

**EDITAL Nº 01/2025**  
**PROCESSO SELETIVO**  
**VESTIBULAR - INAPÓS 2025**

**Pouso Alegre/MG.**

**2024**

**O Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio- INAPÓS**, torna público o Edital do Processo Seletivo INAPÓS 2025 e informa que estão abertas as inscrições para o preenchimento das vagas para o ingresso do Curso de Graduação em Medicina e Odontologia, no primeiro semestre do ano de 2025, por intermédio da Comissão Permanente de Vestibular do INAPÓS.

## **1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

- 1.1 O Processo de Seleção de Alunos aos Cursos de Graduação do Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio - INAPÓS será realizado nas Modalidades: Processo Seletivo Vestibular Tradicional por Aplicação de Provas e Redação , Processo Seletivo ENEM por Desempenho das Notas do ENEM, de acordo com as disposições da legislação em vigor, em especial a Lei Nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996 (Lei de Diretrizes e Bases – LDB) e o Regimento desta Instituição;
- 1.2 O Processo Seletivo INAPÓS 2025, de caráter eliminatório e classificatório, destina-se a selecionar e classificar candidatos aos Cursos de Graduação em Medicina e Odontologia oferecidos pelo INAPÓS, no turno e limites de vagas estabelecidas no presente Edital, exclusivamente para o ano de 2025.
- 1.3 A Seleção de que trata o presente Edital permitirá ao candidato, durante a etapa de inscrição, optar por realizar Provas Presenciais do Processo Seletivo Vestibular Tradicional, ou seleção por Processo Seletivo ENEM por Desempenho no ENEM
- 1.4 A seleção INAPÓS para o Processo Seletivo Vestibular para o Curso Superior de Graduação de Medicina compreenderá a aplicação de Provas Objetivas e de Redação, ambas de caráter eliminatório e classificatório e o Curso Superior de Graduação de Odontologia compreenderá a aplicação de uma Redação. O endereço de realização das Provas Presenciais será no endereço da sede da instituição na Rua João Basílio 2019 Centro, Pouso Alegre – MG
- 1.5 A seleção INAPÓS para o Processo Seletivo pelo desempenho do ENEM compreenderá exclusivamente o aproveitamento do resultado obtido pelo candidato no Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), realizado nos anos de **2018, 2019, 2020, 2021, 2022 e 2023**, com nota mínima de 500 pontos.
- 1.6 A execução do Processo de Seleção para o primeiro semestre letivo dos Cursos de Graduação do INAPÓS será de responsabilidade da **Comissão Permanente de Vestibular do INAPÓS**.
- 1.7 Os Cursos de Graduação do INAPÓS, estão abertos à matrícula de candidatos que tenham sido classificados no Processo de Seleção para o primeiro semestre letivo de 2025 e que tenham concluído o Ensino Médio ou equivalente, devendo comprovar tal situação no ato do preenchimento do Requerimento de Matrícula, através de Diploma ou Certificado de Conclusão de Curso e Histórico Escolar, sob pena de ser indeferida a citada matrícula.
- 1.8 O INAPÓS reserva-se o direito de adotar medidas de segurança durante a Aplicação das Provas do Processo Seletivo INAPÓS 2025, respeitando-se as condições sanitárias estabelecidas, como forma de manter a lisura e a idoneidade do Processo Seletivo, tais como:
  - 1.8.1-Validação da documentação de identificação dos candidatos
- 1.9 Será de exclusiva responsabilidade do candidato o acompanhamento das publicações feitas sobre o Processo de Seleção nas duas Modalidades ofertadas e a sua situação de participação na Seleção.
- 1.10 Havendo alteração de vagas ou habilitações, por atos legais do MEC ou de Órgãos Colegiados

competentes, as disposições desses atos vigorarão para o presente Processo de Seleção.

- 1.11 Não será tolerada a permanência de candidatos no Prédio ou nas dependências da IES após a finalização das Provas.

## 2. VAGAS, SEMESTRE DE INGRESSO

- 2.1 Para o ingresso no primeiro Semestre Letivo do Curso de Graduação em Medicina, no primeiro semestre do ano de 2025, serão oferecidas **150 vagas**, sendo **130** vagas para o Processo Seletivo Vestibular Medicina Tradicional e **20** vagas para o Processo Seletivo Medicina ENEM pelas Notas do ENEM.

Local de Funcionamento: - Rua João Basílio, 219 - Centro - Pouso Alegre/MG - CEP: 37550-000					
CURSO	TURNO	MODALIDADE	DURAÇÃO (Semestre)	ATO DE AUTORIZAÇÃO	VAGAS
Medicina	Integral	Bacharelado	12	Portaria.MEC-número722 de 28/06/2022, publicada no DOU de 29/06/2022.	<b>150</b>

- 2.2 Para o ingresso no primeiro Semestre Letivo do Curso de Graduação em Odontologia, no primeiro semestre do ano de 2025, serão oferecidas **120 vagas**, sendo **70** vagas para o Processo Seletivo Vestibular Odontologia Tradicional (Redação) e **50** vagas para o Processo Seletivo Odontologia ENEM pelas Notas do ENEM.

Local de Funcionamento: - Rua João Basílio, 219 - Centro - Pouso Alegre/MG - CEP: 37550-000					
CURSO	TURNO	MODALIDADE	DURAÇÃO (Semestre)	ATO DE AUTORIZAÇÃO	VAGAS
Odontologia	Integral	Bacharelado	10	Portaria.MEC-número110 de 04/02/2021, publicada no DOU de 05/02/2021.	<b>120</b>

## 3. CRONOGRAMA

### 3.1 Processo Seletivo Vestibular ambos os Cursos

DATAS	Eventos
19/08/2024	Publicação do Edital
19/08 a 18/10/2024 às 12h	Realização das Inscrições
18/10/2024 às 15h	Último dia para Pagamento da Taxa Inscrição
20/10/2024 (domingo, matutino) 9h	Aplicação das Provas - Pouso Alegre, MG
23/10/2024	Publicação do Resultado de 1ª Chamada

24/10 a 28/10/2024	Realização das Matrículas de 1ª Chamada
29/10/2024	Publicação do Resultado de 2ª Chamada
30/10/2024	Realização das Matrículas de 2ª Chamada
31/10/2024	Publicação do Resultado de 3ª Chamada
01/11/2024	Realização das Matrículas de 3ª Chamada

### 3.2 Processo Seletivo por Desempenho no ENEM ambos os Cursos

DATAS	Eventos
19/08/2024	Publicação do Edital
19/08 a 18/10/2024 às 12h	Realização das Inscrições
18/10/2024 às 15h	Último dia para Pagamento da Taxa Inscrição
23/10/2024	Publicação do Resultado de 1ª Chamada
24/10 a 28/10/2024	Realização das Matrículas de 1ª Chamada
29/10/2024	Publicação do Resultado de 2ª Chamada
30/10/2024	Realização das Matrículas de 2ª Chamada
31/10/2024	Publicação do Resultado de 3ª Chamada
01/11/2024	Realização das Matrículas de 3ª Chamada

**Nota:** Obedecida a ordem de classificação, serão realizadas tantas chamadas quantas forem necessárias para preencher a quantidade de vagas ofertadas para o Processo de Seleção para os Cursos de Graduação em Medicina e Odontologia do INAPÓS.

