de suas atribuições, torna pública as normas a seguir, que regem o processo seletivo para ingresso, no primeiro semestre do ano letivo de 2025 (2025.1), no curso de Medicina, considerando o Capítulo II do Regimento Interno da IES, os atos legais que estabelecem os cursos e o número de vagas ofertadas, o disposto na Lei de Diretrizes e Bases (Lei n.º 9.394/96) e na legislação complementar.

DISPOSIÇÕES GERAIS

- Este processo seletivo visa preencher 60 (sessenta) vagas para o Curso de Bacharelado em Medicina no Instituto Florence de Ensino Superior, em São Luís/MA, com ingresso no semestre 2025.1. Das vagas, 40 (quarenta) são destinadas à ampla concorrência e 20 (vinte) ao aproveitamento das notas do ENEM. As provas, realizadas no campus da instituição, avaliarão conhecimentos equivalentes ao Ensino Médio.
- Disponibiliza-se os seguintes canais de atendimento:

CANAIS DE ATENDIMENTO		
Fone	(98) 3878-2120	
WhatsApp	(98) 99242-2120	
E-mail	juridico@florence.edu.br	
Horário de atendimento	Segunda a sexta-feira, 9h-12h e 14h-18h (exceto	
feriados)		

Endereço	Rua Rio Branco, 204, Centro, São Luís/MA

Cronograma:

CRONOGRAMA		
PUBLICAÇÃO DO EDITAL	17.12.2024	
PERÍODO DE INSCRIÇÕES	17.12.2024 a 5.1.2025	
ENTREGA DE LAUDO MÉDICO (PCD E OUTROS)	17.12.2024 a 5.1.2025	
DATA-LIMITE PARA PAGAMENTO DA TAXA DE INSCRIÇÃO	09.1.2025	
IMPRESSÃO DO CARTÃO DE INSCRIÇÃO	11.1.2025	
PERÍODO DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS (OBJETIVA E REDAÇÃO)	12.1.2025	
DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL	14.1.2025	
PRAZO PARA RECUSSO	15.1.2025	
PERÍODO DE MATRÍCULAS DOS INGRESSANTES 2025.1	16 a 18.1.2025	
INÍCIO DAS AULAS 2025.1	03.2.2025	

• Qualquer alteração neste Edital será oficializada pela publicação de uma nova edição do documento, preservando o número e a data originais, com a devida indicação do número da nova edição.

CURSOS E VAGAS

 O Curso de Graduação em Medicina, em período integral, disponibilizará, neste processo seletivo, vagas para ingresso no semestre letivo 2025.1:

CURSO	Bacharelado em Medicina	
DURAÇÃO	12 (doze) semestres	
TURNO	Integral	
VAGAS	60 (sessenta vagas), sendo 40 (quarenta vagas) para o Vestibular e 20 (vinte) via aproveitamento de resultado do ENEM;	
REGULAMENTAÇÃO	Portaria de Autorização SERES/MEC n.º 472, de 11 de setembro de 2024	

 As vagas não preenchidas neste processo seletivo serão consideradas excedentes e redistribuídas entre as duas modalidades de ingresso: vestibular e aproveitamento da nota do ENEM. • O curso é oferecido no formato presencial, podendo o INSTITUTO FLORENCE DE ENSINO SUPERIOR adotar outros formatos para conteúdos e disciplinas, desde que em conformidade com a legislação vigente.

INSCRIÇÕES

- As inscrições para este processo seletivo serão realizadas exclusivamente pela internet, no período de 17.12.2024 a 5.1.2025, por meio do link disponível no site do Instituto Florence de Ensino Superior (https://www.florence.edu.br/), seguindo as instruções fornecidas.
- A taxa de inscrição é de R\$ 300,00 (trezentos reais), não reembolsável em qualquer circunstância.
- Caso o candidato opte por concorrer em ambas as categorias, não haverá reembolso do valor correspondente à categoria não utilizada.
- Não será concedida isenção parcial ou total da taxa de inscrição.
- Ao se inscrever, o candidato aceita integralmente as regras deste edital e do manual do candidato disponível no site do Instituto Florence, sendo vedadas inscrições condicionais ou fora do prazo.
- Em caso de múltiplas inscrições pelo mesmo candidato, será validada apenas a última realizada, desconsiderando-se as anteriores.
- O candidato é integralmente responsável pela veracidade e correção das informações inseridas no formulário de inscrição.
- Declarações falsas ou irregularidades documentais resultarão na eliminação do candidato, com a anulação dos atos decorrentes da inscrição, sem prejuízo de outras responsabilizações legais.
- Problemas técnicos externos aos sistemas da instituição não são de responsabilidade da IES.

- Todos os candidatos participarão em igualdade de condições, respeitandose as necessidades legais de atendimento especializado.
- Ao se inscrever, o candidato autoriza a divulgação de seu nome completo, número de inscrição, data de nascimento e notas, em conformidade com os princípios de publicidade e transparência, e com o tratamento de dados pessoais nos termos deste edital.
- O valor da taxa de inscrição não poderá ser transferido para terceiros ou outros processos seletivos, nem será aceito pagamento por métodos diferentes dos previstos neste edital.
- Inscrições que não cumprirem as regras ou não forem confirmadas não serão efetivadas.
- Após preencher o formulário de inscrição e escolher a língua estrangeira da prova, o candidato deverá emitir o boleto bancário e pagá-lo até a data de vencimento, utilizando código de barras ou QR *code*. Pagamentos fora do prazo não serão aceitos, mesmo para boletos reemitidos.
- Após concluir a inscrição, o candidato poderá verificar seus dados cadastrais e o status do pagamento da taxa no portal do candidato, acessível pelo site da instituição.
- O comprovante de inscrição estará disponível para emissão no *site* da instituição.
- Os candidatos que optarem pelo aproveitamento do resultado do ENEM (edições de 2020 a 2024) devem informar a edição escolhida, o número de inscrição e as notas obtidas nas provas objetivas e na Redação.
- As notas do ENEM serão validadas junto ao Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira e o INSTITUTO FLORENCE poderá solicitar a qualquer momento o envio do Boletim da edição escolhida, em formato físico, caso necessário.

