

EDITAL 002/2026 – MONITORIA – FACULDADE ATENAS PORTO SEGURO

O Diretor-Geral da Faculdade Atenas, no uso de suas atribuições, torna público para conhecimento dos interessados, o presente edital referente às inscrições para o processo seletivo de discentes do curso de Medicina para o Programa de Monitoria nas disciplinas de Bases Morfofuncionais, Interação Comunitária, Agressão e Defesa, Clínica Cirúrgica e Saúde Integral do Adulto objetivando o cumprimento de atividades complementares, regendo-se a seleção pelas regras e condições contidas no presente Edital.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DAS VAGAS E DO PERÍODO DE MONITORIA

Art. 1º. A Faculdade Atenas Porto Seguro torna público que está oferecendo vagas para monitoria nas disciplinas de Bases Morfofuncionais I, II, III e IV, Interação Comunitária I, II, III e IV, Agressão e Defesa I e II, Clínica Cirúrgica I e Saúde Integral do Adulto I, conforme atividades constantes no **quadro 1**, a saber:

Quadro 1 – Jornada de atividades de monitoria.

Nº	Cargo	Candidato	Quantidade	
			Vagas	Horas
1	Monitor de Bases Morfofuncionais I e II.	Alunos regularmente matriculados a partir do 3º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
2	Monitor de Bases Morfofuncionais III e IV.	Alunos regularmente matriculados a partir do 5º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
3	Monitor de Interação Comunitária I e II,	Alunos regularmente matriculados a partir do 3º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
4	Monitor de Interação Comunitária III e IV,	Alunos regularmente matriculados a partir do 5º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
5	Monitor de Agressão e Defesa I e II	Alunos regularmente matriculados a partir do 4º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
6	Saúde Integral do Adulto I	Alunos regularmente matriculados a partir do 6º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)
7	Clínica Cirúrgica I	Alunos regularmente matriculados a partir do 7º período de medicina .	1 (uma)	12 (doze)

Fonte: Elaborado pelo autor, 2026.

Art. 2º. O papel do monitor é de conduzir e liderar os estudos. Além de líder de equipe, o monitor deverá ter conhecimentos específicos na área de monitoria, pois terá o dever de ajudar os alunos durante os estudos no laboratório.

Art. 3º. O preenchimento das vagas será feito pelos candidatos aprovados segundo a

ordem crescente de classificação.

Art. 4º. Serão classificados o número de candidatos até três vezes o número de vagas.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA INSCRIÇÃO

Art. 5º. A inscrição para o processo seletivo dos monitores deverá ser requerida pelo aluno interessado pelo Portal do aluno, via requerimento *on-line*, opção “outro tipo de requerimento” entre os dias **15/05/2026 a 20/05/2026**.

Art. 6º. Para efetivação da inscrição serão exigidos anexar no requerimento as cópias digitalizadas dos seguintes documentos:

I - Cédula de Identidade;CPF;

II - Comprovante de residência;

III - Histórico Escolar atualizado;

IV - Curriculum Vitae atualizado;

V - Comprovante de que está devidamente matriculado onde conste a média global das notas alcançadas pelo aluno no decorrer dos períodos cursados;

Parágrafo único – O candidato que não anexar a documentação necessária no prazo estabelecido, não participará do processo seletivo.

Art. 7º. É vedada qualquer outra espécie de inscrição que não a permitida neste Edital, sendo inválido qualquer outro meio de que se pretenda fazer, inclusive sendo vedada a inscrição condicional ou extemporânea.

Art. 8º. A inscrição do candidato implicará conhecimento do presente Edital, de certificar-se de que preenche todos os requisitos nele exigidos e na tácita aceitação das normas e condições nele estabelecidas.

Art. 9º. O candidato que tiver sua inscrição deferida será submetido aos critérios de seleção contidos neste Edital.

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS REQUISITOS DO CANDIDATO

Art. 10. O candidato deverá cumprir os seguintes requisitos:

I - Estar regularmente matriculado no período do curso de Medicina para concorrer à vaga de monitoria da disciplina indicada no **quadro 1**;

II - Ter disponibilidade no período diurno para exercer as atividades de monitoria, seguindo a carga horária discriminada no **quadro 1**, conforme necessidade da instituição;

III - Ter obtido média igual ou superior a **75%** (setenta e cinco por cento) na disciplina escolhida no **quadro 1** nos semestres que antecederam o presente edital;

IV - Não possuir nenhuma dependência em todas as disciplinas cursadas;

V - Não ter sofrido nenhuma das penalidades disciplinares colacionadas no Regimento



desta Instituição de Ensino Superior (IES).

Art. 11. Serão, liminarmente, indeferidas as inscrições dos candidatos que não satisfizerem todas as condições especificadas neste Edital.

Art. 12. A inexatidão de qualquer informação prestada, apurada em qualquer tempo, ou a omissão no cumprimento dos requisitos deste Edital, implicará na exclusão sumária da vaga de Monitor.

CLÁUSULA QUARTA – DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Art. 13. A seleção compõe-se de três fases distintas, todas de caráter eliminatório.

Parágrafo primeiro – A primeira fase que terá caráter eliminatório será assim constituída:

I - Exame do Histórico Escolar (HE) atualizado, através do qual se observará o rendimento e frequência do candidato, conforme a cláusula terceira deste Edital.

II - A nota do Exame do Histórico Escolar (HE) será calculada por meio da média global de todas as notas alcançadas pelo aluno no decorrer dos períodos cursados.

III - A divulgação dos nomes dos candidatos aprovados na primeira fase será feita no quadro de avisos do setor de Estágio e Convênios e no portal do aluno no site da IES.