## 4 DAS INSCRIÇÕES

- 4.1 Será admitida inscrição via internet, no endereço eletrônico [www.inapos.edu.br](http://www.inapos.edu.br), no período de **19/08/2024 a 18/10/2024**. O candidato poderá realizar inscrição para as duas modalidades, podendo participar das duas Listas Finais de Classificação, ou numa única modalidade, observando os valores estabelecidos conforme item 4.5.
- 4.2 O candidato deverá preencher todos os campos constantes da Ficha de Inscrição:
  - 4.2.1 O candidato ao Processo Seletivo com aproveitamento do desempenho do ENEM, deverá declarar qual a Edição do ENEM que utilizará para concorrer, e anexar o quadro de notas emitido pelo portal do ENEM referente a Edição escolhida, com nota mínima de 500 pontos.
  - 4.2.2 O INAPÓS acessará as Notas junto ao INEP (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira), conferindo os dados declarados, pelo candidato, na inscrição, podendo eliminar ou classificar o candidato obedecendo o que está estabelecido neste Edital. Poderá ainda a IES, a qualquer tempo exigir do candidato a impressão e envio do Boletim da Edição optada.
- 4.3 O INAPÓS não se responsabilizará por solicitação de inscrição via internet ou via aplicativo, não recebida, por motivos de ordem técnica dos computadores, smartphones, falhas de comunicação, impressão de documentos, congestionamento das linhas de comunicação, bem como outros fatores de

ordem técnica que impossibilitem a transferência de dados cadastrais dos candidatos. Sendo de responsabilidade exclusivamente do Candidato acompanhar a situação de sua inscrição.

4.4 O ato da inscrição caracteriza, por parte do candidato, a tácita aceitação das normas e condições descritas neste Edital e nos seus ANEXOS.

**4.5 Para realizar as inscrições o candidato deverá:**

4.5.1 Acessar o endereço eletrônico;

4.5.2 Tomar ciência das regras deste Edital;

4.5.3 Preencher todos os campos da Ficha de Inscrição;

**4.5.4** Optar pela modalidade de inscrição: Modalidade **ÚNICA**, conforme campo existente na Ficha de Inscrição, conforme quadro abaixo:

MODALIDADES	TAXA
Inscrição <b>Única</b> no Processo Seletivo Vestibular Medicina	R\$ 250,00 (duzentos e cinquenta reais)
Inscrição <b>Única</b> no Processo Seletivo ENEM Medicina	R\$ 250,00 (duzentos e cinquenta reais)
Inscrição <b>Única</b> no Processo Seletivo Vestibular Odontologia	R\$ 100,00 (cem reais)
Inscrição <b>Única</b> no Processo Seletivo ENEM Odontologia	R\$ 100,00 (cem reais)

4.5.5 Imprimir o Boleto Bancário para pagamento, conforme valores /períodos estabelecidos.

4.6 O candidato deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição, exclusivamente por meio de boleto bancário que estará disponível no endereço eletrônico do INAPÓS: (<http://www.inapos.edu.br>).

4.7 O Boleto Bancário poderá ser pago em qualquer Banco, bem como nas casas lotéricas e nas agências dos Correios, obedecendo aos critérios estabelecidos nesses correspondentes bancários.

4.8 A Inscrição somente será confirmada após a comprovação de pagamento da taxa correspondente.

4.8.1 O candidato deverá verificar a situação da sua inscrição por meio do site [www.inapos.edu.br](http://www.inapos.edu.br).

4.9 **Não serão aceitos e/ou considerados agendamentos bancários** para pagamento da taxa de Inscrição.

4.10 Não haverá isenção parcial ou total da Taxa de Inscrição.

4.11 O valor referente ao pagamento da Taxa de Inscrição não será devolvido em hipótese alguma, salvo em caso de cancelamento do Certame por conveniência do INAPÓS.

4.12 Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá conhecer o Edital e certificar-se de que preenche todos os requisitos exigidos.

4.13 Será considerada somente a última inscrição efetivada, entendida como a inscrição paga, ou seja, válida. No caso de o candidato realizar mais de uma inscrição, as taxas não serão devolvidas, seja a primeira delas ou de qualquer outra.

4.14 O candidato deverá declarar, na solicitação de inscrição, que tem ciência e aceita que, caso aprovado, deverá entregar os documentos comprobatórios dos requisitos exigidos por ocasião da matrícula.

4.15 É vedada a inscrição condicional, a extemporânea, a via postal, a via fax ou a via correio eletrônico.

4.16 É vedada a transferência do valor pago, a título de taxa de inscrição, para terceiros ou para outros Certames.

- 4.17 Para efetuar a inscrição, é imprescindível o número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) do candidato, dentre outros dados considerados obrigatórios.
- 4.18 As informações prestadas na solicitação de inscrição serão de inteira responsabilidade do candidato, dispondo o INAPÓS do direito de excluir do Processo de Seleção aquele candidato que não preencher a solicitação de inscrição de forma completa e correta.
- 4.19 Após o envio da Ficha de Inscrição, On-line não será permitida alteração na inscrição do candidato, independentemente do dado a ser alterado.
- 4.20 Findo o Prazo de preenchimento da Ficha de Inscrição, o candidato poderá realizar a impressão do Boleto Bancário até a data definida no item 3.3.1.3.2, data e prazo máximo estabelecidos para pagamento da Taxa Bancária.
- 4.21 No ato da inscrição, a candidata ou o candidato poderá optar pela indicação do nome social para sua identificação pública, conforme previsto pela Resolução Nº. 12, de 16 de janeiro de 2015, do Conselho Nacional de Combate à Discriminação e Promoções dos Direitos de Lésbicas, Gays, Travestis e Transexuais, CNCD/LGBT, vinculado à Secretaria Especial de Direitos Humanos, do Ministério da Justiça.
- 4.22 Entende-se por nome social aquele pelo qual pessoas trans se auto identificam e são identificadas na sociedade, ficando o uso do nome civil restrito a procedimentos de compatibilização documental;

## 5 DO PROCESSO SELETIVO VESTIBULAR

- 5.1 O **Processo Seletivo Vestibular do INAPÓS** será realizado em data e turno único, conforme quadro a seguir:

### Medicina

Data	Provas	Questões	Duração
20/10/2024 (domingo, turno matutino)	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	10 questões	4h
	Língua Estrangeira (Inglês)	10 questões	
	Matemática/Raciocínio Lógico	10 questões	
	Ciências Humanas	10 questões	
	Ciências da Natureza	10 questões	
	Redação	1 Tema	

### Odontologia

Data	Provas	Questões	Duração
20/10/2024 (domingo, turno matutino)	Redação	1 Tema	2h

As Provas do **Processo Seletivo Medicina INAPÓS 2025** do **INAPÓS**, para o Curso de Graduação em Medicina, constarão de questões de múltipla escolha, que valem 1 (um) ponto cada uma, englobando as áreas de Linguagens (Língua Portuguesa/Literatura Brasileira e Língua Estrangeira (Inglês), Matemática/Raciocínio Lógico, Ciências Humanas e Ciências da Natureza, além de uma Prova de Redação, de natureza discursiva, valendo 50 (cinquenta) pontos.