DO ATENDIMENTO ESPECIAL

• O candidato que necessitar de atendimento especial deverá especificar, dentre as opções abaixo, o que necessita:

Tipos de atendimento especial para o vestibular:

- Acesso para cadeirante;
- Prova ampliada;
- Mobília adaptada;
- Atendimento para lactante;
- Transcritor;
- Tempo adicional de prova (1 hora);
- Sala no térreo;
- Leitor de prova;
- Utilização de nome social;
- Sala individual
- Intérprete de LIBRAS;
- Outros.
- O candidato deverá enviar os documentos que comprovem a necessidade de atendimento especial, incluindo laudos médicos justificativos, para o endereço eletrônico indicado no formulário de inscrição.
- Candidatas lactantes devem informar essa condição no formulário de inscrição. Elas terão direito a um acompanhante, que ficará com a criança em uma sala reservada próxima ao local de prova durante o período do exame.
- O Instituto Florence de Ensino Superior não fornecerá acompanhante para cuidar da criança.
- Candidatos que desejarem utilizar nome social, conforme o Decreto Federal nº 8.727, de 28 de abril de 2016, devem selecionar essa opção no sistema eletrônico de pré-inscrição, indicando o nome e sobrenome pelos quais desejam ser tratados.
- O candidato que n\u00e3o solicitar atendimento especial ou recursos necess\u00e1rios no ato da inscri\u00e7\u00e3o n\u00e3o ter\u00e1 acesso a essas condi\u00e7\u00f3es, mesmo que envie a documenta\u00e7\u00e3o posteriormente.

DA PROVA

- O vestibular, com conteúdo idêntico para todos os candidatos, será composto por uma prova objetiva (múltipla escolha) e uma prova discursiva (redação em Língua Portuguesa). Ambas serão aplicadas simultaneamente e terão caráter eliminatório e classificatório, destinadas aos candidatos regularmente inscritos.
- A prova terá a duração de 5 (cinco) horas.
- A prova objetiva será composta por 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas, das quais apenas uma estará correta. A avaliação será realizada em uma escala de 0 (zero) a 80 (oitenta) pontos, com a distribuição das disciplinas, número de questões, valor por questão e pontuação máxima detalhados nos quadros a seguir:

ÁREA	DISCIPLINA	QUANTIDADE DE QUESTÕES	PESO	TOTAL DE PONTOS
	Língua Portuguesa e Literatura	15	1	15
Linguagens	Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol)	5	1	5
Ciências	História	5	1	5
Humanas	Geografia	5	1	5
Matemática	Matemática	5	1	5
Ciências da	Biologia	10	2	20
Natureza	Química	10	2	20
	Física	5	1	5
To	tal	60	-	80

- Para ser aprovado na Prova Objetiva, o candidato não poderá obter pontuação igual a 0 (zero).
- A prova discursiva (redação) terá valor de 0 (zero) a 20 (vinte) pontos.

- A redação abordará temas contemporâneos de caráter social e terá como objetivo avaliar, por meio do texto do candidato, crenças e valores alinhados ao perfil esperado de um profissional da área de saúde.
- A redação deverá conter entre 20 (vinte) e 30 (trinta) linhas efetivamente escritas. Serão consideradas linhas efetivas aquelas com pelo menos duas palavras completas, excluindo preposições, conjunções e artigos.
- Linhas que excederem o limite máximo serão desconsideradas para pontuação, assim como fragmentos de texto escritos fora do espaço apropriado ou além da extensão permitida.
- A nota da Redação será atribuída em uma escala de 0 (zero) a 20 (vinte) pontos, com base nos critérios a seguir:

Critérios de Avaliação	Pontuação Máxima
I. Demonstrar domínio da modalidade escrita formal da língua portuguesa	04 pontos
II. Compreender a proposta de redação e aplicar conceitos de diversas áreas do conhecimento para desenvolver o tema, respeitando os limites estruturais do texto dissertativo-argumentativo em prosa.	04 pontos
III. Selecionar, relacionar, organizar e interpretar informações, fatos, opiniões e argumentos para sustentar um ponto de vista.	04 pontos
IV. Demonstrar conhecimento dos mecanismos linguísticos necessários para a construção da argumentação.V. Elaborar uma proposta de intervenção para o problema abordado,	04 pontos
alinhada aos princípios dos direitos humanos.	04 pontos
Pontuação Total Máxima	20 pontos

• Na correção da Redação será atribuída nota 0 (zero) àquela que:

- a) fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto;
- b) for escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade;
- c) apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
- d) apresentar texto predominante ou integralmente escrito em língua estrangeira,

que não a pátria;

- e) for escrita de forma ilegível ou indecifrável;
- f) se constituir em texto plagiado;
- g) estiver em branco;
- h) apresente assinatura, nome, iniciais, apelido, codinome ou rubrica fora do local devidamente designado para a assinatura do participante;
- i) apresente texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias ou abusivas;
- j) apresente menos que 20 (vinte) linhas efetivamente escritas.
- Será reprovado o candidato que obtiver nota inferior a 4 (quatro) na redação.

