



EMESCAM
MONITORIA

PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA

SELEÇÃO 2025.1

EDITAL Nº 01/2025 - CURSO DE GRADUAÇÃO EM MEDICINA

A Coordenação de Extensão Universitária Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia de Vitória/ES - EMESCAM torna público o presente Edital, no uso de suas atribuições e tendo em vista o Programa de Monitoria nos Cursos de Graduação, divulga as normas para inscrição no **Processo Seletivo de Monitoria do Curso de Graduação em Medicina**, para preenchimento das vagas disponibilizadas para o 1º semestre do ano de 2025, do Programa de Monitoria da EMESCAM.

1. DAS NORMAS GERAIS

1.1. O Processo Seletivo de Monitoria será regido pela Resolução/CONSUP Nº07 de 05 de novembro de 2024 da EMESCAM.

1.2. O Processo Seletivo para admissão de monitores será conduzido pela Coordenação de Extensão e Monitoria Universitária com apoio da Coordenação dos Cursos e Docentes responsáveis pelas disciplinas e/ou módulos.

1.3. As informações gerais sobre vagas, inscrições, datas de provas, bem como o conteúdo programático encontram-se disponíveis no site: Emescam/monitoria.

2. DAS VAGAS

2.1. Serão considerados duas categorias de monitores: a dos Bolsistas, que **terão** uma retribuição financeira sob forma de bolsa, e a dos Voluntários que **não terão** compensação financeira pelo exercício da monitoria.

2.2. O quantitativo de vagas de Monitor Bolsista e Voluntário, por Disciplina e/ou Módulo, pré-requisitos, conteúdo, bibliografias e critérios de avaliação para exercer a atividade da Monitoria para o semestre 2025/1, estão especificados no **Quadro 1** (quadro de oferta de disciplina e/ou módulo).

2.3. Caso não seja preenchida uma ou mais vagas ofertados pela Disciplina e/ou Módulo, essas vagas serão preenchidas seguindo a ordem decrescente dos aprovados, considerando primeiro os aprovados (bolsistas, voluntários e suplentes) da **Primeira Opção** e na sequência os aprovados da **Segunda Opção** (bolsistas, voluntários e suplentes).

2.4. O Monitor Bolsista/Voluntário que **não** frequentar as atividades propostas no Plano de Trabalho de Monitoria sem justificativa válida, aceita pelo docente intitulado responsável, será **desligado** do Programa de Monitoria automaticamente, e substituídos por outro candidato aprovado no processo seletivo obedecendo à ordem de classificação e ciência do docente.

2.5. O monitor suplente que vier assumir como Voluntário ou Bolsista deverá assinar **Termo de Ciência e Concordância**, disponível no site no link no site institucional: aluno/monitoria/2025/1.



2.6. O Monitor Bolsista ou Voluntário que desejar renunciar à Monitoria deverá preencher o **Termo de Renúncia** (ANEXO D para bolsistas e ANEXO E para voluntário) comunicar ao docente, entregar na Coordenação de Extensão e/ou enviar para o e-mail: monitoria@emescam.br;

2.7. A vaga do Monitor Bolsista ou Voluntário que renunciar e/ou for desligado por não frequentar as atividades de Monitoria no decorrer do processo, somente poderá ser preenchida dentro do prazo de até **2 meses** após o **início** do período das **atividades**.

2.8. A disciplina e/ou módulo que não contemplar candidatos para assumir as vagas disponibilizadas, ficará sem monitor. Sendo **vedada a realização** de edital complementar.

3. DAS INSCRIÇÕES

3.1. As inscrições para o Processo de Monitoria 2025/1 para o Curso de Graduação em Medicina estarão abertas por meio do sistema acadêmico “phidelis”, portal do aluno, no período de **05/02/2025 a 12/02/2025**.

3.2. A relação de inscritos e cronograma de provas serão divulgados no dia **13/02/2025**, no site institucional: aluno/monitoria/2025/1.

3.3. O discente poderá se inscrever para até (02) duas Disciplinas e/ou Módulos. No ato da inscrição deverá sinalizar as opções 1ª e 2ª de acordo com interesse. Em caso de conflito de horário para realização da prova de seleção, fica o **discente responsável por escolher** qual a vaga irá concorrer. Em hipótese alguma haverá remanejamento de horários de provas para atender eventuais conflitos.

3.3.1. No caso de aprovação nas duas vagas concorridas, o discente será alocado na vaga sinalizada como **1ª opção** no ato da inscrição. Ficando automaticamente eliminado da 2ª opção.

3.3.2. A **2ª opção** somente será considerada, caso tenha vaga após a chamada dos candidatos aprovados em primeira instância.

3.3.3. É vedado exercer mais de (01) uma monitoria no mesmo Edital/período de vigência.

3.4. Somente poderão candidatar-se à vaga no Programa de Monitoria, os discentes regularmente matriculados no Curso de Medicina da EMESCAM que:

3.4.1. Tenham concluído, no mínimo, o **1º período** e estejam cursando até o **11º período** do Curso de Medicina no semestre correspondente às atividades de monitoria deste Edital;

3.4.2. Tenham sido aprovados na Disciplina e/ou Módulo para a qual pleiteia a vaga de Monitor, na data de início de vigência deste Edital;

3.4.3. Compatibilizem os horários das atividades de Monitoria, conforme o **Cronograma de Atividades da Disciplina e/ou Módulo e Plano de Trabalho**, de modo a **não** ter prejuízos nas Disciplinas e/ou Módulo do período do curso regular. Eventuais **ausências do discente** no horário normal das suas aulas **NÃO serão abonadas**, mesmo que seja para o exercício das atividades de Monitoria;



- 3.4.4. Não estejam cursando dependência na Disciplina e/ou Módulo que pleiteia a vaga de Monitoria;
- 3.4.5. Não possuam algum tipo de sanção disciplinar determinada em processo administrativo;
- 3.4.6. Estejam devidamente em dia com as obrigações junto à EMESCAM;
- 3.4.7. Ao discente Bolsista de **Iniciação Científica** (PIBIC, CNPq e FAPES) é facultada a inscrição na modalidade de Monitor Bolsista, desde que apresente no ato da assinatura do **Termo de Ciência e Concordância da Monitoria** (ANEXO A para bolsistas e ANEXO B para voluntários), a **Termo de Renúncia da Bolsa** (ANEXO D para bolsistas e ANEXO E para voluntário) até então usufruída, sob pena de desclassificação do processo seletivo;
- 3.4.8. Para a modalidade de Monitoria Voluntária é permitida a inscrição, sem a restrição descrita no item 3.4.7;
- 3.4.9. Para a inscrição em Disciplina e/ou Módulo que exigem pré-requisitos, o candidato deverá observar a descrição constante no **Quadro de Oferta de Vagas** (Quadro 1).