Parágrafo segundo – A segunda fase de caráter eliminatório será constituída de Provas Escritas (PE) as quais serão submetidas às regras que se seguem:

I - Realização de provas escrita (PE) que avaliem conhecimentos e habilidades necessários ao desempenho das atividades de monitoria;

II - Os conteúdos das provas estarão de acordo com o conteúdo programático da disciplina contida no **Anexo A, B, C e D**, abrangendo todas as competências inseridas na disciplina de forma integrada.;

III - Serão eliminados os candidatos que obtiverem nota final da prova escrita (PE) menor que 60%;

IV - A correção das provas escritas se dará pelos docentes-orientadores e homologada pelo coordenador do curso de Medicina;

V - A divulgação do nome daqueles classificados será feita no quadro de avisos do setor de Estágio e Convênios e no portal do aluno no site da IES;

VI - No **quadro 2**, estão relacionadas a quantidade de questões para a prova escrita e o conteúdo programático das questões no **Anexo A, B, C e D**.

Quadro 2 – Quantidade de questões para a prova escrita.

Disciplina	Quantidade de questões	Total de Pontos
Bases Morfofuncionais I e II	20	100
Bases Morfofuncionais III e IV	20	100



Interação Comunitária I e II	20	100
Interação Comunitária III e IV	20	100
Agressão e Defesa I e II	20	100
Saúde Integral do Adulto I	20	100
Clínica Cirúrgicas I	20	100

Fonte: Elaborado pelo autor, 2026.

Parágrafo terceiro – A terceira fase de caráter eliminatório será constituída de avaliação psicológica, conforme as regras discriminadas a seguir:

I - Realização de entrevista e testes psicológicos que avaliem o perfil de aptidão necessária ao desempenho das atividades do monitor;

II - O Núcleo de Apoio Psicopedagógico e Profissional (NAPP), através de seus psicólogos, será responsável pela realização da terceira fase;

III - Serão eliminados os candidatos considerados inaptos;

IV - O resultado do teste psicológico será juntamente com o resultado final divulgado no quadro de avisos do setor de Estágio e Convênios e por meio das redes sociais da IES, na data que se encontra no edital.

CLÁUSULA QUINTA - DA APLICAÇÃO DA PROVA ESCRITA

Art. 14. A prova escrita (PE) será aplicada no dia **01 de junho de 2026**, conforme horário discriminado no **quadro 3**. A PE terá mínima de 1 (uma) hora e duração máxima de 2 (duas) horas, de forma presencial.

Quadro 3 – Data e horário para a prova escrita.

Disciplina	Data	Horário
Bases Morfofuncionais I e II	01/06/2026	18 às 20 horas
Bases Morfofuncionais III e IV	01/06/2026	18 às 20 horas
Interação Comunitária I e II	01/06/2026	18 às 20 horas
Interação Comunitária III e IV	01/06/2026	18 às 20 horas
Agressão e Defesa I e II	01/06/2026	18 às 20 horas
Saúde Integral do Adulto I	01/06/2026	18 às 20 horas
Clínica Cirúrgica I	01/06/2026	18 às 20 horas

Fonte: Elaborado pelo autor, 2026.

Art. 15. Somente será admitido na sala de provas o candidato que estiver portando documentos de identidade original, que bem o identifique.

Parágrafo único – Os documentos deverão estar em perfeitas condições, de forma a permitir, com clareza, a identificação dos candidatos.

Art. 16. Não haverá segunda chamada ou repetição de prova.

Parágrafo primeiro – O candidato não poderá alegar desconhecimento quaisquer sobre a realização da prova como justificativa de sua ausência.

Parágrafo segundo – O não comparecimento às provas, qualquer que seja o motivo, caracterizará desistência do candidato e resultará em sua eliminação do Processo Seletivo.

Art. 17. A IES fornecerá caneta esferográfica de tinta azul, não sendo permitido o uso de lápis preto e borracha.

Art. 18. Durante a realização das provas, não será permitida nenhuma espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações.

Art. 19. Motivará a eliminação do candidato, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, a burla ou tentativa de burlar a quaisquer das normas definidas neste Edital ou aoutros relativos ao Processo Seletivo, aos comunicados, às instruções ao candidato ou às instruções constantes na prova, bem como o tratamento incorreto e descortês a qualquer pessoa envolvida na aplicação das provas.

Art. 20. Será excluído do Processo Seletivo o candidato que:

I – Apresentar-se às provas após o horário estabelecido, não se admitindo qualquer tolerância;

II – Não comparecer às provas, seja qual for o motivo alegado; III– Não apresentar documento que bem o identifique;

IV– Ausentar-se da sala de provas sem o acompanhamento do fiscal;

V– Ausentar-se do local de provas antes de decorrida meia hora do início das provas;

VI - Lançar mão de meios ilícitos para a execução das provas;

VII - For surpreendido em comunicação com outras pessoas ou utilizando-se de livro, anotação, impresso não permitido;

VIII - Estiver fazendo uso de qualquer tipo de aparelho eletrônico ou de comunicação (bip, telefone celular, relógios digitais, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, smartphones ou outros equipamentos similares), bem como protetores auriculares;

IX - Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido.

Art. 21. Os eventuais pertences pessoais dos candidatos, tais como: bolsas, mochilas, livros, sacolas, bonés, chapéus, gorros ou similares, óculos escuros, equipamentos eletrônicos como os indicados no inciso IX do artigo anterior, deverão permanecer na frente junto ao quadro negro ou lacrados em sacos plásticos de acordo com orientação da comissão de monitoria.

Parágrafo primeiro – Os aparelhos eletrônicos deverão ser desligados pelo candidato, e também colocados e permanecerão junto ao quadro negro ou serem lacrados em sacos plásticos de acordo com orientação de monitoria.

Parágrafo segundo – Os pertences pessoais, se lacrados, serão acomodados em local

a ser indicado pelos fiscais de sala de prova, onde deverão ficar durante todo o período de permanência dos candidatos no local de prova. A Faculdade Atenas de Porto Seguro não se responsabilizará por perda ou extravio de documentos, objetos ou equipamentos eletrônicos ocorridos no local de realização das provas, nem por danos neles causados.

Parágrafo terceiro – Eventualmente as provas poderão ser realizadas na modalidade remota, e caso isso ocorra, os critérios aplicados, serão os mesmos para as realizações das provas remotas realizadas pelos discentes.

Art. 22. Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em razão de afastamento do candidato da sala de prova.

Art. 23. Em hipótese alguma será realizada qualquer prova fora do local, data e horário determinados.