**a. DAS PROVAS**

- i. **As Provas** serão realizadas no dia **20/10/2024**, em Pouso Alegre MG, no turno matutino, com portões abertos às 07h50 e fechados às 08h50 – horário de Brasília, em local de realização a ser divulgado no e-mail de Convocação do candidato.
- ii. **As provas serão aplicadas das 9h às 13h.**
- iii. São de responsabilidade exclusiva do candidato a identificação correta de seu local de realização da Prova e o comparecimento no horário determinado.
- iv. O candidato somente poderá realizar a prova no local específico, estabelecimento e sala, designado constante no Cartão de Convocação.
- v. As Provas serão de natureza objetiva com 5 (cinco) alternativas, além de uma questão de Redação, de caráter discursivo:
  1. Na Prova de Linguagens estarão englobadas questões de Língua Portuguesa/Literatura Brasileira, 1 (uma) questão discursiva de Redação, privilegiando a compreensão e interpretação de textos informativos e/ou literários, por meio da utilização adequada dos mecanismos da língua, como os operadores argumentativos e os campos semânticos que a constroem, as questões de Língua Estrangeira (Inglês) – este grupo de questões pretende enfatizar as linguagens como mecanismos da comunicação. Na questão de Redação, a temática a ser abordada estará obrigatoriamente vinculada a temas contemporâneos de caráter social e terá como objetivo identificar, pela análise do texto do candidato, crenças e valores inerentes ao perfil requerido para um profissional da área de saúde.
  2. Na Prova de Matemática /Raciocínio Lógico, constituída de questões objetivas, serão cobradas habilidades essenciais, tais como, o uso adequado da linguagem matemática, a interpretação e expressão (verbal e textual) dos fenômenos naturais, físicos e econômicos, transcrição de mensagens matemáticas da linguagem corrente para a linguagem simbólica e vice-versa, identificando padrões matemáticos em situações reais.
  3. A Prova de Ciências Humanas, constituídas de questões objetivas, abordará as relações sociais que se estabelecem entre indivíduos, grupos, segmentos e classes sociais ao longo da história, e na contemporaneidade, a organização social e política do Brasil e do mundo, além dos aspectos sobre ética e cidadania. Os temas relacionados às questões ligadas à Geografia buscarão tratar a realidade social presente, por meio da investigação sobre o espaço e a ação humana no âmbito das relações sociais.
  4. Prova de Ciências da Natureza, constituída de questões objetivas, terá como foco primordial o domínio dos conteúdos próprios dessa área e tratarão dos impactos das tecnologias na vida pessoal e nos aspectos sociais. As mudanças rápidas em todos os setores da vida social serão temas relacionados com o uso de novas tecnologias que promovem a igualdade social através da conquista das oportunidades de vida e

o avanço da ciência, especialmente na área de saúde e qualidade de vida. Serão incluídos também conteúdos sobre o meio ambiente, ecologia, fatos e fenômenos de natureza científica, aplicação das leis físicas no cotidiano, a importância da química para o desenvolvimento científico-tecnológico, numa interação entre homem e natureza, contextualizando a diversidade das espécies biológicas à luz do processo evolutivo e que associem os conhecimentos da física e da química na interpretação dos fenômenos biológicos, em situações do cotidiano.

## **6 DOS PROCEDIMENTOS PARA PRESTAÇÃO DAS PROVAS OBJETIVAS E PROVA DE REDAÇÃO**

- 6.1 O INAPÓS reserva-se o direito de adotar medidas de segurança durante a Aplicação das Provas, como forma de manter a lisura e a idoneidade do Processo Seletivo.
- 6.2 O Candidato deverá comparecer ao local específico designado para as provas, no Cartão de Convocação, com antecedência mínima de 1 (uma) hora, antes do horário estabelecido para o início das provas, munido obrigatoriamente de documento de identificação oficial e original, com foto, por meio físico/ impresso.
- 6.3 Não será aceito documento de identificação, por meio eletrônico, vez que a identificação do candidato se realiza à porta da Sala de Provas e o candidato não poderá acessar o Prédio de Provas com qualquer aparelho eletrônico.
- 6.4 Somente será admitido na sala de Provas o Candidato que estiver portando um dos seguintes documentos de identificação: Carteira e/ou Cédula de Identidade expedida pela Secretaria de Segurança Pública ou de Defesa Social, pelas Forças Armadas, pelo Ministério das Relações Exteriores e pela Polícia Militar; Cédula de Identidade para Estrangeiros; Cédulas de Identidade fornecida por Órgão ou Conselho de Classe que, por força de Lei Federal, valem como documento de identidade, como por exemplo, as Carteiras da OAB, CREA, CRC etc.; Carteira de Trabalho e Previdência Social (Modelo Novo), Carteira Nacional de Habilitação ou Passaporte, dentro da validade.
- 6.5 Os documentos deverão estar em perfeitas condições, de forma a permitir com clareza a identificação do candidato;
- 6.6 Não serão aceitos, como documentos de identificação, Certidão de Nascimento, Título Eleitoral, Carteira de Estudante e quaisquer outros não constantes neste edital;
- 6.7 Durante a Aplicação das Provas o documento de identidade será examinado para identificação do portador e, logo após a análise, devolvido ao candidato;
- 6.8 Caso o candidato esteja impossibilitado de apresentar, no dia de realização das provas, documento de identidade original, por motivo de perda, roubo ou furto, deverá ser apresentado documento que ateste o registro da ocorrência em órgão policial expedido há, no máximo, 30 (trinta) dias, sendo então submetido à identificação especial, compreendendo coleta de assinaturas e impressão digital em formulário específico;
- 6.9 A constatação superveniente de qualquer irregularidade na identificação do candidato que tenha se submetido ao Processo Seletivo na forma definida nesta, Edital, incluindo-se, mas não se limitando, a