4. DA SELEÇÃO

- 4.1. A seleção dos discente para o Processo de Monitoria será realizada no período de **14/02/2025 a 18/02/2025**, conforme quadro de vagas (Quadro 1).
- 4.2. O processo de seleção deverá constar no mínimo e obrigatoriamente de uma prova de conhecimento, estabelecido pelo professor responsável e poderá ocorrer na modalidade teórica e/ou prática.
- 4.2.1. Caso o docente opte por aplicação de uma **prova teórica** e outra **prova prática**, a pontuação final do candidato será a resultante da média entre as provas aplicadas, que deverá ser maior ou igual a **6,0** (seis) pontos.
- 4.3. É facultado ao docente incluir **entrevista** como critério de avaliação e nesse caso a pontuação final do candidato deverá incluir a nota da entrevista, ou seja, a pontuação final do candidato será a resultante da média entre as provas aplicadas, a entrevista realizada.
- 4.3.1. Em caso de inclusão da entrevista no processo de seleção da monitoria os seus critérios deverão ser claros e previamente divulgados.
- 4.4. Será eliminado da seleção, o candidato que, apresentar nota inferior a **6,0** (seis) pontos.

5. DA DURAÇÃO DA PROVA

- 5.1. Fica estabelecido que a prova deverá ter a duração mínima de **1** (uma) hora não podendo exceder o tempo máximo de **3** (três) horas. Estando a critério do docente estabelecer a duração.

6. DA CLASSIFICAÇÃO

6.1. A classificação se dará pela pontuação da nota obtida na prova da Disciplina e/ou Módulo pleiteada pelo candidato, em conformidade com os itens 4.1.

6.2. Uma nota menor do que **6,0** (seis) pontos, obtida na prova da Disciplina e/ou Módulo para a qual o discente se inscreveu para a Monitoria, automaticamente eliminará o estudante deste Processo Seletivo.

6.3. Em caso de empate no **Resultado Final** do Processo Seletivo, serão utilizados os seguintes critérios, nessa ordem:

- I - Estar em período mais avançado;
- II - Maior nota no Coeficiente de Rendimento.

7. DO RESULTADO PARCIAL

7.1. O resultado parcial do Processo Seletivo será divulgado no dia **20/02/2025**, no site institucional aluno/monitoria/2025/1.

8. INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

8.1. O recurso, deverá ser devidamente formalizado e enviado para o e-mail graduacao.protocolo@emescam.br até o dia **21/02/2025**.

8.1.1. A interposição de recurso que não atender ao disposto neste artigo será automaticamente indeferida.

8.1.2. A análise do recurso interposto será divulgada até **25/02/2025**, no site institucional: aluno/monitoria/2025/1.

8.2. Na abertura e tramitação do recurso o discente candidato **não** terá acesso às provas que foram aplicadas para o **Processo de Seleção da Monitoria**.

8.2.1. Os recursos serão analisados pela comissão avaliadora, instituída exclusivamente para análise de possíveis interposição.

9. DO RESULTADO FINAL, CONVOCAÇÃO E VIGÊNCIA DA MONITORIA

9.1. O resultado final do Processo Seletivo será divulgado no dia **26/02/2025**, no site Institucional aluno/monitoria/2025/1.

9.2. Na divulgação do **Resultado Final** constará matrícula, notas e classificação dos candidatos aprovados.

9.3. O discente aprovado no Processo de Monitoria terá de **26 a 28/02/2025** para entregar o **Termo**





de Ciência e Concordância Bolsista (ANEXO A) ou Termo de Ciência e Concordância Voluntário (ANEXO B) para iniciar suas atividades. O candidato que não entregar o Termo de Concordância devidamente preenchido e assinado, dentro do prazo estabelecido, será automaticamente eliminado do Processo Seletivo.

9.4. A vigência do exercício da Monitoria para 2025/1 será no período de **03/03/2025** a **04/07/2025**.

10. DA REMUNERAÇÃO

10.1. O Monitor Bolsista terá o Benefício/Desconto mensal apenas em caso de cumprimento **total** da carga horária mínima estabelecida na Resolução da **CONSUP/EMESCAM Nº 07/2024**.

A carga horária **SEMANAL** mínima de monitoria deverá ser de **05 horas** e no máximo de **12 horas**, tendo como desdobramento a carga horária **MENSAL** mínima de **20 horas** e a máximo de **48 horas**, totalizando no **SEMESTRE** uma carga horária mínima de **80 horas** e no máximo de **192 horas**, distribuição da seguinte forma:

I. Dentro das **05h obrigatória** poderá ser desenvolvida as seguintes atividades:

- a. Acompanhamento durante as aulas teóricas e aulas práticas, auxiliando nas demandas imediatas dos discentes;
- b. Apresentação oral ou seminário sobre matéria da disciplina, sob supervisão do docente-orientador;
- c. Realização de grupo de estudo/monitoria focado nas matérias da disciplina e/ou módulo;
- d. Preparação do material para execução de aulas práticas, conforme orientação do docente-orientador.