CLÁUSULA SEXTA – DA CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS

Art. 24. A classificação dos candidatos não eliminados será definida de acordo com a ordem decrescente da nota final da seleção (NF), a ser calculada, conforme a fórmula a seguir:

NF = (40* HE + 60* PE) / 100. Onde:

I - NF = Nota Final da Seleção calculada pela média ponderada de HE e PE;

II - HE = Nota da Média do Histórico Escolar (Peso 40);

III - PE = Nota Final da Prova Escrita (Peso 60);

Art. 25. Em caso de empate na nota final, a classificação será definida conforme os seguintes critérios de acordo com a ordem a seguir:

I – Maior nota final nas provas escritas (PE);

II – Maior aproveitamento geral do Histórico Escolar (HE);

III – Idade (mais velho).

Parágrafo único – A aprovação e classificação no presente processo seletivo geram para o candidato apenas expectativa de direito à nomeação.

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS RECURSOS

Art. 26. Caberá recurso somente contra os resultados das avaliações escritas.

Art. 27. Os candidatos que desejarem interpor recursos contra os resultados da avaliação escrita disporão de recurso de forma fundamentada e/ou sobre erro na contagem de pontos, no prazo de 3 (três) dias úteis da divulgação do resultado a coordenação do curso de Medicina, sendo irrecorríveis as decisões.

Art. 28. Para interposição de recursos da avaliação escrita, o candidato deverá indicar as questões a serem recorridas, bem como a fundamentação.

Art. 29. Os recursos deverão ser protocolizados na Secretaria Acadêmica da Faculdade



Atenas de Porto Seguro através de requerimento.

Art. 30. Não serão conhecidos os recursos sem fundamentação ou intempestivos.

CLÁUSULA OITAVA – DA CONVOCAÇÃO

Art. 31. O candidato que for convocado e não apresentar para ser nomeado no prazo de 3 (três) dias, será eliminado, ficando a coordenação do curso de Medicina autorizada a convocar o candidato seguinte na lista da classificação.

CLÁUSULA NONA – DOS MONITORES

Art. 32. O candidato aprovado, uma vez convocado e nomeado deverá:

- I - Executar o plano de atividades de monitoria apresentado;
- II – Cumprir a carga horária semanal estabelecida;
- III - Apresentar relatório diário de atividades de monitoria;
- IV – Participar e ser aprovado nos treinamentos que serão oferecidos.

Art. 33. A Faculdade Atenas Porto Seguro poderá conceder bolsa remunerada de monitoria.

Essa bolsa vigência durante todo o período de monitoria e terá validade a partir da nomeação do candidato e assinatura do instrumento particular de admissão de monitoria com bolsas, e será definida junto ao setor de estágios e convênios da Faculdade Atenas e homologada pela Diretoria Geral e Diretoria Acadêmica.

Parágrafo Primeiro. A bolsa de monitoria, se concedida, poderá ser cancelada nos seguintes casos:

- I – Desistência tácita do monitor, abandono sem justificativa;
- II– A pedido fundamentado do Setor de Estágios e Convênios, Coordenadora do curso de Medicina, Docente-Orientador, Diretoria Geral e Diretoria Acadêmica.
- III – Trancamento de matrícula do monitor;
- IV – Penalidade disciplinar cometida pelo monitor;
- V - Desempenho insatisfatório nas atividades de monitoria;
- VI – Conclusão do curso de Medicina.

Parágrafo Segundo. Em caso de cancelamento da bolsa, a vaga será preenchida por outro candidato aprovado e imediatamente classificado, estabelecida a necessidade pelo professor orientador e o setor de estágios e convênios, homologada pela Diretoria Geral e Diretoria Acadêmica.

Art. 34. Não será permitido o acúmulo de bolsa de monitoria e/ou com outros tipos de bolsas.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO CRONOGRAMA

Art. 35. O cronograma das etapas para o processo seletivo para monitores, será de acordo com o **quadro 4** a seguir:

Quadro 4 – Cronograma do Processo Seletivo para Monitores.

Etapa	Data
Inscrição dos candidatos	15/05/2026 - 20/05/2026.
Convocação dos aprovados para prova escrita	26/05/2026.
Realização da prova	01/06/2026.
Resultado da prova e convocação dos aprovados para o Teste Psicológico	08/06/2026.
Teste Psicológico	09/06/2026.
Divulgação do resultado da seleção	15/06/2026.
Homologação e Início das Atividades	27/07/2026.

Fonte: Elaborado pelo autor, 2026.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 36. O prazo de validade do presente edital é de 1 (um) ano, a contar de sua homologação, podendo ser prorrogado por igual período, a critério da coordenação do curso de Medicina juntamente com a Diretoria Acadêmica desta IES.

Art. 37. A Coordenação do curso de Medicina, a Diretoria Geral e Diretoria Acadêmica reservar-se-ão o direito de proceder às nomeações, em número que atenda ao interesse e às necessidades, de acordo com a disponibilidade do número de vagas existentes.

Art. 38. Havendo ocorrência e situações não descritas neste Edital, sua solução ficará a cargo da Coordenação do Curso de Medicina com a devida homologação da Diretoria Acadêmica desta IES.

Art. 39. Os prazos estabelecidos neste Edital são contínuos e preclusivos a todos os candidatos.

Art. 40. Não haverá atendimento fora horário e local estabelecidos neste Edital.

Art. 41. As comunicações de caráter geral somente serão divulgadas no mural do setor de Estágio e Convênios.

Art. 42. O prazo para impugnação deste Edital é de 2 (dois) dias, contados da data de sua publicação.