- constatação de falsidade ideológica e/ou documental, ensejará a imediata desclassificação do candidato, independentemente do momento em que a irregularidade for constatada;
- 6.10 A assinatura do candidato na Lista de Presença das provas deve ser idêntica à do documento de identificação utilizado;
  - 6.11 É obrigatória a apresentação do documento de identidade original no dia de Prova, não se aceitando cópias, ainda que autenticadas;
  - 6.12 O protocolo de requerimento da Cédula de Identidade poderá ser utilizado para efeito de inscrição, mas não é considerado válido para a identificação nos dias de provas, mesmo que acompanhado de fotografia.
  - 6.13 Havendo alterações das datas previstas, as provas poderão ocorrer em novas datas (dias úteis, sábados, domingos ou feriados) a serem previamente estabelecidas.
  - 6.14 O candidato é responsável pela conferência de seus dados pessoais, em especial seu nome, seu número de inscrição e o número de seu documento de identidade, nas Folhas de Respostas e Lista de Presença.
  - 6.15 É terminantemente PROIBIDA a ENTRADA e a PERMANÊNCIA, nos locais de provas, de candidatos que estejam usando aparelhos eletrônicos ou de comunicação (telefone celular ainda que desligados, relógios de qualquer espécie, "bip", agenda eletrônica, máquina calculadora, notebook, palmtop, receptor, gravador, smartphone ou outros equipamentos similares), bem como protetores auriculares e aparelhos auditivos de qualquer tipo (neste caso excetuam-se os candidatos que já apresentaram Laudo Médico, constando esta necessidade). O INAPÓS não se responsabilizará pela guarda de tais aparelhos no transcorrer das provas.
  - 6.16 O candidato deverá levar o seu material de uso pessoal para uso durante a realização das Provas. O candidato deverá levar e utilizar exclusivamente caneta de material TRANSPARENTE de tinta azul ou preta.
  - 6.17 Não será permitida a utilização de lapiseira, régua, corretivos, marca texto, ou canetas que não sejam de material transparente.
  - 6.18 Os candidatos deverão levar para a realização das Provas, exclusivamente o material necessário e indicado neste Edital, pois o INAPÓS não se responsabilizará por eles, nem por sua guarda.
  - 6.19 Os candidatos não poderão acessar o local de provas portando armas de qualquer tipo.
  - 6.20 Recomenda-se o uso de máscara de proteção facial, ao acessar o local de prova.
  - 6.21 Só será permitido o acesso com vasilhas portando líquidos se for transparente e SEM RÓTULOS.
  - 6.22 Por medida de segurança e ressalvados os casos de impossibilidade devidamente comprovada, o candidato deverá deixar as orelhas totalmente descobertas à observação dos fiscais e demais aplicadores durante a realização das provas.
  - 6.23 Como critérios de segurança, o INAPÓS reserva-se o direito de solicitar a coleta de impressões digitais e/ou de assinaturas, filmagens, fotografias, bem como utilizar mecanismos diversos de controle de segurança nos dias de realização das provas.
  - 6.24 O INAPÓS poderá ainda, submeter o candidato ao sistema de detecção de metal no acesso ao prédio, nas salas, corredores e banheiros, a fim de impedir a prática de fraude e de verificar se o candidato

- está portando material não permitido.
- 6.25 Não haverá segunda chamada ou repetição das provas.
  - 6.26 Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a Aplicação das Provas em virtude de afastamento do candidato da sala.
  - 6.27 Não será admitido o acesso do candidato aos ambientes de exame que se apresentar após a hora estabelecida para o fechamento dos portões de acesso à Aplicação das Provas.
  - 6.28 Após o fechamento do portão, o horário de início das provas poderá variar em cada sala de aplicação, sem prejuízo do tempo de duração estabelecido para sua realização.
  - 6.29 A inviolabilidade das provas será comprovada na sala de Aplicação da Prova Objetiva, no momento do rompimento do lacre dos Malotes, cujo Termo deverá ser assinado por dois candidatos presentes.
  - 6.30 O candidato é o único responsável pela leitura e interpretação das INSTRUÇÕES constantes nos Cadernos de Provas e Folhas de Respostas.
  - 6.31 Durante a realização das provas, o candidato deverá assinalar as respostas nas Folhas de Respostas, que será o único documento válido para a correção:
  - 6.32 O preenchimento das Folhas de Respostas será de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no Caderno de Provas e nas próprias Folhas de Respostas;
  - 6.33 Em hipótese alguma, haverá substituição das Folhas de Respostas por erro do candidato;
  - 6.34 O candidato deverá conferir os seus dados pessoais impressos nas Folhas de Respostas, em especial seu nome, número de inscrição, número do documento de identificação;
  - 6.35 Não deverão ser feitas marcas fora dos campos indicados nas Folhas de Respostas e no Caderno de Questões, pois qualquer marca poderá ser capturada pelas leitoras, prejudicando o desempenho do candidato;
  - 6.36 O candidato não deverá amassar, molhar, dobrar, rasgar, manchar ou de qualquer modo, danificar as suas Folhas de Respostas;
  - 6.37 O candidato deverá realizar a conferência do Caderno de Questões, no momento de seu recebimento. Caso esteja incompleto ou apresente defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores nesse sentido.
  - 6.38 No dia da realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao conteúdo e aos critérios de avaliação.
  - 6.39 A prova de Redação deverá ser feita pelo próprio candidato, à mão, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, não sendo permitida a interferência e/ou participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato que tenha solicitado atendimento diferenciado para a realização das provas.
  - 6.40 Não será avaliada a Prova de Redação apresentada fora do espaço reservado na sua Folha de Respostas e assinada em local que não seja o apropriado
  - 6.41 **O candidato somente poderá se retirar da sala de provas, depois de decorridas 02h:30, do início da mesma, entretanto sem levar o Caderno de Provas.**
  - 6.42 Não será permitido ao candidato levar o Caderno de Provas em nenhum momento.

- 6.43 O candidato que se ausentar do local da sala de aplicação das provas antes do prazo previsto neste Edital será automaticamente desclassificado.
- 6.44 O candidato, ao terminar as Provas, deverá proceder conforme as instruções apresentadas pelo Fiscal de Sala para devolução do Caderno de Provas e da Folha de Respostas para saída da sala, sob pena de o descumprimento gerar sua eliminação;
- 6.45 A Folha de Respostas é o documento oficial para correção dos resultados marcados pelo candidato, que é o responsável pela sua entrega ao Fiscal da Sala, após concluir as Provas. A não devolução da mesma ao término das Provas, eliminará o Candidato da Seleção;
- 6.46 Os 2 (dois) últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos, depois de atestarem a finalização dos trabalhos ao final da Aplicação das Provas. Caso qualquer desses candidatos insista em sair do local de Aplicação, deverá assinar Termo de Eliminação desistindo do Concurso e, em se negando a assim proceder, deverá o fato ser registrado na ocorrência, testemunhado pelos demais candidatos, pelo Fiscal de Sala e pelo Coordenador da Unidade, culminando com a eliminação do Candidato do Certame.
- 6.47 Não serão concedidas vista ou revisão de prova em hipótese nenhuma.
- 6.48 O candidato, em caso de suspeita de burla ou fraude ao Processo de Seleção, durante o horário da realização das provas, será lavrado, o Termo de Ocorrência Circunstanciado (TOC), que deverá ser assinado pelo Coordenador do Certame, pelo candidato e por 02 (duas) testemunhas. Caso o candidato não assine, valerão somente as assinaturas das testemunhas. A negativa do candidato a se submeter ao procedimento de revista própria e/ou a assinar o TOC, implicará na sua imediata desclassificação do PS.