II. Dentro das **07h adicionais** poderá ser desenvolvida as seguintes atividades:

- a. Fichamento de livros e/ou capítulos de livros sugeridos pelo docente orientador; Pesquisa bibliográfica e orientação dos discentes acerca do acervo existente na biblioteca objeto de estudo da disciplina/módulo;
- b. Levantamento bibliográfico em revistas especializadas acerca da matéria estudada; Atividade de plantão de dúvidas sobre as matérias da disciplina e/ou módulo;
- c. Estudo e apresentação de casos concretos em sala de aula, sob supervisão do professor-orientador;
- d. Participação em eventos científicos relacionados com a área objeto da monitoria;
- e. Participação em feiras de profissões realizadas pela Emescam;
- f. Publicação de trabalhos teórico-práticos referentes à atuação na monitoria; "*Jornada academia Emescam*";
- g. Pesquisa de temas atuais e relevantes que despertem o interesse do discente e propositura de debates sobre o conteúdo da matéria buscando refletir com a aplicação na vida profissional;

DA

A



- h. Participação em reuniões periódicas com o professor-orientador para avaliação das atividades de monitoria.
- i. Colaborar na elaboração de relatórios de progresso dos discentes, em conjunto com o docente auxiliando na avaliação continuada;
- j. Outras atividades a critério do docente orientador, com anuência previa da coordenação de monitoria.
- 10.2. O monitor bolsista que **não cumprir** a carga horária mínima estabelecida mensalmente **não receberá** a bolsa do mês vigente.
- 10.3. A bolsa de Monitoria **não importa** em salário, **não caracterizando** qualquer **vínculo** trabalhista entre o Monitor e a Instituição de Ensino.
- 10.4. Caso o Monitor Bolsista possua débito financeiro junto à EMESCAM, o benefício referente à atividade de Monitoria, será obrigatoriamente utilizado para abatimento no pagamento do mesmo.
- 10.5. O Benefício/Desconto referente à Bolsa de Monitoria será concedido somente aos Bolsistas que enviarem para o e-mail: monitoria@emescam.br e/ou entregar na Coordenação de Extensão e Monitoria, os **Relatórios de Atividades Desenvolvidas Mensais** devidamente assinado por ambas as partes até o **dia 25** de cada mês conforme (**ANEXO C**).
- 10.6. O Monitor Voluntário **não** terá direito à Bolsa de Monitoria, devendo estar ciente de suas obrigações conforme edital vigente.
- 10.7. Os **Relatórios de Atividades Desenvolvidas Mensais** dos Monitores Bolsistas enviados fora do prazo estabelecido, **não terão validade**, e o Benefício/Desconto da Bolsa de Monitoria **não** será efetivado no **mês** de referência.
- 10.8. Os **Relatórios de Atividades Desenvolvidas Mensais** que tiverem rasuras e sem a somatória da carga horária mensal não serão aceitos.
- 10.9. O monitor Bolsista que não entregar e/ou enviar os **Relatórios de Atividades Desenvolvidas Mensais**, por 2 meses consecutivos perderá automaticamente o direito a Bolsa de Monitoria.
- 10.10. Ao **Monitor Bolsista** que cumprir as suas atividades comprovadas mediante relatório mensal, fará jus por semestre o referente a **04 (quatro)** bolsas/descontos no valor mensal de R\$ 400,00 (quatrocentos reais) cada, que em 2025-1, serão concedidos nos meses de **Abril, Maio, Junho e Julho**.
- 10.11. O discente contemplado com bolsa integral do **PROUNI ou NOSSA BOLSA** receberá o benefício em conta bancária que em 2025/1, será nos meses de **Abril, Maio, Junho e Julho**. Para convocados posteriormente, a bolsa será paga **a partir da data de início das atividades exercidas, e não de forma retroativa**.
- 10.12. O cronograma de pagamentos das bolsas/descontos poderá sofrer alteração de acordo com o Calendário Acadêmico do Curso de Graduação em Medicina de 2025/1.

DA

J



11. DA RENOVAÇÃO

11.1. Será permitida a renovação por mais um semestre da Monitoria dos Monitores Bolsistas e Voluntários, sempre que indicados pelo Professor Orientador, desde que comunicado ao setor responsável Coordenação de Curso/Coordenação de Extensão até 30 dias que antecedem o fim da vigência da Monitoria no primeiro semestre letivo.

11.2. Para as Disciplinas e/ou Módulos que optarem por renovar com seus Monitores, o período de vigência do exercício da Monitoria no 2º semestre de 2025 será de **13/08/2025 a 09/12/2025**.

11.3. A renovação das vagas de Monitoria para o segundo semestre, deverá ser igual ao total das vagas já pleiteadas no primeiro semestre do ano letivo.

11.4. O monitor que tiver a **monitoria renovada**, deverá entregar o **Termo de Ciência e Concordância** referente ao novo período de vigência (2º semestre), impresso devidamente preenchido e assinado, na **Coordenação de Extensão** ou por **enviado e-mail até o dia 13/08/2025**.

11.5. Ao monitor bolsista que renovar e cumprir as suas atividades comprovadas mediante relatório mensal, fará jus a 04 (quatro) bolsas/descontos no valor mensal de R\$ 400,00 (quatrocentos reais) cada, concedidos nos meses de **Setembro, Outubro, Novembro e Dezembro**.

11.6. O discente contemplado com bolsa integral do **PROUNI ou NOSSA BOLSA** que tenha sua monitoria renovada, receberá o benefício em conta bancária nos meses **Setembro, Outubro, Novembro e Dezembro**. **Para convocados posteriormente, a bolsa será paga a partir da data de início das atividades exercidas, e não de forma retroativa.**

11.7. No período de Recesso Escolar, conforme Calendário Acadêmico, não haverá atividade de Monitoria.

12. DA CERTIFICAÇÃO

Para fins de Registro de Certificado, será considerada a carga horária mínima e/ou a máxima realizada durante o semestre. Os monitores que não alcançarem a carga horária mínima no período **não terão** direito ao certificado. E caso o monitor realize carga horária maior que **192 horas** no semestre, o certificado contemplará apenas a carga horária máxima, não certificando uma carga horária maior, excedente.

13. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

13.1. A Monitoria não configura vínculo empregatício de qualquer natureza com a EMESCAM.

13.2. A EMESCAM poderá, a seu critério ou por caso fortuito ou de força maior, promover alterações neste Edital, inclusive promover o cancelamento de suas disposições, seja total ou parcialmente.



EMESCAM

MONITORIA

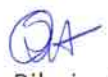
13.3. O **não cumprimento** da carga horária de monitoria estipulada em edital, não dá direito ao discente de receber quaisquer certificações/declarações.

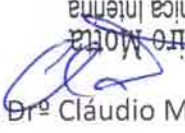
13.4. Os casos omissos a este Edital serão resolvidos **pela Coordenação de Monitoria junto a Coordenações de Cursos e Direção** da EMESCAM.