Delander da Silva Neiva
Diretor Acadêmico – Faculdade Atenas

Hiran Costa Rabelo
Diretor-Geral – Faculdade Atenas

Assinado digitalmente por:
DELANDER DA SILVA NEIVA :
XXX.985.396-XX
Date: 08/05/2026
17:39:04 -03:00



Assinado digitalmente por:
HIRAN COSTA RABELO :
XXX.766.506-XX
Date: 12/05/2026
08:32:49 -03:00



Assinado digitalmente por:
MARILEIDE APARECIDA PEREIRA SILVA :
XXX.657.559-XX
Date: 05/05/2026
07:29:01 -03:00



Assinado digitalmente por:
SAMILLA LEAL MARTINS FAGUNDES :
XXX.108.595-XX
Date: 05/05/2026
11:27:53 -03:00



Assinado digitalmente por:
JOSIANY RODRIGUES GARCIA :
XXX.178.227-XX
Date: 06/05/2026
17:03:29 -03:00



Assinado digitalmente por:
ALTAIR GOMES CAIXETA :
XXX.329.247-XX
Date: 07/05/2026
14:05:59 -03:00



Este documento foi assinado digitalmente com uso de certificado digital em conformidade com a legislação brasileira e com os padrões estabelecidos pela ICP-Brasil, garantindo sua autenticidade, integridade e não repúdio. Para validar o documento em versão digital, faça a leitura do *QR code* ou clique no *link* abaixo:

<https://validador.docxpress.com.br/viewer?versionid=63165553&filehash=F54992B72FB96AC2A1C5708C55B04A574D69091D8EAEBF6F830A5409BD44D61C>

PROTOCOLO ASSINATURA DIGITAL



ANEXO A – Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Bases Morfofuncionais I e II.

I) Introdução aos conceitos básicos morfofuncionais: Princípios norteadores da embriologia humana. Folhetos embrionários e suas características. Divisão do corpo humano. Princípios da construção corpórea. Planos de delimitação e secção do corpo humano. Princípios básicos da fisiologia. Mecanismo de controle das funções orgânicas. Feedback positivo e negativo. Origem, estrutura e função da célula eucarionte. Arquitetura das membranas biológicas e suas funções. Biossinalização. Tipos de divisão celular. Armazenamento e transmissão da informação genética. Controle da expressão gênica. Estrutura e funções de lipídeos, carboidratos e glicoconjugados, aminoácidos, peptídeos e proteínas. Estrutura e função das vitaminas. Enzimas e cinética enzimática.

II) Aparelho Locomotor: Generalidades sobre os principais tecidos do corpo humano. Tipos, classificações e principais funções. Embriologia e histologia dos sistemas esquelético, articular e muscular. Anatomia macroscópica dos sistemas esquelético, articular e muscular. Tipos, classificações e principais funções. Fisiologia dos sistemas esquelético, articular e muscular. Fatores que interferem na homeostase do tecido ósseo. Junção neuromuscular. Mecanismo de contração muscular. Fatores influenciadores na força do músculo. Alterações bioquímicas dos sistemas esquelético, articular e muscular. Alterações citológicas dos sistemas esquelético, articular e muscular. Alterações genéticas dos sistemas esquelético, articular e muscular. Correlações clínicas das patologias do aparelho locomotor.

III) Sistema cardiovascular: Embriogênese dos vasos sanguíneos, linfáticos e coração. Citologia do sistema cardiovascular. Histologia do sistema cardiovascular. Sangue e seus elementos. Vasos sanguíneos e linfáticos. Coração. Anatomia macroscópica do sistema cardiovascular. Artérias, veias e vasos linfáticos. Morfologia interna e externa do coração. Fisiologia cardiovascular. Controle intrínseco e extrínseco do batimento cardíaco. Ciclo cardíaco. Circulação sistêmica e pulmonar. Circulação coronariana. Eletrocardiograma. Metabolismo de carboidratos. Metabolismo de lipídeos. Alterações bioquímicas do sistema cardiovascular. Alterações genéticas do sistema cardiovascular.

IV) Sistema respiratório: Embriogênese do sistema respiratório. Citologia do sistema respiratório. Histologia do sistema respiratório. Via de condução e via respiratória. Anatomia macroscópica do sistema respiratório. Via de condução e via respiratória. Fisiologia da respiração. Ventilação pulmonar. Espirometria. Difusão gasosa. Transporte de gases. Equilíbrio ácido-básico. Alterações bioquímicas do sistema respiratório. Alterações genéticas do sistema respiratório.



V) Sistema digestório: Embriogênese do sistema digestório. Citologia do sistema digestório. Histologia do sistema digestório. Cavidade bucal. Faringe. Esôfago. Trato gastrointestinal. Anatomia macroscópica do sistema digestório. Cavidade bucal e componentes. Faringe. Esôfago. Trato gastrointestinal. Glândulas anexas. Circulação Portal. Fisiologia do sistema digestório. Digestão mecânica e química na boca. Mecanismo de deglutição. Digestão mecânica e química no estômago. Digestão mecânica e química no intestino delgado e grosso. Absorção de nutrientes. Fisiologia hepática. Metabolismo do etanol. Alterações bioquímicas do sistema digestório. Alterações genéticas do sistema digestório.



ANEXO B –Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Bases Morfofuncionais III e IV.

I) Sistema Nervoso (Organização do Sistema Nervoso e Medula Espinal):

Diferenciar os tipos de classificação do sistema nervoso, anatômico, fisiológico e embriológico; Definir os transportes que determinam o potencial de repouso e o potencial de ação neuronal; Entender a fisiologia dos neurônios e das sinapses químicas inibitórias e excitatórias. Evidenciar as características funcionais dos diferentes lobos cerebrais; Descrever os processos envolvidos na sensibilidade geral e especial; Diferenciar os quatro tecidos básicos, com ênfase no tecido nervoso; Identificar a composição citológica/histológica do sistema nervoso central e periférico; Descrever a estrutura do neurônio e células da glia; Entender a estrutura histológica do cérebro, cerebelo e medula espinhal; Distinguir as etapas do desenvolvimento embrionário e fetal do sistema nervoso; Identificar alterações genéticas que influenciam no desenvolvimento da medula espinhal; Reconhecer as estruturas morfológicas externas do Sistema Nervoso e relacioná-las com as estruturas da medula espinhal e nervos espinais; Evidenciar as estruturas anatômicas externas e internas da medula espinhal e nervos espinais; Descrever e identificar as alterações anatômicas das estruturas anatômicas a nível de medula espinhal e nervos espinais que estão relacionadas com as alterações macroscópicas nas principais doenças.