## **7 DO PROCESSO de CORREÇÃO e APURAÇÃO DOS RESULTADOS do PROCESSO SELETIVO VESTIBULAR**

- 7.1 Na correção da Redação será atribuído ZERO se:
- a) Se afastar do tema proposto;
  - b) For escrita a lápis grafite;
  - c) For apresentada sob forma de verso;
  - d) Estiver assinada fora do campo obrigatório;
  - e) For escrita de forma ilegível ou indecifrável;
  - f) For pré-fabricada (recortada ou comum a qualquer tema – “nariz de cera”).
  - g) Se constituir em texto plagiado.
- 7.2 A classificação abrange todos os candidatos que não forem considerados eliminados conforme determinado neste Edital.
- 7.3 O Processamento dos Resultados do Processo Seletivo Medicina INAPÓS 2025 adotará, como metodologia de apuração dos resultados, a padronização das notas obtidas pelos candidatos, em cada prova, considerando-se o cálculo da média aritmética e do desvio padrão do grupo de concorrentes.
- 7.4 Serão adotados os seguintes procedimentos para a padronização dos escores:

a) Cálculo das notas brutas (total de acertos de cada candidato por PROVA);

7.5 Serão adotados os seguintes pesos para as provas:

**Tabela de Pesos**

<b>Provas</b>	<b>Pesos</b>
Língua Portuguesa	3
Língua Estrangeira (Inglês)	2
Matemática/Raciocínio Lógico	2
Redação	3
Ciências Humanas	2
Ciências da Natureza	4

7.6 O candidato classificado dentro do número de vagas constante neste Edital será considerado aprovado, sendo convocado para efetuar sua matrícula.

7.7 As relações de situação final dos candidatos serão divulgadas na internet, nos sites do INAPÓS.

7.8 Somente terão validade oficial, para todos os efeitos, as relações de classificados publicadas no site <http://www.inapos.edu.br>.

7.9 **Não serão informados resultados por telefone, ou por correio eletrônico.**

## **8 DA CLASSIFICAÇÃO e dos CRITÉRIOS de DESEMPATE**

8.1 Os candidatos habilitados serão classificados em ordem decrescente da nota final, obedecendo-se o número de vagas disponíveis para o presente Processo Seletivo Medicina INAPÓS 2025;

8.2 Em caso de empate serão adotados os critérios de desempate, na seguinte ordem:

8.2.1 Maior nota nas provas de Ciências da Natureza;

8.2.2 Maior nota nas provas de Língua Portuguesa;

8.2.3 Maior nota na prova de Redação;

8.2.4 Maior nota na prova de Matemática/Raciocínio Lógico;

8.2.5 Maior nota na prova de Língua Estrangeira (Inglês);

8.2.6 Maior nota nas provas de Ciências Humanas;

8.2.7 Maior idade.

## **9 DA ELIMINAÇÃO do CANDIDATO do PROCESSO SELETIVO VESTIBULAR**

9.1 Será eliminado (desclassificado) do Processo Seletivo Medicina INAPÓS 2025 o candidato que:

a) Deixar de cumprir os procedimentos definidos nos itens constantes neste Edital;

b) Apresentar-se após o horário estabelecido, inadmitindo-se qualquer tolerância;

c) Ausentar-se da sala de provas sem o acompanhamento do Fiscal de Sala;

- d) Não apresentar documento que bem o identifique;
- e) Apresentar-se em local diferente da convocação oficial;
- f) Ausentar-se da sala de provas, levando Folha (s) de Respostas, Caderno de Questões ou outros materiais não permitidos, sem autorização;
- g) Ausentar-se da sala de provas antes de decorrido o tempo determinado neste Edital;
- h) Lançar mão de meios ilícitos para a execução das provas;
- i) For surpreendido em comunicação com outras pessoas ou utilizando-se de livro, anotação, impresso não permitido ou máquina calculadora ou similar;
- j) Estiver portando armas, mesmo que possua o respectivo porte;
- k) Recusar-se à revista, inclusive com detectores de metal ou ao Exame de otoscopia;
- l) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido;
- m) Não devolver a (s) Folha (s) de Resposta (s);
- n) Estiver portando e/ou fazendo uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico ou de comunicação (bip, telefone celular, relógios, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor gravador, *smartphones* ou outros equipamentos similares), bem como protetores auriculares;
- o) O candidato que não colaborar (por ação ou omissão) com os procedimentos de identificação;
- p) Obter zero no somatório das notas das Provas Objetivas Obter nota zero na Prova de Redação;
- q) Obter rendimento inferior ao Ponto de Corte estabelecido,  $1 \frac{1}{2}$  (um e meio) desvio- padrão (DP) abaixo da média aritmética dos escores globais dos concorrentes no PS;
- r) Não apresentar a documentação exigida para a matrícula no prazo determinado.

## **10 DO PROCESSAMENTO DOS RESULTADOS do PROCESSO SELETIVO por DESEMPENHO no ENEM**

- 10.1 O Processo de Classificação dos candidatos será realizado considerando os seguintes procedimentos:
- a) Cálculo da média aritmética das Notas obtidas nas Provas Objetivas em cada Área de Conhecimento avaliada (Ciências da Natureza, Ciências Humanas, Linguagens e Matemática).
  - b) Cálculo da Nota Final, utilizando o cálculo da Média Aritmética das Provas Objetivas e da Nota da Redação.
- 10.2 Será considerado eliminado do Processo Seletivo INAPÓS 2025 o candidato que:
- a) Obter média nas Provas Objetivas inferior a 500 pontos resultante do cálculo da média das Provas Objetivas e/ou;
  - b) Obter Nota de Redação inferior a 500 pontos e;
  - c) Obter Nota Final inferior a 500 pontos resultantes do Cálculo da Média entre as Nota/Média das Provas Objetivas e da Nota da Redação.
  - d) Desobedecer a qualquer dispositivo deste Edital ou às normas e instruções referentes ao Processo Seletivo do INAPÓS.
  - e) Se utilizar de qualquer expediente fraudulento ou para com ele contribuir.