13.5. As normas deste Edital passam a vigorar a partir de sua publicação e ficam revogadas as disposições em contrário.

Vitória-ES, 06 de dezembro de 2024.


 Profa. Ma. Francine Alves Gratival Raposo
Coordenação de Monitoria da EMESCAM


 Gláucia Ribeiro Motta
Gestora Acadêmica da EMESCAM
 Gestora Acadêmica Interina
 Port. 28/24 - EMESCAM

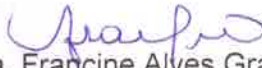

 Prof. Dr. Cláudio Medina da Fonseca
Diretor da EMESCAM


 Claudio Medina da Fonseca
 Diretor
 EMESCAM

CRONOGRAMA PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA 2025/1

CURSOS DE ENFERMAGEM, FISIOTERAPIA E MEDICINA

PROVIDÊNCIAS	RESPONSÁVEL	DATA
Alinhar junto as coordenações disciplinas/módulos ofertados	Monitoria/Coordenações	16 a 21/10/2024
Devolução da Relação de disciplinas/módulos a serem afetadas	Coordenações/Monitoria	22/10/2024
E-mail com confirmação da oferta de Monitoria pelas Disciplina/Modulo. Solicitação de envio das Provas	Monitoria/Professores	24/10/2024
Recebimento das Provas data e horário de aplicação	Professores/Monitoria	06/12/2024 a 05/02/2025
Cadastrar disciplinas Sistema acadêmico	Monitoria/TI	26/12 a 05/02/2025
Divulgação do Edital phidelis/Portal do aluno, coord. de Curso e Núcleos Acadêmicos	Monitoria/TI/Comunicação	03/02/2025
Período de Inscrição dos Alunos Através do link disponível no phidelis/Portal do aluno	Monitoria/comunicação/TI	05/02 a 12/02/2025
Divulgação da Relação de Inscritos e Cronograma de Provas	Monitoria/comunicação/TI	13/02/2025
Aplicações das Provas	Professores	14/02 a 18/02/2025
Prazo estipulado para recebimento das notas	Professores/monitoria	19/02/2025
Divulgação do Resultado Parcial	Monitoria/comunicação/TI	20/02/2025
Interposição de recurso	Alunos/secretaria	21/02/2025
Divulgação da análise de Recursos	Professor/monitoria	25/02/2025
Divulgação do Resultado Final	Monitoria/comunicação	26/02/2025
Convocação p entrega do termo de Concordância	Monitoria/comunicação/TI	26 a 28/02/2025
Período de vigência do Edital Monitoria 2025/1	Monitoria	03/03 a 04/07/2025


Profa. Ma. Francine Alves Gratival Raposo
Coordenação de Monitoria da EMESCAM

Quadro de Oferta Curso de Medicina 2025/1 - 1º ao 4º período

OFERTAS DE VAGAS POR DISCIPLINA/MÓDULO/PRÉ-REQUISITOS, CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E BIBLIOGRAFIA

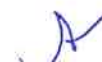
Disciplina	Período da Disciplina ou Módulo	Pré-requisitos	Conteúdo/Bibliografia	Critérios De Avaliação	Nº de vagas		
					Bolsista	Voluntário	total
Bases Estruturais I - Domínios de Anatomia Descritiva e Topográfica. Prof. Rogério Albuquerque Azevedo	1º	Pré-requisito: Ter disponibilidade para auxiliar na preparação de aula prática às 5ª feiras pela manhã. Ter sido aprovado no módulo. Que estejam cursando o período 2º	Conteúdo programático: Introdução ao Estudo da Anatomia: Sistema Esquelético, Articular e Muscular, Cardiovascular, Nervoso, Dorso, Membro Superior e Inferior. Bibliografia Recomendada: DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana sistêmica e segmentar . 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2007. MOORE, K. L.; DALLEY, A. F.; AGUR, A. M. R. Anatomia orientada para clínica . 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana . 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. HAERTEL, L. M. NEUROANATOMIA FUNCIONAL . 4. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2022.	Modalidade da Prova: Prova teórico-prática no Laboratório de Anatomia. E entrevista após a prova.	3	8	11
Bases Estruturais II - Domínios de Biologia Celular, Embriologia e Histologia. Profa. Priscila Pinto e Silva dos Santos	1º	Pré-requisito: Ter sido aprovado no módulo. Que estejam cursando o período 2º	Conteúdo programático: Domínios Histologia – Tecido Epitelial (Revestimento e Glandular), Tecido conjuntivo, Tecido cartilaginoso, Tecido ósseo, Tecido muscular. Bibliografia recomendada: GARTNER, L.P. Tratado de histologia em cores . 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2017. 646 p. ISBN 978-85-352-8600-7. JUNQUEIRA, Luiz Carlos U.; CARNEIRO, José. Histologia Básica: Texto e Atlas . Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2023. E-book. ISBN 9788527739283.	Modalidade da Prova: Etapa única. Prova teórico-prática.	3	3	6
Bases Funcionais I Prof. Adércio João Marquenzi	1º	Pré-requisito: Ter sido aprovado no módulo. Ter disponibilidade de horários compatíveis com o	Conteúdo programático: Estrutura de compostos biológicos (carboidratos, lipídios e proteínas). Catálise biológica (enzimas) e bioenergética. Estudo do metabolismo de Carboidratos, Lipídeos e Proteínas. Preparação de soluções e reagentes em laboratório. Conhecimento de unidades de massa, volume e suas conversões. Conhecimento da estrutura e metabolismo de compostos biológicos (aminoácidos, proteínas, enzimas; processos oxidativos, interpretação básica do perfil bioquímico usualmente tratadas no módulo.	Modalidade da Prova: Objetiva e prática laboratorial	2	3	5