II) Sistema Nervoso (Tronco Encefálico e Cerebelo):

Diferenciar os tipos de classificação do sistema nervoso, a partir de termos anatômicos, fisiológicos e embrionários; Distinguir as etapas do desenvolvimento embrionário e fetal do sistema nervoso; Identificar alterações genéticas que influenciam no aparecimento de doenças relacionadas ao tronco encefálico e cerebelo; Reconhecer as estruturas morfológicas externas do Sistema Nervoso e relacioná-las com as estruturas do tronco encefálico e cerebelo; Evidenciar as estruturas anatômicas externas e internas do tronco encefálico e cerebelo; Descrever e identificar as alterações anatômicas das estruturas anatômicas a nível de tronco encefálico e cerebelo que estão relacionadas com as alterações macroscópicas nas principais doenças.

III) Sistema Nervoso (Diencefalo e Telencefalo):

Diferenciar os tipos de classificação do sistema nervoso, a partir de termos anatômicos, fisiológicos e embrionários; Distinguir as etapas do desenvolvimento embrionário e fetal do sistema nervoso; Identificar alterações genéticas que influenciam no aparecimento de doenças relacionadas ao diencefalo e telencefalo; Reconhecer as estruturas morfológicas externas do Sistema Nervoso e relacioná-las com as estruturas do telencefalo e diencefalo; Evidenciar as estruturas anatômicas externas e internas do diencefalo e telencefalo; Descrever e identificar as alterações anatômicas das estruturas anatômicas a nível de diencefalo e telencefalo que estão relacionadas com as alterações macroscópicas nas principais doenças.

IV) Órgãos dos sentidos, Sistema Endócrino e Sistema Genitourinário:

Compreender os diferentes eventos do desenvolvimento embrionário do sistema endócrino, sistema genitourinário e dos órgãos dos sentidos; Diferenciar as características histológicas das glândulas; Compreender a anatomia do sistema endócrino e a localização das glândulas, sistema genitourinário e órgãos dos sentidos; Entender a fisiologia do sistema endócrino, sistema genitourinário e órgãos dos sentidos; Compreender as alterações bioquímicas do sistema



endócrino, sistema genitourinário e órgãos dos sentidos; Diferenciar as características histológicas dos órgãos dos sentidos visão, olfato, paladar e audição Características histológicas do sistema genitourinário e endócrino; Compreender a anatomia dos componentes dos sentidos da visão, audição, olfato e paladar ; - Entender a fisiologia da visão, audição, olfato e paladar; Compreender as alterações bioquímicas dos órgãos dos sentidos; Compreender a fisiopatologia das alterações hormonais e suas possíveis alterações bioquímicas e citológicas.



ANEXO C - Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Interação Comunitária I e II.

I) Introdução ao sistema e conceitos de Saúde e Doença: Processo Saúde X Doença: Conceito de saúde. Necessidades de saúde. Níveis de Atenção (prevenção, promoção e recuperação da saúde). Determinantes Sociais. História Clínica. Relação médico-paciente. Tipos de paciente e técnica de entrevista e Sistema Locomotor. Evolução histórica da Saúde Pública no Brasil. Políticas de Saúde Pública. Mudanças das modelos assistências em saúde no Brasil. Surgimento do SUS. Diretrizes e princípios do SUS. Níveis de saúde.

II) Conteúdo inerente a Atenção Primária à Saúde: Conceito, características. Política Nacional da Atenção Básica. Estratégia Saúde da Família. Organização, características, composição, atribuição e funcionamento. Trabalho em equipe na Estratégia Saúde Família. Realizar atividades coletivas na comunidade/famílias. Programa nacional de imunização. Calendário nacional criança, adolescente, adulto, gestante e idoso. Imunidade ativa e passiva. Tipos de vacinas. Contraindicações e efeitos colaterais. Técnicas de administração (SC, ID, IM, EV). Vias de administração medicamentosa. Atenção à saúde da criança. Visita domiciliar para a família do recém-nascido. Triagem neonatal teste do pezinho. A primeira consulta. Vacinas. Situações de risco e vulnerabilidade à saúde do recém-nascido. Prevenção de acidentes domésticos. Crescimento e desenvolvimento Avaliação nutricional e antropométrica da criança (peso, perímetro cefálico, perímetro torácico, perímetro abdominal, altura, escore Z). Fases do desenvolvimento infantil 0 a 10 anos. Aleitamento materno. Fisiologia da lactação (componentes do leite materno, vantagens e fragilidades, contra-indicações, técnicas da amamentação, principais complicações e Aspectos legais). Alimentação saudável – 10 passos para alimentação saudável para crianças. Laboratório de prática profissional. Exame físico infantil. História clínica – anamnese e elaboração plano de cuidados. Avaliação do estado mental. Aspecto geral e comportamento. Fala e linguagem Humor. Pensamentos e percepções. Funções cognitivas. Laboratório de prática profissional Ectoscopia. Inspeção geral. Aparência geral. Postura. Fácies. Mucosa ocular. Mucosa oral Pele Anexos Tela subcutânea Biótipo Marcha Laboratório de prática profissional Exame físico geral e específico (tórax/mamas, pulmão e cardiológico) Curativos Técnicas de curativo – feridas limpas/sujas; aberto oclusivo.

III) Medicina na Atenção Primária de Saúde e a Saúde Coletiva: Avaliação do estado nutricional – antropometria. Sinais Vitais – P.A, pulso, temperatura e frequência respiratória. Realização de procedimentos – biossegurança e glicemia capilar. Medicina na Atenção Primária. Saúde Coletiva X Saúde Pública. Planejamento do processo de trabalho de saúde na comunidade. Avaliação do trabalho em saúde comunitária. Educação Ambiental.



IV) Área do cuidado, organização da gestão em saúde: Diagnóstico de situação de saúde (territorialização). Identificar as necessidades de saúde coletivas Prática ciclo de vida e genograma. Elaborar planos de intervenção Trabalho em equipe. Organizar e elaborar o trabalho em saúde. Planejar o processo de trabalho junto à equipe. Avaliar o trabalho em saúde.

ANEXO C - Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Interação Comunitária III e IV.