- 10.3 Caso haja empate entre as Notas Finais de dois ou mais candidatos serão adotados os seguintes critérios de desempate;
- a) persistindo o empate, quem obtiver a maior Nota na Prova Objetiva de Ciências da Natureza e suas Tecnologias;
  - b) quem obtiver a maior Nota na Prova de Redação;
  - c) caso o empate permaneça, o desempate se dará para o candidato com maior idade, observando-se a data mês e ano de nascimento.
- 10.4 A classificação dos candidatos se dará em ordem decrescente das Notas Finais, sendo considerados:
- a) Candidatos Convocados, os candidatos melhores classificados obedecendo ao número de vagas oferecidas no Processo Seletivo.
  - b) Candidatos Classificados, ou seja, candidatos que não ficaram dentro do limite de vagas ofertadas, devendo aguardar posteriores chamadas conforme disponibilidade de vagas.
- 10.5 O INAPÓS divulgará no site oficial da IES e em Edital afixado em sua sede o Resultado do Processo Seletivo 2025 com as Relações dos Candidatos Classificados ou Classificáveis.

## 11 DA MATRÍCULA

- 11.1 As convocações dos candidatos à matrícula obedecerão a ordem de classificação na modalidade escolhida.
- 11.2 Em caso de candidato convocado nas duas modalidades de seleção na mesma chamada, para fins de efetivação de matrícula, valerá apenas a maior classificação obtida, sendo seu nome automaticamente excluído da chamada de menor classificação obtida.
- 11.3 O candidato classificado deverá efetuar sua matrícula no prazo improrrogável conforme cronograma (vide no item “3” do presente).
- 11.4 O candidato classificado convocado deverá comparecer no INAPÓS - Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio, localizada na Rua João Basílio, nº 219, Centro, Pouso Alegre/MG, nos dias determinados nas convocações, para realização da matrícula, no horário das 8h às 16h.
- 11.5 A efetivação da matrícula dos candidatos convocados dependerá da assinatura do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, do pagamento da primeira parcela da semestralidade e da entrega de:
- a) Duas vias autenticadas do diploma ou certificado de conclusão do Ensino Médio ou equivalente;
  - b) Duas vias autenticadas do histórico escolar do Ensino Fundamental e uma cópia simples;
  - c) Duas vias autenticadas do histórico escolar do Ensino Médio e Certificado de conclusão ou Declaração de Conclusão (provisória, até a entrega do certificado de conclusão) e uma cópia simples;
  - d) Cópia do Diário Oficial com a publicação da Conclusão do Ensino Médio para os concluintes do Estado do Rio de Janeiro;

- e) Duas vias da certidão de nascimento ou certidão de casamento (se for o caso);
  - f) Duas vias da carteira de identidade;
  - g) Duas vias do CPF;
  - h) Duas vias do Título de Eleitor;
  - i) Cópia do comprovante de quitação eleitoral;
  - j) Duas vias do comprovante de quitação com o serviço militar;
  - k) Duas fotos 3x4 recentes e iguais;
  - l) Cópia do comprovante de residência;
  - m) Cópia do comprovante de renda de todos os membros do grupo familiar.
- 11.6 O candidato convocado que deixar de comparecer nas datas e local determinados na lista de chamada ou que deixar de apresentar quaisquer documentos exigidos no item 5, perderá o direito à vaga ao INAPÓS, ficando o candidato excluído de qualquer convocação posterior.
- 11.7 É de exclusiva responsabilidade do candidato observar a convocação que será publicada na home page <http://www.inapos.edu.br>, até a 3ª chamada e acompanhar as respectivas convocações. O Instituto Nacional de Ensino Superior e Pós-Graduação Padre Gervásio, reserva-se no direito de adotar uma nova forma de convocação, tais como, contato telefônico, de maneira a agilizar o processo de matrícula.
- 11.8 O candidato que, comprovadamente, utilizar-se de documentos falsos, terá sua matrícula anulada, imediatamente ou após comprovado o fato, bem como todos os atos por ele praticados na Instituição, ficando sujeito ainda às penalidades da lei e perdendo, em favor do INAPÓS, os valores de mensalidades já quitados.
- 11.9 O candidato que efetuar a matrícula depois de iniciado o período letivo, assumirá o ônus da ausência nos dias letivos transcorridos até a data da efetivação da matrícula.
- 11.10 O Contrato de Prestação de Serviços Educacionais será assinado pelo candidato e pelo responsável financeiro, que serão responsáveis solidários das obrigações nele contidas.
- 11.11 Será atribuído ao candidato o valor total da semestralidade escolar, prevista no Contrato de Prestação de Serviços Educacionais, independentemente da data em que efetivar a matrícula.
- 11.12 No caso de desistência da matrícula, será feita devolução do percentual de 95% (noventa e cinco por cento) da(s) parcela(s) quitada(s), o que ocorrerá somente antes do início das aulas, desde que requerido por escrito na recepção da Instituição via requerimento. Se ocorrer desistência após o início das aulas, não haverá devolução alguma das parcelas pagas e deverá pagar, inclusive, a mensalidade do mês em que se realizou o comunicado.
- 11.13 O prazo de validade do Processo Seletivo Medicina INAPÓS 2025 se estenderá até o limite de 1/5 do início do período letivo.

## **12 DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 12.1 O INAPÓS poderá prestar os serviços educacionais, em caráter de excepcionalidade, por meio de aulas e atividades que utilizem meios e tecnologias de informação e comunicação remotas, em ambiente

- virtual de aprendizagem, nos casos de pandemias, situações de emergência, calamidade pública, força maior e /ou caso fortuito, enquanto a situação assim permanecer.
- 12.2 O INAPÓS coleta informações pessoais que são necessárias para prestação dos serviços educacionais, bem como para fins administrativos relacionados aos serviços prestados. Essas informações incluem dados cadastrais, como nome, RG, CPF, endereço, data de nascimento, gênero; raça/cor, informações para contato; informações financeiras; histórico médico; histórico familiar de doenças; estilo de vida; informações sobre tratamentos realizados.
- 12.3 Ao aderir ao presente Edital, o candidato, desde já, autoriza o INAPÓS a efetuar a coleta, captura, guarda, manipulação, edição e uso de dados pessoais e de dados pessoais sensíveis, inclusive de sua imagem, para fins de cumprimento das atividades educacionais e inerentes ao processo seletivo, atendimento de políticas públicas, proteção da vida e da saúde, identificação, autenticação, segurança, registro de atividades, acervo histórico, uso institucional, educativo, cultural, esportivo e social, o que inclui os eventos promovidos pelo o INAPÓS. Referida autorização abrange os perfis do INAPÓS e de seus funcionários/docentes em mídias sociais, website ou portal da Internet, Intranet, quadro de avisos, revista e/ou jornal escolar ou similar, vídeo para apresentação aos pais, dentre outros produtos multimídias que possam ser criados ou produzidos dentro de uma atividade educacional, tendo, por isso, alcance global e prazo indeterminado.
- 12.4 Os casos omissos relativos às presentes normas serão resolvidos pela Comissão Permanente de Vestibular do INAPÓS /MG.