		horário do módulo, além de horários adicionais para leitura prévia de exercícios e planejamento de aulas práticas (escala entre monitores)	<p>Bibliografia recomendada: BAYNES, J. W. Bioquímica médica. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. NELSON, David L.; COX, Michael M. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.</p>				
<p>Medicina, Ciência e Tecnologia Profa. Marcela Souza Lima Paulo</p>	1º	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado no módulo. Estar cursando entre o 2º e 6º período do curso de Medicina</p>	<p>Conteúdo programático: Conteúdo abordado será o ministrado no módulo Medicina, Ciência e Tecnologia e o conteúdo apresentado na coluna.</p> <p>Bibliografia recomendada: LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Metodologia do Trabalho Científico. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2021. LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Fundamentos de metodologia científica. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2021. VIEIRA, S.; HOSSNE, W. S. Metodologia científica para a área de saúde. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2021. AQUINO, I. S. Como escrever artigos científicos. 9. ed. São Paulo: Saraiva Educação, 2019. MEDEIROS, J. B.; TOMASI, C. Redação de artigos científicos: métodos de realização, seleção de periódicos, publicação. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2021. PEREIRA, M. G. Artigos científicos: como redigir, publicar e avaliar. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018 Manual para elaboração de trabalhos acadêmicos da Emescam / Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia, Biblioteca Central. – Vitória: Emescam, 2020. Resolução nº 466, de 12 de dezembro de 2012. Dispõe sobre diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Brasília. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10520: Citações em documentos – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2023. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6028: Resumo – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2021.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica. Prova de Conhecimento</p>	1	3	4
<p>Bases Estruturais III - Domínios de Anatomia.</p>	2º	<p>Pré-requisito: A partir do 3º período</p>	<p>Conteúdo programático: Domínios de Anatomia: Sistemas Cardiovascular, Respiratório, Digestório, Renal, Genital Feminino e Masculino. Anatomia Topográfica das seguintes regiões: Cabeça, Pescoço, Tórax, Abdome, Pelve e Períneo.</p>	<p>Modalidade da Prova:</p>	3	7	10

<p>Prof. Mauricio Carvalho Guerra</p>			<p>Estudo Anatômico aplicado a Clínica, Cirurgia, imagem e Semiologia.</p> <p>Bibliografia recomendada: DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar. 3ª. ed. São Paulo: Atheneu, 2007. MOORE, K.L.; PERSAUD, T.V.N.; TORCHIA, M.G. Embriologia Clínica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2016. 524 p. MOORE, Keith L.; DALLEY, Arthur F.; AGUR, Anne M. R. Anatomia orientada para a Clínica. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2023. NETTER, Frank H. Atlas de Anatomia Humana. 7ª. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.</p>	<p>Teórica e Prática no Laboratório de Anatomia. Entrevista após a prova.</p>			
<p>Bases Estruturais IV - Domínios de Histologia e Tecidos Profa. Juliana Cardoso de Souza Custódio</p>	<p>2º</p>	<p>Pré-requisito: Ter cursado a disciplina de Bases Estruturais II, e disponibilidade de horário para acompanhar, ao menos parcialmente, as aulas práticas.</p>	<p>Conteúdo programático: Histologia do Sistema Circulatório - Coração e Vasos; Histologia dos Órgãos linfoides; Histologia dos Sistemas: Digestório, Respiratório, Urinário, Endócrino, Reprodutor Masculino e Feminino; Histologia da pele e anexos.</p> <p>Bibliografia recomendada: GARTNER, L.P. Tratado de histologia em cores. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2017. 646 p. GARTNER, L.P.; HIATT, J.L. Atlas colorido de histologia. 5. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan Ltda., 2010. 435 p. JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica – Texto e Atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 556 p. MOORE, K.L.; PERSAUD, T.V.N.; TORCHIA, M.G. Embriologia clínica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2016. 524 p.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica e Prática</p>	<p>3</p>	<p>2</p>	<p>5</p>
<p>Bioestatística Profa. Lucia Helena Sagrillo Pimassoni</p>	<p>2º</p>	<p>Pré-requisito: Já ter cursado e sido aprovado na disciplina</p>	<p>Conteúdo programático: Introdução à estatística: Conceitos e definições básicas. Planejamento do experimento: Tipos de amostragem. Estatística descritiva: Organização e resumo de dados. Noções de Probabilidade. Aplicação de probabilidade na medicina. Distribuições de probabilidade: Binomial, Normal e Poisson. Inferência estatística: Conceitos usados na inferência estatística. Intervalo de confiança. Cálculo do tamanho de amostra. Testes de hipóteses paramétricos e não paramétricos. Teste de hipótese para associação entre variáveis.</p> <p>Bibliografia recomendada: Material de Estudo: Bioestatística, 2021. Prof. Lucia Helena Sagrillo Pimassoni. VIEIRA Sônia. Introdução à Bioestatística. Editora Campus. SP, 5ª ed., 1985 ARANGO, Hector Gustavo, Bioestatística- Teórica e computacional. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2009.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica de caráter eliminatório</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>

<p>Prof. Mauricio Carvalho Guerra</p>			<p>Bibliografia recomendada: DÂNGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana sistêmica e segmentar. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2007. MOORE, K.L.; PERSAUD, T.V.N.; TORCHIA, M.G. Embriologia clínica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2016. 524 p. ISBN 978-85-352-8383-9. NETTER, F.H. Atlas de anatomia humana. 5ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2011. ISBN 1- 929007.</p>	<p>Teórica e Prática no Laboratório de Anatomia. Entrevista após a prova.</p>			
<p>Bases Estruturais IV - Domínios de Histologia e Tecidos Profra. Juliana Cardoso de Souza Custódio</p>	<p>2º</p>	<p>Pré-requisito: Ter cursado a disciplina de Bases Estruturais II, e disponibilidade de horário para acompanhar, ao menos parcialmente, as aulas práticas.</p>	<p>Conteúdo programático: Histologia do Sistema Circulatório - Coração e Vasos; Histologia dos Órgãos Linfoides; Histologia dos Sistemas: Digestório, Respiratório, Urinário, Endócrino, Reprodutor Masculino e Feminino; Histologia da pele e anexos. Bibliografia recomendada: GARTNER, L.P. Tratado de histologia em cores. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2017. 646 p. GARTNER, L.P.; HIATT, J.L. Atlas colorido de histologia. 5. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan Ltda., 2010. 435 p. JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica – Texto e Atlas. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 556 p. MOORE, K.L.; PERSAUD, T.V.N.; TORCHIA, M.G. Embriologia clínica. 10ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2016. 524 p.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica e Prática</p>	<p>3</p>	<p>2</p>	<p>5</p>
<p>Bioestatística Profra. Lucia Helena Sagrillo Pimassoni</p>	<p>2º</p>	<p>Pré-requisito: Já ter cursado e sido aprovado na disciplina</p>	<p>Conteúdo programático: Introdução à estatística: Conceitos e definições básicas. Planejamento do experimento: Tipos de amostragem. Estatística descritiva: Organização e resumo de dados. Noções de Probabilidade. Aplicação de probabilidade na medicina. Distribuições de probabilidade: Binomial, Normal e Poisson. Inferência estatística: Conceitos usados na inferência estatística. Intervalo de confiança. Cálculo do tamanho de amostra. Testes de hipóteses paramétricos e não paramétricos. Teste de hipótese para associação entre variáveis. Bibliografia recomendada: Material de Estudo: Bioestatística, 2021. Prof. Lucia Helena Sagrillo Pimassoni. VIEIRA Sônia. Introdução à Bioestatística. Editora Campus. SP, 5ª ed., 1985 ARANGO, Hector Gustavo, Bioestatística- Teórica e computacional. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2009. GLANTZ, S. A. Princípios de bioestatística. Porto Alegre: Grupo A, 2014.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica de caráter eliminatório</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>