I) Políticas e Indicadores de Saúde da Mulher: Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Mulher (PNAISM): princípios e diretrizes. Determinantes Sociais de Saúde da Mulher: raça, gênero e vulnerabilidade. Indicadores de Saúde Materno-Infantil: Razão de Mortalidade Materna, Mortalidade Infantil e Neonatal. Sistemas de Informação em Saúde: SINASC e SIM. Pré-natal (acolhimento, fatores de risco produtivo, diagnóstico de gravidez, número de consultas mínimas na USF, cálculo de IG, DPP, avaliação de IMC com relação ao peso gestacional, controle de PA, interpretação BCF, edema, exames solicitados e queixas frequentes.

II) Ciclos de Vida da Mulher: Puerpério e Climatério: Assistência ao Puerpério na APS: visita domiciliar, avaliação física e saúde mental. Climatério e Menopausa: fisiologia, quadro clínico e manejo de sintomas na atenção básica. Promoção de saúde e prevenção de osteoporose e risco cardiovascular na mulher madura.

Direitos Sexuais e Reprodutivos e Planejamento Familiar no SUS Critérios de Elegibilidade da OMS para contraceptivos Métodos contraceptivos disponíveis na APS. Aconselhamento contraceptivo centrado na pessoa. Rastreamento do Câncer de Colo Uterino: diretrizes de coleta, periodicidade e população-alvo. Rastreamento do Câncer de Mama: diretrizes de mamografia e exame clínico. Prevenção e manejo de Infecções Sexualmente Transmissíveis (ISTs) na mulher e no parceiro: abordagem sindrômica e rastreio. Tipologia da violência

Acolhimento e Notificação Compulsória de violência. Rede de enfrentamento e proteção à mulher. O homem como vítima e autor de violência: abordagem na APS

Prevenção e estratégias de enfrentamento da violência. Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem (PNAISH): eixos prioritários. Perfil de Morbimortalidade Masculina: causas externas, doenças cardiovasculares e neoplasias. Saúde Mental masculina: suicídio, abuso de álcool e outras drogas. Acesso, acolhimento e promoção da saúde do homem. Saúde reprodutiva no homem e paternidade ativa. Saúde sexual: estratégias, prevenção e manejo. Doenças e agravos prevalentes no homem: atuação da APS. Calendário Vacinal na gestante, Adulto e Idoso (PNI/SBIm). Vacinas específicas para a gestante, adulto e idoso. Exame físico da cabeça e pescoço: técnicas de avaliação. Exame físico da neurológico: técnicas de avaliação. Pré Natal: palpação de útero gravídico e medida uterina, situação e apresentação fetal, Verificação do BCF. Rastreamento do Câncer de Colo Uterino e de mama (Preventivo e Exame físico da mama).

III) Área do Cuidado às Necessidades Individuais de Saúde: Programas de saúde do Ministério da Saúde. Atenção Integral à mulher. Violência contra a mulher. Controle do câncer de colo uterino e de mama. Objetivo e público alvo Epidemiologia do câncer. Importância do exame preventivo. Achados histológicos. Colposcopia. Saúde do homem. Câncer de próstata e hiperplasia prostática benigna. Aspectos socioculturais. Programa de controle de hipertensão arterial sistêmica. Programa de controle de diabetes mellitus. Atenção à saúde no envelhecimento e da pessoa idosa. Exame físico específico. Aspectos anatômicos e fisiológicos dos sistemas: abdominal e vascular periférico



Exame físico específico abdominal (tipos de abdome, sons à percussão, hepatimetria, manobras especiais. Exame físico específico de membros inferiores e superiores (linfonodos, edema, circulatório). Sondagem vesical (prática de introdução de cateter vesical de alívio e de demora masculino e feminino). Programa de controle de hipertensão arterial sistêmica. Programa de controle de diabetes mellitus. Grupos operativos na Unidade de Saúde da Família. Organizar e elaborar o trabalho em saúde junto à equipe. Planejar o processo de trabalho junto à equipe, elaborar o plano de intervenção, participar das reuniões de equipe, comunidade, grupos operativos e das campanhas propostas pelo ministério da saúde. Avaliar o trabalho em saúde.



ANEXO D – Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Agressão e Defesa I e II.

I) Contextualização da Resposta Imune e Bacteriologia: Propriedades e Visão Geral da Resposta Imune; Organização do Sistema Imune: órgãos linfoides, células e moléculas; Bacteriologia Básica: Estrutura bacteriana (parede celular, membrana, flagelos); Classificação: Gram-positivas e Gram-negativas; Fatores de Virulência: toxinas, cápsulas, adenosinas; Bactérias Gram-Positivas de Importância Médica: Staphylococcus aureus; Streptococcus pyogenes; Métodos Microbiológicos Básicos.

II) Mecanismos Gerais de Resposta Imune Integrada e Virologia: Antígenos, Imunógenos e Epítomos: conceitos básicos; Visão Geral da Resposta Imune Inata: Sistema Complemento e Resposta Inflamatória; Virologia Básica: Estrutura viral; Ciclos de replicação: lítico e lisogênico; Mecanismos de transmissão viral; Vírus de Importância Médica: Papilomavírus (HPV); Paramixovírus (Sarampo); Métodos de Diagnóstico Viroológico.

III) Desregulações Imunológicas e Micologia: Mecanismos gerais de perda da tolerância e autoimunidade; Resposta imune anti parasitária; Micologia Básica: Estrutura dos fungos (parede celular, organelas); Classificação: leveduras e filamentosos; Fatores de virulência fúngica; Micoses de Importância Médica: Dermatófitos (Tineas); Candida albicans; Sporothrix schenckii (esporotricose); Métodos de Diagnóstico Micológico.

IV) Parasitologia Médica, Resposta Imune e Diagnóstico Laboratorial Integrado: Fundamentos de Parasitologia; Protozoários de Importância Médica; Principais doenças: Leishmaniose Visceral e Tegumentar, Tripanossomíase Americana (Doença de Chagas), Tricomoniase, Amebíase, Giardíase, Criptosporidiose, Malária; Etiopatogênese; Resposta Imune Antiparasitária; Imunopatologia; Diagnóstico Laboratorial.