**Pouso Alegre /MG, 19 agosto de 2024.**

Tereza Cristina Rodrigues Da Cunha  
Diretora Geral  
**INAPÓS /MG**

## Anexo I

### CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

#### A) LINGUAGENS

##### LÍNGUA PORTUGUESA

1) LEITURA E RECURSOS LINGUÍSTICOS – 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 e Inter 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.

2) LITERATURA BRASILEIRA – Análise literária e identificação de estilos de época em Literatura. Escolas, movimentos e correntes literários: Barroco; arcadismo/Neoclassicismo; Romantismo; Realismo; Naturalismo/Parnasianismo; Simbolismo e Pré-Modernismo (Período Sincrético); Modernismo e tendências atuais.

3) REDAÇÃO – Temas propostos a partir de textos motivadores, enfocando a realidade social, econômica, política e cultural do país, a ser produzido sob diversos formatos, em prosa, e avaliados sob dois ângulos estruturais e de conhecimento: plano de conteúdo e plano de expressão.

##### LÍNGUA ESTRANGEIRA (INGLÊS)

Domínio da língua estrangeira através de leitura e compreensão de textos de fontes variadas: Fatos e ideias, Vocabulário; Gramática do discurso: Referência gramatical e lexical; Formação de palavras; Marcadores de discurso; Grupos nominais e outros; Itens gramaticais, lexicais e funcionais, enfocando os seguintes subitens relevantes para compreensão de textos: Artigos; Pronomes; Substantivos; Verbos; Adjetivos; Advérbios; Preposições; Sujeito; Predicado; Objeto direto e indireto.

#### B) MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

1) LÓGICA MATEMÁTICA E CONJUNTOS – Proposições. Operações Lógicas: negação, conjunção, disjunção, condicional e bi condicional; Implicação e equivalência; Quantificadores; Negação de proposições quantificadas;

Relação de pertinência e inclusão; Propriedades; Operações entre conjuntos; Propriedades; Noções de argumentos lógicos; Análise da validade de argumentos através do diagrama de Venn.

2) CONJUNTOS NUMÉRICOS – O conjunto dos números reais e seus subconjuntos; Operações no conjunto dos números reais; Propriedades; Razão e Proporção; Grandezas diretamente e inversamente proporcionais.

3) POLINÔMIOS – Polinômios: Operações e propriedades; Relação entre coeficientes e raízes de um polinômio.

4) FUNÇÕES – O Plano Cartesiano; Relações; Funções; Conceitos fundamentais: domínio, imagem, gráfico; Crescimento e decrescimento; Composição de funções: afim, quadrática, modular, exponencial e logarítmica; Propriedades; as funções trigonométricas; Relação entre as funções trigonométricas; Fórmulas trigonométricas; Gráficos de funções; Equações e inequações; Sequências de números reais: lei de formação de uma sequência; Progressão Aritmética e Progressão Geométrica.

5) MATRIZES, DETERMINANTES E SISTEMAS LINEARES– Matrizes: operações e propriedades; Tipos de matrizes; A inversa de uma matriz; determinante de uma matriz; Propriedades; Sistemas de equações lineares de, no máximo, três equações e três incógnitas.

6) ANALISE COMBINATÓRIA – O principal fundamental da contagem; Arranjos, combinações e permutações simples; O Binômio de Newton.

7) NOÇÕES DE PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA – Experimentos aleatórios, espaço amostral, eventos; Noções de probabilidade de dados e tabelas; Distribuição de frequências; Interpretação de gráficos estatísticos; Medidas de posição e medidas de dispersão.

8) TRIGONOMETRIA – Arcos e Ângulos; Razões trigonométricas no triângulo retângulo e na circunferência; Trigonometria num triângulo qualquer: as leis do seno e do cosseno.

9) GEOMETRIA – Geometria plana: segmentos, ângulos, triângulos, quadriláteros, polígono regulares; Circunferência; Perímetro e áreas de figuras planas; Geometria espacial: paralelismo e perpendicularismo; Prisma, pirâmide, cilindro, cone e esfera; Área e volume; Geometria analítica plana: distância entre dois pontos; Estudo da reta e da circunferência.

## C) CIÊNCIAS HUMANAS

1) ESPAÇO DA NATUREZA – Os fatores que definem o espaço: localização, coordenadas geográficas; Linguagens instrumentação cartográfica: projeções, escalas, tipos de mapas, imagens de satélites, fotografias aéreas; Fusos horários; Os fatores endógenos e exógenos que interferem no processo de formação do espaço; Formas e estrutura

de relevo terrestre; A estrutura e a dinâmica da atmosfera e suas implicações; Fatores e elementos do clima; Tipos de clima; O clima no Brasil; Importância do clima na organização do espaço e na ocupação do solo; Os solos no Brasil; Águas oceânicas e continentais: sua importância na organização do espaço; O uso da água e seus problemas; As bacias hidrográficas brasileiras e suas potencialidades; Os ecossistemas brasileiros; O meio ambiente: exploração, conservação e preservação; Os problemas ambientais e o desenvolvimento sustentável.

2) ESPAÇO DA PRODUÇÃO – As atividades agropecuárias e a expansão do capitalismo no campo: o desenvolvimento técnico-científico- - informacional na agricultura e as consequências sociais e econômicas; A industrialização e a geopolítica: fatores de localização, tipos de indústrias; O processo de industrialização brasileira; A divisão Internacional do Trabalho e a Nova Divisão Internacional do Trabalho; Energia – fontes, distribuição no mundo e no Brasil; A política energética brasileira; O comércio Internacional e a OMC; O comércio brasileiro e seus problemas; População no mundo e no Brasil: distribuição, dinâmica e estruturas, os movimentos migratórios e suas consequências; O processo de urbanização no mundo e no Brasil: rede urbana, hierarquia urbana; Metropolização: causas e problemas; Áreas metropolitanas brasileiras; O sistema viário do mundo e do Brasil: importância da acessibilidade na organização do espaço brasileiro; A organização espacial brasileira: divisões regionais do Brasil e suas características: as macrorregiões.