DA REALIZAÇÃO DA PROVA

• As provas, de caráter eliminatório e classificatório, serão aplicadas na data especificada no cronograma deste processo seletivo. O local e o horário serão informados no cartão de confirmação da inscrição do candidato, sendo realizadas no **turno matutino**, conforme os horários indicados a seguir:

TURNO:	MANHÃ
ABERTURA DOS PORTÕES:	8 horas
FECHAMENTO DOS PORTÕES:	9 horas
INÍCIO DAS PROVAS:	9 horas e 15 minutos
AUTORIZAÇÃO PARA SAIR COM	11 horas e 15 minutos
O CADERNO DE PROVAS	
TÉRMINO DAS PROVAS:	14 horas e 15 minutos

- O candidato deverá comparecer ao local de prova portando exclusivamente caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente, e documento oficial de identificação com foto atualizada.
- Um marcador de tempo será disponibilizado em cada sala de prova pelo INSTITUTO FLORENCE.
- Serão aceitos como documentos oficiais de identificação: carteiras emitidas por órgãos públicos válidas como identidade por lei federal; carteiras de órgãos fiscalizadores de exercício profissional (como conselhos e ordens); Carteira de

Trabalho e Previdência Social (CTPS); carteira funcional do Ministério Público;

Carteira Nacional de Habilitação (CNH); Certificado de Reservista; documentos emitidos por comandos militares, corpos de bombeiros militares, institutos de identificação, secretarias de segurança pública ou equivalentes; e passaportes.

- Não serão aceitos como documento de identificação: certidões de nascimento, títulos eleitorais, carteiras de motorista sem foto, carteiras estudantis, carteiras funcionais sem valor de identidade, documentos ilegíveis ou danificados, cópias, protocolos e documentos apresentados apenas em formato digital.
- Em caso de perda, furto ou roubo do documento de identificação, o candidato deverá apresentar um Boletim de Ocorrência emitido até 30 (trinta) dias antes da data da prova. Nessa situação, será realizado um processo de identificação especial, incluindo coleta de dados, assinatura, impressão digital e registro fotográfico.
- O candidato deverá realizar a prova exclusivamente no prédio, sala e horário indicados no Cartão de Confirmação de Inscrição. O acesso ao local será permitido apenas após a apresentação do documento oficial de identificação com foto, em condições nítidas e legíveis, ao fiscal da sala.
- O candidato só poderá deixar a sala de prova após 1 (uma) hora do início do exame.
- Não será permitido o retorno do candidato ao ambiente de prova após sua saída.
- Os três últimos candidatos de cada sala deverão deixar o local simultaneamente, garantindo a lisura do processo seletivo.
- É proibido ao candidato, antes do término da prova objetiva: compartilhar o caderno de questões com outro candidato; transitar pelo prédio com o caderno sem acompanhamento de um fiscal; acessar o banheiro portando o caderno de questões, anotações ou qualquer material de escrita; ou destacar páginas do caderno de questões.

- É vedado aos fiscais, coordenadores e avaliadores esclarecer dúvidas sobre as questões, alterar o conteúdo do caderno de questões ou favorecer qualquer candidato em detrimento dos demais.
- Os fiscais, coordenadores e avaliadores são responsáveis por fornecer as informações necessárias, manter a ordem e o silêncio nos locais de prova, e advertir ou desclassificar candidatos que comprometam o bom andamento do processo seletivo ou cometam fraudes.
- No início da prova, será entregue ao candidato a folha de texto definitivo da prova discursiva, que será o único documento válido para a avaliação. O espaço para rascunho no caderno de questões é de uso facultativo e não será considerado para correção.
- A folha de texto definitivo conterá um cartão numerado destacável, onde o candidato deverá assinar sem identificação direta. Esse cartão será destacado pelo aplicador e depositado em envelope específico.
- As marcações no cartão-resposta e a transcrição para a folha de texto definitivo devem ser feitas exclusivamente pelo candidato, salvo em casos de atendimento especial previamente solicitado, quando um fiscal treinado poderá auxiliar.
- Ao término da prova discursiva, o candidato deverá obrigatoriamente devolver a folha de texto definitivo. O fiscal será responsável por retirar e depositar a folha de identificação em envelope próprio.
- O INSTITUTO FLORENCE adotará medidas de segurança para garantir a transparência, a isonomia e a integridade do processo seletivo, incluindo o compartilhamento de dados com órgãos de justiça e investigação, quando solicitado.
- É proibido ao candidato, sob pena de eliminação, praticar as seguintes condutas:
 - Ingressar no prédio de provas ou locais de avaliação portando dispositivos de comunicação ou aparelhos que permitam transmissão de

informações, acesso à internet ou troca de dados, mesmo que desligados (ex.: relógios digitais, *smartwatches*, radiocomunicadores), com exceção de aparelho celular;