<p>Neurociências I e II Prof. Cláuder Oliveira Ramalho Prof. Lucas Loss Possati</p>	<p>2º e 3º</p>	<p>Pré-requisito: Ter aprovação em Neurociências I e II. A partir do 4º período</p>	<p>Conteúdo programático: Neuroanatomia Bibliografia Recomendada: MACHADO, Ângelo; HAERTEL, Lúcia Machado. Neuroanatomia funcional, Editora Atheneu; 3ª edição, 2013.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica de caráter eliminatório</p>	<p>1</p>	<p>5</p>	<p>6</p>
<p>Mecanismos de Agressão e Defesa I – Domínios de Imunologia e Microbiologia Prof. Rodrigo Moraes</p>	<p>3º</p>	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovada(o) em MAD I.</p>	<p>Conteúdo programático: Todo o conteúdo aplicado em MAD I, conforme Cronograma de Aulas. Bibliografia Recomendada: ABBAS, A. K.; LICHTMAN, A. H.; PILLAI, S. Imunologia celular e molecular. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. MURRAY, Patrick R.; ROSENTHAL, Ken S.; PFALLER, Michael A. Microbiologia Médica. Grupo GEN, 2022. E-book. ISBN 9788595159662. Roteiro de Aulas Práticas. Módulo de MAD I. Emescam.</p>	<p>Modalidade da Prova: Prova Teórica presencial.</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>4</p>
<p>Semiologia I Profa. Livia Camara Oliveira</p>	<p>3º</p>	<p>Pré-requisito: Aprovação nas disciplinas de Semiologia I e Semiologia II</p>	<p>Conteúdo programático: Conteúdo abordado na disciplina de Semiologia I conforme cronograma e plano de ensino de 2024/2. Bibliografia recomendada: PORTO, C.C. Exame clínico: bases para a prática médica. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. PORTO, C.C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. LÓPEZ, M.; LAURENTYS-MEDEIROS, J. Semiologia médica as bases do diagnóstico clínico. 5. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2004. 2 v.</p>	<p>Modalidade da Prova: Etapa 1 Prova Teórica (com peso de 30% na nota final), de caráter eliminatório, sendo que só passa para 2ª etapa quem obtiver 70% Etapa 2 Prova Prática (com peso de 70% na nota final)</p>	<p>2</p>	<p>28</p>	<p>30</p>
<p>Semiologia II Prof. Guilhermina Vieira Laranja Salles</p>	<p>4º</p>	<p>Pré-requisito: aprovação na disciplina de Semiologia I e Semiologia II</p>	<p>Conteúdo programático: Elementos da anamnese e do exame físico das síndromes vasculares, das síndromes gastrointestinais, das síndromes nefrológicas, das síndromes endocrinológicas, das síndromes cardiológicas, das síndromes respiratórias e das síndromes reumatológicas. Elementos da anamnese e do exame físico das síndromes neurológicas – motor, sensibilidade, coordenação e equilíbrio, pares cranianos e provas radiculares, nível e conteúdo de consciência, estado mental e distúrbios de movimento.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório</p>	<p>3</p>	<p>5</p>	<p>8</p>

Registro de informações em prontuário através do método SOAP.
Elementos da anamnese e do exame físico do quadro de abdome agudo.
Semiologia em Psiquiatria.

Bibliografia recomendada:

MUTARELLI, E. G. **Propedêutica neurológica: do sintoma ao diagnóstico**. 2ª edição, 2014.

PORTO, C. C. **Semiologia Médica**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020.

Complementar:

BRAZ, A.S. **Manual de exame físico musculoesquelético em Reumatologia**, Manole, 2024.

MARTINS JR, C. R. **Semiologia neurológica**. Editora Revinter, 2017.

MOREIRA, C.; CARVALHO, M. A. P. **Reumatologia: diagnóstico e tratamento**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

PORTO, C. C. **Exame Clínico**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.



Glauca Ribeiro Motta
Gestora Acadêmica Interina
Port. 28/24 - EMESCAM


Prof. Dra. Francine A. Carvalho Rospes
Coord. de Monitoria da Emescam



Quadro de Oferta Curso de Medicina 2025/1 - 5º ao 8º período

OFERTAS DE VAGAS POR DISCIPLINA/MÓDULO/PRÉ-REQUISITOS, CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E BIBLIOGRAFIA