V) Distúrbios Hemodinâmicos: Hiperemia (ativa) e Congestão (passiva); Edema: fisiopatologia (pressão hidrostática x oncótica); Hemorragia: petéquias, púrpuras e equimoses; Trombose: Tríade de Virchow e evolução do trombo; Embolia: tipos (sólida, líquida, gasosa) e consequências; Isquemia e Infarto: tipos de infarto (branco e vermelho); Escolha: classificação e atualizações.

VI) Lesão Celular: Lesões celulares reversíveis (acúmulos intracelulares) e suas correlações clínicas; Lesões celulares irreversíveis (morte celular) e suas correlações clínicas.

VII) Inflamação: Inflamação Aguda: eventos vasculares (edema) e celulares (migração leucocitária); Mediadores Químicos da Inflamação: histamina, prostaglandinas e citocinas; Inflamação Crônica: infiltrado mononuclear, fibrose e angiogênese; Inflamação Granulomatosa: formação e significado clínico; Imunologia da Inflamação: conexão inata-adaptativa.

VIII) Reparo Tecidual e Cicatrização: Regeneração vs. Cicatrização (Fibrose); Fases da Cicatrização: inflamatória, proliferativa e maturação; Cicatrização de Primeira Intenção vs. Segunda Intenção; Imunologia do Reparo: papel dos macrófagos M e fatores de crescimento (TGF-beta); Angiogênese e formação do tecido de granulação.

IX) Patologia do Reparo e Integração: Fatores que prejudicam o reparo: infecção, diabetes, corticóide; Complicações da Cicatrização: deiscência, ulceração e contraturas;

Cicatrização Patológica: quelóide e cicatriz hipertrófica; Integração Final: brilho entre agressão, intensidade e seqüela tecidual.

X) Imunologia Avançada e Bacteriologia Clínica: Reações de Hipersensibilidade; Imunologia dos Transplantes: Rejeição hiperaguda, aguda e crônica; Bacteriologia Clínica: Enterobacteriaceae; Mycobacterium tuberculosis e Treponema pallidum; Métodos de Diagnóstico Bacteriológico Avançado.

XI) Imunodeficiências e Virologia Clínica: Imunodeficiência Adquirida (SIDA); Imunidade de Barreira; Resposta Imune Antiviral; Virologia Clínica: Ortomixovírus (Influenza/H1N1) Flavivírus (Dengue, Febre Amarela); Vírus da Hepatite (A, B, C); Correlação clínico-laboratorial; Métodos de Diagnóstico Viroológico.

XII) Imunologia Aplicada e Micologia Clínica: Imunologia dos Tumores; Resposta Imune Antifúngica; Micoses Sistêmicas de Importância Médica: Paracoccidioides brasiliensis; Histoplasma capsulatum Cryptococcus neoformans; Métodos de Diagnóstico Micológico.

XIII) Parasitologia Médica, Resposta Imune e Diagnóstico Laboratorial
Integrado: Helmintos de Importância Médica; Principais Helmintíases: Ascariíase, Ancilostomíase, Enterobíase, Estrongiloidíase, Esquistossomose, Teníase e cisticercose, Tricuríase; Etiopatogênese das Infecções Parasitárias; Resposta Imune Antiparasitária; Imunopatologia das Infecções Parasitárias.

XIV) Acúmulos Intracelulares e Calcificações: Pigmentações Exógenas: antracose, tatuagem; Pigmentações Endógenas: Lipofuscina, Melanina e Hemossiderina; Metabolismo da Bilirrubina e Icterícias; Outros pigmentos pouco comuns; Calcificação Destrófica: necrose e aterosclerose; Calcificação Metastática: hipercalcemia/insuficiência renal/hiperparatireoidismo; Litíase (Cálculos): formação e tipos.

XV) Adaptações Celulares: Conceito de Adaptação Celular: resposta a estímulos fisiológicos e patológicos; Atrofia: mecanismos (ubiquitina-proteassoma) e exemplos clínicos; Hipertrofia: fisiológica vs. patológica; Hiperplasia: hormonal e compensatória vs. patológica.

XVI) Lesões Precursoras de Malignidades: Displasia: conceito, alterações nucleares e arquiteturais; Graduação das Displasias: leve, moderada e grave; Lesões Intraepiteliais (SIL) e Carcinoma in situ; O papel da inflamação crônica e da vigilância imunológica nas lesões precursoras.

XVII) Biologia das Neoplasias (carcinogênese): Nomenclatura e Classificação: tumores benignos vs. malignos (diferenciação, anaplasia); Bases Moleculares do Câncer: oncogenes, genes supressores de tumor e instabilidade genômica; Carcinogênese Química, Física e Viral; As "Marcas" do Câncer: autossuficiência em crescimento, insensibilidade a inibidores, evasão da apoptose.

XVIII) Aspectos Clínicos e Imunológicos dos Tumores: Imunologia Tumoral: antígenos tumorais e mecanismos de escape imune; Invasão e Metástase: cascata metastática e vias de disseminação; Efeitos do Tumor no Hospedeiro: caquexia e síndromes paraneoplásicas; Marcadores Tumorais: aplicações sem diagnóstico e prognóstico; Diagnóstico Laboratorial: gradação histológica (Grade) e estadiamento clínico (TNM).

XIX) Calcificações Patológicas: Calcificações destrólicas; Calcificações metastáticas; Cálculos.

ANEXO E – Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina de Saúde Integral do Adulto I

I) Neurologia/Geriatria: Síndromes demenciais (Alzheimer, Vascular, Lewy); Meningites e Encefalites; Acidente Vascular Encefálico (AVE) Isquêmico; Acidente Vascular Encefálico (AVE) Hemorrágico; Cefaleias primárias e secundárias; Coma e alteração do nível de consciência; Epilepsias e crises convulsivas; Esclerose Múltipla e doenças desmielinizantes; Esclerose Lateral Amiotrófica (ELA) e doenças do neurônio motor; Paralisias flácidas e neuropatias periféricas; Princípios da Farmacologia em Neurologia/Geriatria; Cuidados Paliativos e controle de sintomas; Analgesia Medicamentosa e não medicamentosa (Escada da dor).