- Portar qualquer tipo de arma, como facas, canivetes ou armas de fogo, nos locais de prova ou avaliação;
- Utilizar, durante a prova, óculos escuros, protetores auriculares, lápis, lapiseiras, marca-texto, borrachas ou acessórios de chapelaria (ex.: chapéu, boné, gorro);
- Tentar acessar o local de prova após o horário de início e o fechamento dos portões;
- Portar ou manusear produtos inflamáveis, químicos ou materiais que comprometam a segurança e saúde dos presentes;
- Demonstrar comportamento agressivo ou proferir ameaças contra candidatos, membros da equipe de aplicação ou autoridades;
- Fumar, consumir álcool ou narcóticos nos locais de prova ou avaliação;
- Recusar-se a fornecer sua assinatura:
- Prestar ou receber auxílio na realização da prova, salvo em casos de atendimento especial autorizado;
- Comunicar-se com outros candidatos durante a prova;
- Utilizar ou portar materiais não autorizados, como livros, calculadoras, dicionários, anotações ou impressos;
- Usar canetas não fabricadas em material transparente;
- Fazer anotações sobre respostas em meios não autorizados (ex.: cadernos não fornecidos pelo processo seletivo);
- Ausentar-se ou afastar-se da sala de aplicação sem autorização ou acompanhamento de fiscal;
- Sair da sala levando o cartão-resposta;
- Deixar de devolver o cartão-resposta ao concluir a prova ou o caderno de questões, caso termine antes do tempo mínimo permitido para retirálo;
- Recusar-se a passar pelo detector de metal;
- Perturbar a ordem com comportamentos inadequados;
- Tentar ou utilizar meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros em qualquer etapa do processo seletivo.

• O candidato poderá acessar o local e a sala de prova portando aparelho celular, que deverá permanecer desligado e colocado sob ou ao lado da carteira durante todo o tempo. O aparelho só poderá ser ligado após a saída do candidato para o ambiente externo.

DO RESULTADO E DISPOSIÇÕES FINAIS

- O gabarito preliminar, definitivo, resultados preliminares e finais, além de outras informações relacionadas ao processo seletivo, serão divulgados no site oficial do Instituto Florence: https://www.florence.edu.br.
- Recursos contra os gabaritos ou resultados preliminares das etapas do vestibular poderão ser interpostos no prazo de 2 (dois) dias úteis após a publicação, exclusivamente pelo formulário eletrônico disponível no site institucional.
- Caso alguma questão seja anulada após análise de recurso, sua pontuação será atribuída a todos os candidatos, independentemente de terem recorrido.
- As provas aplicadas, os gabaritos preliminares e o espelho da folha de texto definitivo da redação serão disponibilizados no site oficial para fins de recurso.
- Recursos relacionados ao aproveitamento do resultado do ENEM deverão ser interpostos no mesmo prazo descrito no item 7.2.
- Recursos enviados fora do prazo ou por meios diferentes do formulário eletrônico serão desconsiderados.
- As respostas aos recursos interpostos serão publicadas no portal do candidato.
- O resultado final do vestibular será calculado pelo somatório das notas da Prova Objetiva e da Prova Discursiva (redação), totalizando até 100 (cem) pontos. Serão eliminados candidatos que obtiverem nota 0 (zero) na Prova Objetiva ou nota igual ou inferior a 4,00 (quatro) na redação.

- A pontuação final da Prova Objetiva será a soma das notas obtidas nas disciplinas, conforme critérios do item 5.9.
- A classificação de candidatos que concorrem com o aproveitamento do ENEM será baseada na média aritmética das notas das áreas de conhecimento avaliadas (Ciências da Natureza, Ciências Humanas, Linguagens e Matemática), de acordo com a edição informada pelo candidato.
- Em caso de empate, a classificação será decidida pelos critérios abaixo, na seguinte ordem:
 - Maior pontuação em Biologia;
 - Maior pontuação em Química;
 - Maior pontuação na Redação;
 - Maior pontuação em Física;
 - Maior pontuação em Matemática;
 - Maior pontuação em Língua Portuguesa;
 - Maior pontuação em Língua Estrangeira;
 - Maior pontuação em História;
 - Maior pontuação em Geografia;
 - Maior pontuação em Literatura Brasileira;
 - Maior idade, considerando a hora de nascimento para candidatos nascidos na mesma data.
- Os resultados serão válidos exclusivamente para matrícula no semestre letivo 2025.1, dentro das datas previstas no cronograma. Candidatos classificados além do número de vagas ofertadas e preenchidas não poderão efetuar a matrícula.
- A divulgação da primeira chamada (resultado final) ocorrerá no dia 14.1.2025, pelo site do Instituto Florence.
- Para realizar a matrícula, os candidatos deverão apresentar os seguintes documentos:
 - Histórico escolar do Ensino Médio ou equivalente, com certificado de conclusão assinado pelo diretor do estabelecimento;
 - Certidão de nascimento ou casamento;
 - Carteira de identidade;
 - CPF;

- Cédula de identidade (cópia);
- Comprovante de endereço.
- A matrícula será considerada inválida caso o candidato não realize o pagamento da primeira mensalidade ou deixe de entregar os documentos exigidos no item 7.15, perdendo o direito à vaga.
- A inscrição no processo seletivo implica aceitação de todas as regras do edital e das normas acadêmicas do Instituto Florence.
- O plano financeiro aplicado ao aluno será o vigente na data da matrícula.
- Apenas candidatos que concluíram o Ensino Médio antes do início das aulas poderão se matricular, salvo mediante autorização judicial.
- Vagas remanescentes serão preenchidas por meio de edital complementar, cujo cronograma será divulgado posteriormente.
- Caso o aluno cancele a matrícula até 7 (sete) dias antes do início das aulas, será retido 20% (vinte por cento) do valor integral da matrícula, com devolução do saldo via transferência bancária ou estorno, conforme o método de pagamento utilizado.
- Alterações, inclusões ou atualizações neste edital serão incorporadas a um documento consolidado e disponibilizadas no site oficial, devidamente identificadas.
- Nenhum candidato poderá alegar desconhecimento das regras deste edital ou de normas legais aplicáveis.
- Não serão fornecidos a terceiros dados pessoais ou documentos de candidatos, conforme o art. 31 da Lei n.º 12.527/2011.
- Este edital pode ser alterado em situações excepcionais, com as modificações sendo comunicadas no site oficial.