3) O MUNDO OCIDENTAL DO SÉCULO XIX AO SÉCULO XXI – Ideologia burguesa; Críticas ao Capitalismo; Expansão da Revolução Industrial e o Imperialismo como teoria e como prática; Consolidação do pensamento burguês: revoluções liberais e políticas das nacionalidades; O quadro político- social e os aspectos culturais no Brasil do século XIX: a crise do império e a instalação da República; A Primeira República Brasileira: centralização x descentralização; A sociedade e a economia; As religiões; A Semana de Arte Moderna; A Revolução de 1930; A formação do operário no Brasil; Conflitos e negociações regionais; Dos conflitos do Imperialismo à política das alianças: a Primeira Grande Guerra, a Revolução Russa de 1917 e a construção do mundo soviético; O período entre guerras; Expansão das ideologias autoritárias no Brasil e suas consequências: o Golpe de 1937 e a instalação do Estado Novo; A Segunda Guerra Mundial: o mundo pós-guerra: bipolaridade e Guerra Fria; A descolonização da África e da Ásia; A montagem do neoimperialismo; A América Latina: bipolaridade e Guerra Fria; O Brasil pós-Estado Novo: aspectos sociais, político, econômicos e culturais; O movimento militar de 1964: o modelo político, o econômico e suas bases ideológicas; Abertura política e a transição democrática; Panorama político, econômico, social e cultural do Brasil da década de 60 até os dias atuais.

4) O ESPAÇO MUNDIAL CONTEMPORÂNEO – O fim da Guerra Fria e a crise do socialismo real; As áreas de conflito étnico-religiosos e nacionalistas; Os sistemas socioeconômicos; A ordem mundial multipolar e suas áreas de influência; Globalização, neoliberalismo e a hegemonia norte-americana; Blocos políticos e econômicos no mundo da globalização; A situação dos excluídos; O Brasil e a América Latina no mundo atual: formação de blocos econômicos e busca da cooperação continental; Ação da guerrilha e do narcotráfico em áreas rurais e urbanas; Favelização, desemprego e crise social; Acontecimentos de interesse geral (internacional, nacional, regional) amplamente divulgados pela mídia nos dois últimos anos.

#### D) CIÊNCIAS DA NATUREZA

1) EVOLUÇÃO CELULAR E O CONTEXTO SOCIAL DAS CÉLULAS – Célula procariótica: organização estrutural e “ensaios” dos processos metabólicos no reino Monera; O estabelecimento das células eucarióticas: a compartimentação e seus aspectos morfofuncionais; O reino protista; Divisão de trabalho, especialização e pluricelularidade.

2) PROCESSOS VITAIS EM ORGANISMOS PLURICELULARES: UMA VISÃO INTEGRADA – Sistemas de revestimento e sustentação. Sistemas de nutrição, respiração, circulação e excreção. Sistemas endócrino e nervoso: a integração orgânica. Biosistemática dos pluricelulares.

3) O PARADOXO DA HEREDITARIEDADE: PRESERVAÇÃO E VARIABILIDADE – A continuidade da vida: reprodução celular e orgânica; A revolução mendeliana; Genética pós-mendeliana; A natureza epigenética do desenvolvimento; Evolução: de Darwin ao século XXI.

4) A VIDA EM SEU CONTEXTO ECOLÓGICO – Os fundamentos da ecologia: a biosfera, a grande teia da vida; as estratégias ecológicas de sobrevivência; Interferência do Homem na dinâmica dos ecossistemas.

5) SAÚDE COMO COMPREENSÃO DE VIDA – As epidemias e as endemias no Brasil; A “revolta da natureza”: doenças emergentes e ré emergentes; Saúde coletiva.

6) GRANDEZAS FÍSICAS – Classificação e sistemas de unidades; Operações com grandezas vetoriais.

7) MECÂNICA – Descrição cinemática do movimento do ponto material na reta e no plano: movimento retilíneo uniforme, movimento retilíneo uniformemente variado, movimento circular uniforme, queda livre e lançamento de projéteis; Força e movimento: as leis de Newton e suas aplicações; Trabalho, potência, energia cinética, energia potencial e energia mecânica; A lei de conservação da energia e suas aplicações; Impulso e quantidade de movimento; A lei de conservação da quantidade de movimento; Sistemas de partículas, centro de massa, colisões; Gravitação universal e sistema solar; Mecânica dos fluidos: Hidrostática e Hidrodinâmica.

8) TERMODINÂMICA – Equilíbrio térmico e escalas termométricas; Dilatação térmica de sólidos e líquidos; Capacidade térmica e calor específico; Calor latente e mudanças de fase; Processos de transferência de calor; Equivalência entre calor e outras formas de energia: experimento de Joule; A 1ª lei da termodinâmica e suas aplicações; A 2ª lei da termodinâmica e o funcionamento das máquinas térmicas.

9) ÓPTICA GEOMÉTRICA – Os princípios da óptica geométrica e suas aplicações.

10) ONDAS – Fenômenos ondulatórios.

11) ELETROMAGNETISMO – Quantização e conservação da carga elétrica e processos de eletrização; Cargas elétricas em repouso: força elétrica, campo elétrico e potencial elétrico; Cargas elétricas em movimento: corrente elétrica, diferença de potencial e resistência elétrica; Lei de Ohm, associação de resistores e Lei de Joule; Campo magnético de correntes e ímãs; Força magnética sobre cargas elétricas e sobre condutores percorridos por corrente elétrica; A indução eletromagnética e suas aplicações; O espectro eletromagnético.

12) ESTRUTURA E PROPRIEDADES DA MATÉRIA. Matéria e energia: espécies químicas e mistura; Estrutura atômica da matéria: átomos e partículas subatômicas; Elementos químicos; Número atômico, número de massa e isotopia; Distribuição eletrônica em níveis; Classificação periódica dos elementos químicos: a Tabela Periódica Moderna; Ligações químicas e a Teoria de Lewis; Alotropia; Funções Inorgânicas: ácidos, bases, óxido, sais e hidratos; Natureza dos compostos orgânicos: átomo de carbono e cadeias carbônicas; Funções Orgânicas: oxigenadas, nitrogenadas e hidrocarbonetos: identificação, nomenclatura, classificação e propriedades físicas dos compostos inorgânicos e orgânicos; Bioquímica: proteínas, glicídios e lipídios.

13) TRANSFORMAÇÕES FÍSICAS E QUÍMICAS DA MATÉRIA – Transformações de fases: fases sólida, líquida e gasosa; Teoria cinética dos gases; Soluções: conceito e classificação, concentrações; Número de oxidação: classificação das reações químicas: neutralização oxidação, adição, análise, substituição, eliminação, combustão e polimerização; Balanceamento de equações químicas; Energia nas transformações químicas: Termoquímica: conceito, entalpia; Eletroquímica: pilha e baterias; Equilíbrio em meio aquoso: produto iônico da água, pH e POH, solubilidade e deslocamento de equilíbrio; Transformações Moleculares: Radioatividade: emissões radioativas naturais e artificiais; Processos de transformações: petróleo, biogás e carvão mineral.

14) ASPECTOS SOCIOPOLÍTICOS E CULTURAIS DA QUÍMICA – Desenvolvimento científico e tecnológico: a ética e o desenvolvimento e tecnologias na sociedade; as intenções do ser humano com o ambiente