Disciplina	Período da Disciplina ou Módulo	Pré-requisitos	Conteúdo/Bibliografia	Critérios De Avaliação	Nº de vagas		
					Bolsista	Voluntário	total
Saúde do Adulto II – Reumatologia. Profa. Maressa Barbosa Beloni Lirio	5º	Pré-requisito: Aprovação na disciplina de Saúde do Adulto II.	Conteúdo programático: Conteúdo de Reumatologia abordado na disciplina. Exame físico do aparelho locomotor; Fraqueza muscular; Dor lombar / espondilite anquilosante; Monoartrites; Oligoartrites; Poliartrites; Colagenoses e Osteoporose. Bibliografia recomendada: MOREIRA C, SHINJO SK. Livro da Sociedade Brasileira de Reumatologia. (3rd edição). São Paulo: Editora Manole; 2023. Série Manual do Médico Residente do Hospital das Clínicas da Universidade de São Paulo, Reumatologia - José Otávio Costa Auler Júnior, Eloisa Bonfá, Ricardo Pereira Fuller, Rosa Maria Rodrigues, Luiz Yu. 2a. Edição. Editora Atheneu, 2021. https://www.reumatologia.org.br/consensos-e-diretrizes/ Consensos e Diretrizes da Sociedade Brasileira de Reumatologia. CARVALHO, MARCO ANTONIO P.; LANNA, C. C. D.; BÉRTOLO, M. B.; FERREIRA, G. A. Diagnóstico e Tratamento. – 5a. ed. Editora Guanabara Koogan, 2019. CARVALHO, M. A. P.; LANNA, C. C. D.; BERTOLO, M. B. E. Reumatologia: diagnóstico e tratamento. 5a ed. RIO DE JANEIRO: Grupo GEN, 2019. MOREIRA, C. et al. Reumatologia essencial. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.	Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório	2	8	10
Saúde do Adulto I – Cardiologia Prof. Roberto Ramos Barbosa. Prof. Renato Giestas Serpa. Prof. Luiz Fernando Machado Barbosa	5º	Pré-requisito: Ter cursado e ter sido aprovado na disciplina de Cardiologia/ Saúde do Adulto 1.	Conteúdo programático: Semiologia cardiovascular, Hipertensão arterial, Insuficiência Cardíaca, Doença Arterial Coronária Valvopatias, doenças do pericárdio, Reabilitação cardiovascular, Endocardite infecciosa, Métodos complementares em cardiologia, Urgências e Emergências Cardiológicas, Arritmias Cardíacas, Cardiopatias congênitas, Cardiomiopatias, Coração e exercício físico. Bibliografia recomendada: Braunwald, E.; Bonow R.; Zipes, D. P. Braunwald. Tratado de doenças cardiovasculares. 10. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017 (versão português). Diretrizes e posicionamentos da Sociedade Brasileira de Cardiologia.	Modalidade de prova: Prova Teórica	3	8	11



EMESCAM
MONITORIA

			SANTOS, Eduardo Cavalcanti Lapa; MASTROCOLA, Fabio. CARDIOLOGIA CARDIOPAPERS . 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2019.				
Saúde do Adulto I – Pneumologia Prof. Décio Sesquim	5°	Pré-requisito: Ter cursado e ter sido aprovado na disciplina de Saúde do Adulto I	Conteúdo programático: Radiologia tórax pulmonar, Derrame pleural, Câncer de Pulmão, TNM Ca pulmão, Drenagem pleural e Punção pleural, Exame Clínico Respiratório, Pneumonias comunitárias". Bibliografia recomendada: PORTO, C. C. Semiologia Médica . 8. ed. 2013. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. TARANTINO, A. B. Doenças Pneumologia . Guanabara Koogan; 6ª edição. 2008. BARRETO, SERGIO SALDANHA MENNA. Práticas Pneumológicas . Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. Guanabara Koogan. Rio de Janeiro. 1ª edição. 2010.	Modalidade de prova: Prova Teórica objetiva e de múltipla escolha, de caráter eliminatório	3	5	8
Fundamentos da Cirurgia Prof. Mitre Kalil	5°	Pré-requisito: Ter sido aprovado no Módulo Fundamentos da Cirurgia. Ter disponibilidade para auxiliar o prof. durante a preparação e desenvolvimento das aulas.	Conteúdo programático: Preparo para cirurgia; Equipe cirúrgica e centro cirúrgico; Paracentese abdominal; Drenagem de tórax; Traqueostomia; Noções básicas de videolaparoscopia; Punção venosa profunda; Instrumentais cirúrgicos; Pontos separados e suturas contínuas; Bibliografia recomendada: KALLIL, Mitre; LOUREIRO, Edson R.; PAULO, Danilo N. S. Técnica operatória . Vitória, ES: EMESCAM, 2013. GOFFI, F. S. Técnica Cirúrgica: Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia . 4ª Edição. Atheneu: Rio de Janeiro. RJ. 2004.	Modalidade de prova: Prova de conhecimento Teórico.	1	2	3
Medicina de Emergências II Prof. Roberto Ramos Barbosa	5°	Pré-requisito: Ter sido aprovação na disciplina de Medicina de Emergências II.	Conteúdo programático: Sistematização do atendimento às urgências e emergências. Trabalho em equipe e comunicação nas urgências e emergências. Manejo de via aérea básica e avançada (técnicas de intubação orotraqueal, máscara laríngea e Bougie). Monitorização cardíaca. Realização do eletrocardiograma, Choque circulatório. Toracocentese aliviadora, Pericardiocentese de emergência, Pressão arterial invasiva através de cateterização arterial / Punção arterial para gasometria, Punção venosa profunda / Instalação de cateter venoso central. Preparo e manuseio de drogas vasoativas, Bradiarritmias, Marcapasso Transcutâneo, Taquiarritmias, Síndrome coronária aguda, Insuficiência respiratória aguda, Ventilação não-invasiva. Sequência rápida de intubação, Insuficiência renal aguda, Distúrbios eletrolíticos, Suporte avançado de vida e RCP de alta qualidade. Desfibrilação cardíaca, Ritmos de PCR e drogas na PCR, Parada cardiorrespiratória (PCR) e Cuidados pós-PCR.	Modalidade de prova: Teórica	1	2	3