- Candidatos desligados do Instituto Florence por procedimento disciplinar estarão impedidos de se inscrever no vestibular por 5 (cinco) anos a partir da data de desligamento.
- O Instituto Florence poderá recusar a inscrição de alunos desligados por procedimento disciplinar de outras instituições nos últimos 5 (cinco) anos.
- O uso de meios ilícitos, incluindo informações ou documentos falsos, resultará na eliminação do candidato do vestibular.
- O resultado final será homologado pela Direção Geral do Instituto Florence.
- Este edital entra em vigor na data de sua publicação, e os casos omissos serão resolvidos por uma comissão composta por três membros da Direção Acadêmica.

São Luís, 13 de dezembro de 2024.

Rita Ivana Barbosa Gomes
Diretora Geral

Thales Dyego de Andrade
Diretor Acadêmico
Presidente da Comissão do Processo Seletivo

Francisca Maria Ferreira Noronha
Assessora Acadêmica
Membro da Comissão do Processo Seletivo

Ildoana Paz Oliveira Assessora Acadêmica Membro da Comissão do Processo Seletivo

ANEXO I

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA:

Leitura e interpretação de textos literários e informativos e de variada tipologia, extraídos de livros e periódicos contemporâneos; Classes de Palavras e suas flexões nominais e verbais; Palavras de relação Inter vocabular eInter oracional; Sintaxe de Concordância, de Regência e de Colocação; Crase; Frase, Oração e Período; Frase verbal e nominal; Elementos constituintes da oração e suas funções morfossintáticas; Processo de coordenação: seu paralelismo de construção; Processo de subordinação: suas relações de dependência e de interdependência; Orações coordenadas e subordinadas (desenvolvidas e reduzidas); Semântica: conotação, denotação, sinonímia, antonímia e paronímia; Figuras de linguagem; Níveis de linguagem e funções de linguagem; Formas de discurso; Pontuação: seus recursos expressivos e sintático semânticos; Formatação de Palavras: processos, Ortografia. Acentuação Gráfica.

LITERATURA BRASILEIRA:

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 deexpressão literária cultos ou populares e do tratamento dado aos temas; classificação de textos em dada épocaliterária 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 a do Barroco e a 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.

<u>LÍNGUA ESTRANGEIRA – LÍNGUA INGLESA:</u>

Leitura, interpretação e análise de textos. Tempos verbais: presente simples, presente contínuo, passado simples, passado contínuo, presente perfeito, passado perfeito, futuro. Gerúndio. Imperativo. Verbos anômalos. Discurso direto, discurso indireto.

Verbos frasais. Verbos modais. Voz passiva. Substantivos (contáveis e incontáveis). Adjetivos. Comparativos e superlativos. Pronomes. Sentenças condicionais. Advérbios.

LÍNGUA ESTRANGEIRA – LÍNGUA ESPANHOLA:

Interpretação de texto. Coesão e coerência. Gêneros textuais. Formação do título. Tema e ideia central. Informações explícitas e implícitas. Aspectos gramaticais. Divergências léxicas.

HISTÓRIA:

Idade Antiga: Períodos Paleolítico e Neolítico; Dispersão do Homem pelo mundo e teorias de chegada do homem à América; Primeiras civilizações: Povos da Mesopotâmia, Egito Antigo, Hebreus, Fenícios e Persas; Grécia e Roma. Idade Medieval: Império Bizantino e Islâmico; Reinos Germânicos; Feudalismo; Igreja, cultura e filosofia. Idade Moderna: Renascimento Cultural e Científico; Reformas Religiosas (Protestantes e Contrarreforma Católica); Estados Nacionais Modernos e Absolutismo Monárquico; Expansão Comercial e Marítima ("Grandes Navegações"); Povos americanos (civilizações Maias, Incas e Astecas); Mercantilismo e Colonialismo

"Pacto" Colonial; Revolução Inglesa (Puritana e Gloriosa); Revolução Industrial e ideologias do século XIX; Iluminismo; Independência dos EUA e os EUA no século

XIX. Idade Contemporânea: Revolução Francesa; Período e Guerras Napoleônicas e Congresso de Viena; Independência da América Espanhola e consequências; Rebeliões liberais, Nacionalismo e Unificações; Imperialismo e Neocolonialismo; Primeira Guerra Mundial; Revolução Russa de 1917; Crise do capitalismo e regimes totalitários: Segunda Guerra Mundial: Guerra Fria e expansão do Socialismo: Independências afro-asiáticas e conflitos árabe- israelenses: Fim da Guerra Fria e fim do socialismo no leste europeu; Nova Ordem Mundial, globalização e neoliberalismo. Terrorismo internacional e Primavera Árabe. Brasil Colônia: Período "Pré-colonial"; Administração Colonial Portuguesa e os Jesuítas; Economia açucareira (cana-de- açúcar, engenhos, mão-de-obra indígena e escrava); Tráfico Negreiro, escravidão e resistência negra; União Ibérica e invasões estrangeiras; Expansão Territorial; Economia mineradora: ouro, diamantes e o crescimento urbano; Revoltas Coloniais: nativistas e emancipacionistas. Brasil Joanino e Império: Vinda da Família Real para o Brasil e governo Joanino (1808 a 1821); Processo de Independência; Primeiro Reinado; Período Regencial (1831 a 1840) e suas revoltas; Segundo Reinado; Economia cafeeira. Brasil República: Proclamação da República; I República (república da espada e dos governadores); Revolução de 1930 e Era Vargas; Brasil Populista; Ditadura Cívico-Militar e processo de redemocratização; Brasil Contemporâneo – "Nova República".