II) Cardiologia e Eletrocardiografia: Valvopatias estenosantes (Aórtica e Mitral); Valvopatias regurgitantes (Insuficiências); Síndrome Coronariana Aguda com Supra de ST (IAMCSST); Síndrome Coronariana Aguda sem Supra de ST (IAMSSST/Angina Instável); Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) e Crises Hipertensivas; Parada Cardiorrespiratória (PCR) e Reanimação (ACLS); Insuficiência Cardíaca Congestiva (ICFEr e ICFEp); Endocardite Infecçiosa e Pericardite; Princípios da Farmacologia em Cardiologia; Eletrocardiograma (ECG): fundamentos, ondas, segmentos e intervalos; ECG nas Sobrecargas (Atriais e Ventriculares) e Bloqueios de Ramo; ECG nas Arritmias (Fibrilação Atrial, Flutter, Taquicardias); ECG na Isquemia e Infarto (evolução temporal e localização).

III) Nefrologia: Injúria Renal Aguda (IRA): pré-renal, renal e pós-renal; Doença Renal Crônica (RDC): estadiamento e manejo; Nefrolitíase e Cólica Nefrética; Distúrbios Ácido-Base (Gasometria Arterial); Infecção do Trato Urinário (ITU) alta e baixa; Distúrbios Hidroeletrólíticos (Sódio, Potássio, Cálcio); Doença Renovascular Isquêmica e Hipertensão Renovascular; Síndrome Nefrítica (GNDA); Síndrome Nefrótica; Doença Renal Policística; Neoplasia Renal; Nefropatias Túbulo intersticiais e Tóxicas; Nefropatia Diabética; Anatomia e Fisiologia Renal (Revisão aplicada); Princípios da Farmacologia em Nefrologia (Ajuste de dose).

IV) Fundamentos da Imagem Médica e Anatomia Radiológica: Física Aplicada e Proteção Radiológica: formação da imagem (Raio-X e TC), as densidades básicas e o princípio ALARA; Meios de Contraste: iodado vs. gadolínio, riscos e manejo de reações alérgicas; A "Gramática" do Raio-X de Tórax: critérios de qualidade (Rotação, Inspiração, Penetração - RIP) e sistematização de leitura (ABCDE); Tomografia Computadorizada: Unidades Hounsfield (UH), janelas (parênquima vs. óssea) e fases do contraste abdominal (arterial, portal, excretora); Métodos sem Radiação: princípios do USG (ecogenicidade, Doppler, artefactos) e RM (T₁, T₂, FLAIR); Anatomia Radiológica Normal: reconhecimento de estruturas chave no Tórax, Abdome e Crânio.

Radiologia do Sistema Urinário e Abdome Agudo: Nefroproteção e Contraste: fisiopatologia da nefropatia causada e protocolos de preparo em renais modernos; Abdome Agudo Radiológico: rotina de abdome agudo, identificação de pneumoperitônio (Sinal do Menisco/Cúpula) e obstrução intestinal (níveis hidroaéreos); Litíase e Obstrução Urinária: TC de abdome sem contraste (Low Dose) como padrão-ouro, identificação de cálculos e hidronefrose; Massas Renais e Cistos: Classificação de Bosniak e critérios cirúrgicos; Imagem da Próstata: papel do USG (resíduo) e da Ressonância Multiparamétrica (câncer).

Radiologia Cardiorádica e Vascular: A Silhueta Cardíaca: medição do Índice Cardiorádico e sinais de aumento de câmaras; Congestão Pulmonar e IC: cefalização de trama, Linhas B de Kerley e



derrame pleural (diferenciação de pneumonia); Aorta e Grandes Vasos: diagnóstico de Dissecção de Aorta (Sinal da "bola de tênis", duplo lúmen) e Aneurismas; Tromboembolismo Pulmonar (TEP): sinais no Raio-X (Westermarck/Hampton) e o papel da AngioTC de Tórax.

Neurorradiologia de Emergência: Acidente Vascular Cerebral (AVC): TC de crânios na emergência, diferenciação Isquêmico (hipodensidade tardia) vs. Hemorrágico (hiperdensidade imediata); Escala ASPECTOS e janela de oportunidade para trombólise; Traumatismo Cranioencefálico (TCE): Hematoma Epidural (lente biconvexa) vs. Subdural (meia-lua) e Hemorragia Subaracnoidea; Coluna Vertebral: avaliação de alinhamento e fraturas no Raio-X; papel da RM em hérnias discais e medulares.

ANEXO F

Conteúdo programático das questões da prova escrita da disciplina De Clínica Cirúrgica I

I) Técnica Cirúrgica: Introdução. História da Cirurgia e Técnica Cirúrgica. Nomenclatura em Cirurgia. Assepsia e Antissepsia. Ambiente Cirúrgico. Equipe Cirúrgica. Degermação e Paramentação. Esterilização.

II) Cicatrização: Resposta Endócrino-Metabólica ao Trauma – REMIT e Mecanismos de Cicatrização.

Tempos Operatórios Fundamentais – TOF: Síntese. Hemostasia. Diérese.

Infecções em Cirurgia: Infecções da Ferida Operatória. Prevenções.

III) Vias Aéreas: Via Aérea Temporária e Definitiva. Traqueostomia. Cricotireoideostomia por Punção ou Cirúrgica. Toracocentese. Drenagem Torácica.

IV) Acessos Venosos: Acessos Venosos Superficiais e Profundos. Dissecção Venosa.

Anestesiologia: Noções Básicas sobre Anestésicos Locais e Locorreginais.

V) Cirurgia Geral: Pré e Pós-Operatório.

VI) Cirurgia Ambulatorial: Biópsias: Conceito, tipos e Aspectos Práticos.

Lesões Cutâneas: Aspectos Gerais. Anatomia Topográfica de Segmentos do Corpo: Revisão Sumária.

VII) Técnica Cirúrgica e Procedimentos Práticos: Sondagens Gástricas, Enterais, Vesicais.

VIII) Noções de Laparotomia e Laparoscopia: Vias de Acesso ao Abdome.