GEOGRAFIA:

Dinâmica da natureza e da sociedade; Sistemas naturais e paisagens humanizadas. Geopolítica; Globalização e regionalização do espaço. As desigualdades econômicas e sociais. Transformações socioespaciais nas escalas local, regional, nacional e

global. Geografia da população; A estrutura demográfica mundial, nacional e local; Movimentos migratórios. Linguagem cartográfica; Interpretação e análise de diferentes linguagens visuais e/ou cartográficas (mapas, imagens, gráficos, tabelas, quadros etc.). Geografia urbana; Urbanização; Metropolização. Problemas urbanos; Redes urbanas. A Indústria; Evolução histórica; A industrialização clássica, planificada e tardia; A atividade industrial no contexto da globalização. Formação do território brasileiro; O Brasil e as relações internacionais; A organização do espaço geográfico brasileiro. Regiões. Geografia da população: aspectos quantitativos, estruturais e dinâmicos da população mundial, E brasileira. A Agricultura; Uso da terra e estrutura fundiária; O impacto das inovações tecnológicas nas atividades agropecuárias; O meio ambiente e a agricultura; O processo de modernização agrícola e a proletarização do trabalhador rural. Meio Ambiente e Paisagem Natural; A relação homem-natureza; Os processos interativos homem-meio ambiente; Políticas ambientais; A questão ambiental no Brasil. Estrutura geológica e formas derelevo. Elementos e dinâmica climática.

MATEMÁTICA:

Teoria dos Conjuntos: Representações de conjuntos; subconjuntos; operações (reunião, interseção, diferença); conjunto complementar. Conjuntos Numéricos: Números inteiros (operações e propriedades; divisibilidade; máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum; decomposição em fatores primos; sistema de numeração na base 10); Números racionais e reais (operações e propriedades: módulo; desigualdades; números e grandezas proporcionais; porcentagem; regras de três (simples e composta); médias (aritmética egeométrica); matemática financeira (juro simples e composto); Números complexos: conceito; conjugado e modulo; operações (adição, multiplicação, divisão, potenciação, radiciação) nas formas algébrica e trigonométrica; representação e interpretações geométricas do conjugado, do módulo e das operações nas duas formas. Funções: Noções gerais (conceito; domínio e imagem; funções injetoras, sobrejetora e bijetora; função inversa; máximos e mínimos; composição de funções; representações e interpretações gráficas); Conceitos e propriedades, construção e interpretação dos gráficos das funções (polinomiais de 1º e 2º graus, modular, exponencial e logarítmica, trigonométricas - seno, cosseno, tangente); Resolução de equações e inequações envolvendo as funções mencionadas no item anterior. Contagem, Probabilidade e Noções de Estatística: Princípios fundamentais de Contagem (aditivo e multiplicativo); arranjos simples, permutações (simples e com repetição) e combinações simples; aplicações em problemas envolvendo os diferentes tipos de agrupamentos: Probabilidade de um evento num espaço equiprovável; eventos

disjuntos; probabilidade da reunião e da interseção de eventos; probabilidade condicional; aplicações; Noções de Estatística: conceitos de média, moda e mediana de um conjunto de dados; organização e interpretação de dados em tabelas e gráficos. Sistemas Lineares: Sistemas lineares: resolução e discussão de sistemas lineares de, no máximo, três incógnitas. Polinômios e Equações Algébricas: Operações com polinômios (adição, multiplicação e divisão); divisão por um binômio do primeiro grau; princípio da identidade polinomial; produtos notáveis e fatoração de polinômios; Raízes de uma equação algébrica;

relações entre raízes e coeficientes de uma equação. Geometria Plana: Reta, semirreta, segmento de reta, ângulos; Paralelismo e perpendicularismo; Congruênciae semelhança de figuras planas; cálculo de áreas; teorema de Tales; soma dos ângulos internos e externos depolígonos; Teorema de Pitágoras; trigonometria no triângulo retângulo, leis dos senos e dos cossenos; Polígonos, círculos, circunferências e setores circulares. Geometria Espacial: Posições relativas de reta e plano,e de plano e plano; Cálculo de áreas (superfície dos sólidos) e volumes de: poliedros; prismas e pirâmides; cilindros e cones; esfera; troncos; Inscrição e circunscrição de sólidos. Geometria Analítica: Coordenadas cartesianas no plano; distância entre dois pontos; alinhamento de três pontos; Formas da equação da reta; interseção de retas; paralelismo e perpendicularismo de retas; distância de ponto a uma reta; Formas da equação da circunferência; posições relativas de reta e circunferência e de circunferência e circunferência.

BIOLOGIA:

Biologia Celular: Composição química da célula: compostos inorgânicos; compostos orgânicos (carboidratos, lipídeos, proteínas e ácidos nucléicos). Organização e função dos componentes celulares: tipos de células: procarionte e eucarionte; membrana e parede celular; mitocôndrias; retículo endoplasmático e ribossomos; complexo de Golgi; lisossomos; plastos; vacúolos; centríolos, cílios e flagelos; citoesqueleto e movimento celular; núcleo: carioteca, cromossomos e nucléolos. Metabolismo celular: processos de trocas com o meio; metabolismo energético: respiração, fermentação, quimiossíntese e fotossíntese; ciclo celular e divisões celulares: mitose e meiose. Biologia dos Seres Vivos: Princípios de nomenclatura e classificação biológicas; cladogramas. Estrutura e funções dos seres vivos. Caracterização de vírus, procariontes, fungos, plantas e animais. Morfologia e Fisiologia Animal: Caracterização geral e organização corporal dos principais filos; A colonização do ambiente terrestre pelos vertebrados; Revestimento; sustentação e locomoção; nutrição; circulação; respiração; excreção; coordenação nervosa e hormonal; órgãos sensoriais; reprodução e desenvolvimento. Morfologia e Fisiologia Vegetal: Caracterização geral e comparação de briófitas, pteridófitas, gimnospermas e angiospermas; Ciclos de vida; A colonização do ambiente terrestre; Adaptações das angiospermas aos diferentes ambientes; Características de peixes, anfíbios, répteis e mamíferos:

revestimento, sustentação, digestão, respiração, circulação, excreção, sistemas nervoso e endócrino; embriologia, crescimento e desenvolvimento. Genética: Mendelismo; Primeira e segunda leis de Mendel; Alelos múltiplos; Interações gênicas; Teoria cromossômica da herança; Recombinação; Determinação genética do sexo; Herança ligada ao sexo; Genética humana: análise de heredogramas e cálculo de riscos para doençasmonogênicas; sistemas sanguíneos ABO e Rh; cariótipo humano; noções das principais alterações cromossômicas (numéricas e estruturais); Natureza do material genético e mutação: os ácidos nucléicos: DNA e RNA; código genético; síntese de proteínas; mutações e agentes mutagênicos; noções de engenharia genética; clonagem. Origem da vida (abiogênese e biogênese); Evolução biológica: lamarckismo, darwinismo,teoria sintética da evolução. Evidências da evolução biológica. Conceito de população; ação de mecanismos evolutivos: seleção natural,

mutação; Especiação e origem da diversidade biológica. Ecologia: Relações entre os seres vivos: cadeia e teia alimentares; fluxo de energia; ciclos biogeoquímicos. Indivíduos, espécies e populações: conceito de indivíduo, espécie e população; características das populações; influência de fatoresbióticos e abióticos. Comunidades e ecossistemas: conceito de comunidade e ecossistemas; tipos de comunidade e ecossistemas; sucessão; relações intra e interespecíficas; fatores bióticos e abióticos de um ecossistema; regiões fitogeográficas do Brasil. Papel do homem no equilíbrio da natureza: mecanismos de equilíbrio nos sistemas ecológicos; erosão e desmatamento; poluição e seus efeitos; conservação ambiental. Noções elementares de saúde: necessidades alimentares do homem; conceito de endemia e epidemia; características, modos de transmissão e prevenção de doenças causadas por vírus,

bactérias, protistas, platelmintos e nematelmintos; doenças sexualmente transmissíveis: gonorreia, sífilis, herpes genital, AIDS e medidas profiláticas; Vacinas e soros.

QUÍMICA:

Química Geral: A ciência química; Fenômenos físicos e químicos; Misturas e seu fracionamento. Leis ponderaise leis volumétricas das transformações químicas. Constante de Avogadro. Massa Atômica e Molecular. Determinação de Fórmulas. Transformações Gasosas: Teoria cinética; Volume molar de um gás; Equação Clapeyron; Mistura de gases; Densidade de gases. Principais Funções Químicas: Ácidos, bases, sais e óxidos: definições e classificação; Reações de neutralização; Indicadores ácido-base. Cálculo Estequiométrico. Estrutura Atômica: Evolução dos modelos atômicos; Modelo de Rutherford; Modelo de Rutherford-Bohr; Modelo orbital; Noções de radioatividade e reações nucleares; Conceito de meia-vida. Tabela Periódica: Variações de propriedades ao longo de períodos e famílias. Ligação Química: Ligação iônica; Ligação covalente; Configuração espacial e tipo

de ligação; Forças intermoleculares; Relação estrutura e propriedades macroscópicas. Dispersões: Soluções: tipos e classificação; Sistemas coloidais; Concentração de soluções e conversão de unidades de concentração (g/L; mol/L; porcentagem; ppm); Diluição. Cinética Química: Velocidade de reação; Principais fatores que influenciam na velocidade de reação; Energia de ativação; Mecanismo de reação. Termoquímica: Processos exotérmicos e endotérmicos; Variação de Entalpia; Lei de Hess; Variação de entropia; Variação de energia livre; Espontaneidade dos processos. Equilíbrio Químico: Natureza dos equilíbrios químicos; Constantes de equilíbrio; Principais fatores que influenciam no deslocamento dos equilíbrios; Princípio de Lê Chatelier; Equilíbrios químicos em solução aquosa; Produto iônico da água; pH e pOH; Solução tampão; Hidrólise; Produto de solubilidade. Eletroquímica: Reações de óxido-redução e número de oxidação; Conceito de semi-reação; Potencial padrão de eletrodo: Pilhas: Eletrólise. Química Orgânica: Ligações nos compostos orgânicos; Cadeias carbônicas; Funções orgânicas; Isomeria; Principais fontes de compostos orgânicos; Principais tipos de reações orgânicas; Glicídios, lipídeos, aminoácidos e proteínas; Polímeros naturais e artificiais.

FÍSICA:

Cinemática: conceitos fundamentais da cinemática: referencial, trajetória, movimento e repouso; velocidade escalar média e velocidade escalar instantânea; aceleração escalar média e aceleração escalar instantânea; diagramas de posição, velocidade, aceleração em função do tempo; movimentos retilíneos e curvilíneos uniformes e uniformemente variados, trajetória e lei horária; velocidade e aceleração vetorial média e velocidade e aceleração vetorial instantânea; movimento circular uniforme, aceleração tangencial e aceleração centrípeta, velocidade angular, período e frequência; movimento harmônico simples; composiçãode movimentos; lançamento vertical e queda livre no vácuo; lançamento horizontal e oblíquo no vácuo. Leis de

Newton e Gravitação: princípios fundamentais da Dinâmica; equilíbrio estático e dinâmico; movimento deum corpo sob ação de uma força; peso de um corpo; aceleração da gravidade; Leis de Kepler; Lei da gravitação universal; dinâmica do movimento circular. Quantidade de movimento e energia: Impulso de uma força; quantidade de movimento de uma partícula e de um sistema de partículas; conservação de quantidade de movimento de um sistema de partículas isolado; choques e colisões; centro de massa de um sistema de partículas; trabalho de uma força constante, trabalho de uma força variável, determinado através da força pelo deslocamento; energia mecânica, cinética e potencial; Teorema da Energia Cinética; Teorema da EnergiaPotencial; fontes de energia, aplicações e impactos ambientais; princípio da conservação da energia mecânica;trabalho da força de atrito; potência. Hidrostática: densidade; propriedades dos líquidos em equilíbrio; conceito de líquido perfeito, pressão; Teorema fundamental da hidrostática; vasos comunicantes; princípio de Pascal, prensa hidráulica; princípio de Arquimedes;

equilíbrio dos corpos imersos e flutuantes; condições de flutuação. Termologia: temperatura e lei zero da Termodinâmica; termometria, escalas termométricas; dilatação térmica: dilatação dos sólidos e dos líquidos; calorimetria, quantidade de calor, calor sensível e calor latente, calor específico de sólidos e líquidos; comportamento térmico dos gases, transformações isobárica, isométrica, isotérmica, adiabáticas e cíclicas; Gás perfeito, Lei dos gases perfeitos; calores específicos dos gases, trabalho realizado por um gás; a experiência de Joule, 1º Princípio da Termodinâmica, 2ª Lei da Termodinâmica, máquinas térmicas. Pulsos e ondas: pulsos e ondas periódicas; propagação de um pulso e velocidade de propagação; superposição de pulsos; reflexão e refração de ondas; ondas estacionárias; caráter ondulatório do som; caráter ondulatório da luz. Acústica: infrassom e ultrassom; velocidade do som nos diferentes meios; qualidades fisiológicas do som; reflexão do som, eco; interferência e ressonância; fontes sonoras, tubos e cordas. Ótica: A propagação da luz em meios homogêneos, sombra e penumbra; reflexão da luz, leis; imagens reais e virtuais; espelhos planos e esféricos; refração da luz, lei de Snell e índices de refração; lâmina de faces paralelas e prismas; lentes delgadas, equação dos pontos conjugados; ótica da visão; Instrumentos óticos. Eletrostática: fenômenos de eletrização, cargas elétricas; corpos isolantes e condutores;Lei de Coulomb; indução eletrostática; campo elétrico; potencial eletrostático, diferença de potencial. Eletrodinâmica: corrente elétrica; resistência e resistividade. Leis de Ohm; condutores ôhmicos e não ôhmicos; potência elétrica; associação de resistores; Leis de Joule; força eletromotriz, geradores e receptores; circuitos de corrente contínua, lei dos nós e das malhas (Leis de Kirchhoff). Campo

magnético: campo magnético de correntes e ímãs, vetor indução magnética; Lei de Ampère; campo magnético de um condutor retilíneo, de uma espira e de um solenoide; Forças atuantes sobrecargas elétricas em movimento em campos magnéticos; força magnética entre condutores percorridos por corrente. Modelo atômico: partículas elementares, emissão e absorção de radiação, conceito de fóton e interação da luz com os diferentes meios de propagação; estrutura nuclear do átomo: estabilidade, radioatividade, vida média, fissão e fusão. Aplicações do uso de radiações: cuidados,

riscos, benefícios e eventuais impactos ao meio ambiente. O efeito fotoelétrico: aplicações do efeito fotoelétrico e a dualidade partículas-ondas.

ANEXO II CRONOGRAMA
COMPLETO

CRONOGRAMA		
PUBLICAÇÃO DO EDITAL	17.12.2024	
PERÍODO DE INSCRIÇÕES	17.12.2024 a 5.1.2025	
ENTREGA DE LAUDO MÉDICO (PCD E OUTROS)	17.12.2024 a 5.1.2025	
DATA-LIMITE PARA PAGAMENTO DA TAXA DE INSCRIÇÃO	9.1.2025	
IMPRESSÃO DO CARTÃO DE INSCRIÇÃO	11.1.2025	
PERÍODO DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS (OBJETIVA E REDAÇÃO)	12.1.2025	
DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL	14.1.2025	
PRAZO PARA RECUSSO	15.1.2025	
PERÍODO DE MATRÍCULAS DOS INGRESSANTES 2025.1	16 a 18.1.2025	