RA

			<p>Bibliografia recomendada: Manual do Profissional de Suporte Avançado de Vida Cardiovascular (ACLS) em português - Diretrizes AHA 2020. MANUAL DE MEDICINA DE EMERGÊNCIA 3ª EDIÇÃO Autores: Rodrigo Antônio Brandão Neto, Heraldo Possolo de Souza, Lucas Oliveira Marino, Júlio Flávio Meirelles Marchini, Júlio César Garcia de Alencar, Sabrina Corrêa da Costa Ribeiro. Manual do Profissional de Suporte Avançado de Vida Cardiovascular (ACLS) em português - Diretrizes AHA 2020.</p>				
<p>Saúde do Adulto I – Nefrologia Prof. Thiago Croce de Brito Rezende Profa. Livia Maria de Araújo Maia Cláudio</p>	5ª	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado na disciplina de Saúde do Adulto II.</p>	<p>Conteúdo programático: Injúria renal aguda; Doença renal crônica; Métodos dialíticos; Distúrbios hidroeletrólitos e acidobásico; Síndromes glomerulares primárias e secundárias; Infecção trato urinário; Litíase renal.</p> <p>Bibliografia recomendada: JOHNSON, R. J.; FEEHALLY, J.; FLOEGE, J. Nefrologia clínica: abordagem abrangente. 5. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020. RIELLA, M. C. Princípios de nefrologia e distúrbios hidroeletrólitos. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.</p>	<p>Modalidade de prova: Etapa 1: Prova teórica de caráter eliminatório</p> <p>Etapa 2: Entrevista com os alunos aprovados na etapa 1. (8 primeiros classificados)</p>	1	7	8
<p>Saúde do adulto IV – Dermatologia Prof. Karina Demoner de Abreu</p>	6ª	<p>Pré-requisito: Ter cursado o 6º período e ter feito SAIV.</p>	<p>Conteúdo programático: Câncer de pele, pré-câncer, hanseníase, farmacodermias.</p> <p>Bibliografia recomendada: AZULAY RD, AZULAY DR. DERMATOLOGIA. 6ª ED. RIO DE JANEIRO: ED. GUANABARA KOOGAN, 2013. RIVITTI, EVANDRO A. DERMATOLOGIA DE SAMPAIO E RIVITTI/ EVANDRO A. RIVITTI. - 4. ED. - SÃO PAULO: ARTES MÉDICAS, 2018.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	2	6	8
<p>Saúde do Adulto IV - Endocrinologia e Metabologia. Profa. Mariana Furieri Guzzo</p>	6ª	<p>Pré-requisito: Está cursando entre o 6º até 11º período.</p>	<p>Conteúdo programático: Diabetes e síndrome metabólica, doença tireoide e doença hipofisária.</p> <p>Bibliografia recomendada: LUCIO VILAR. Endocrinologia clínica – 5ª ou 6ª. Ed. Coleção Clínica Médica – VOL 5 - FMUSP – 2ª. Ed. DIRETRIZES diabetes: Sociedade Brasileira de Diabetes 2019-2020</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	1	3	4

QA

91

11

<p>Clínica Cirúrgica I Prof. Alexander Hatsumura Casini</p>	<p>6°</p>	<p>Pré-requisito: Ter cursado e ter sido aprovado na disciplina de Clínica Cirúrgica I.</p>	<p>Conteúdo programático: Urologia: Semiologia e propedêutica urológica; urgências urológicas; traumatismos do trato urinário; infecções do trato urinário; litíase urinária; hiperplasia prostática benigna; câncer de próstata; câncer de bexiga; câncer de testículo; câncer de rim; câncer de pênis. Cirurgia Geral e Proctologia: Urgências em cirurgia geral: Abdome agudo. Atendimento inicial ao politraumatizado. Traumatismos torácico, abdominal, coloproctológico. Principais doenças cirúrgicas do segmento esôfago, e estômago. Principais doenças cirúrgicas do segmento coloproctológico. Principais doenças cirúrgicas do fígado, vias biliares e pâncreas. Cirurgia da obesidade. Princípios cirúrgicos dos transplantes. Principais doenças cirúrgicas em coloproctologia. Complicações dos procedimentos cirúrgicos.</p> <p>Bibliografia recomendada: TOWNSEND, C. et al. Sabiston. Tratado de cirurgia. 19. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788582713778/cfi/6/2!/4/2/2@0:0.0752. Acesso em: 10 jun. 2021. RODRIGUES NETTO JR., N.; WROCLAWSKI, E. R. Urologia: fundamentos para o clínico. São Paulo: Sarvier, 2001. BRASIL. Ministério da Saúde. Manual de controle das doenças sexualmente transmissíveis.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>4</p>
<p>Saúde do Adulto III – Infectologia Prof. Lauro Ferreira da Silva Pinto Neto. Profa. Carolina Rocio Oliveira Santos</p>	<p>6°</p>	<p>Pré-requisito: Ter cursado e ter sido aprovado em na disciplina Saúde do Adulto III do 6º período de Medicina.</p>	<p>Conteúdo programático: Conteúdo: COVID 19, SRAG, PNEUMONIA, GRIPE, AIDS, Hepatites Virais, Arboviroses (dengue, zika, chikungunya e febre amarela), DST, Toxoplasmose e síndrome mono-like, síndromes ictéricas, Uso de antibióticos, Tuberculose, Septicemia.</p> <p>Bibliografia recomendada: Protocolos atuais do Ministério da Saúde, uptodate.com</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	<p>3</p>	<p>8</p>	<p>11</p>
<p>Saúde do Adulto III – Gastroenterologia Profa. Luiza Fabres</p>	<p>7°</p>	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado na disciplina de saúde do adulto III.</p>	<p>Conteúdo programático: Doença do refluxo gastro-esofágico, doença ulcerosa péptica, Helicobacter pylori, câncer colorretal, pólipos colônicos, doenças funcionais do trato gastrointestinal, diarreia aguda e crônica, doença inflamatória intestinal, colestase, doenças das vias biliares, pancreatites aguda e crônica, hepatites virais agudas e crônicas, lesão hepática induzida por drogas, síndromes ictéricas, doença hepática metabólica e alcoólica, fibrogênese e hipertensão portal, hemorragia digestiva alta e baixa, cirrose hepática e suas complicações, cirrose hepática e suas etiologias, doença hepática auto-imune.</p> <p>Bibliografia recomendada: LONGO, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Rio de Janeiro: McGraw Hill, 2017. 2 v.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	<p>2</p>	<p>8</p>	<p>10</p>

			<p>GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. Cecil medicina interna. 25. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 2 v. PAPADAKIS, M. Current medical diagnosis and treatment. 52. ed. New York: McGraw-Hill, 2013. CONSENSO DE ROMA IV. Functional gastrointestinal disorders. Protocolo clínico e diretrizes terapêuticas (PCDT) de hepatite B – 2023. Protocolo clínico e diretrizes terapêuticas (PCDT) de hepatite C – 2019. Nota técnica sobre o tratamento da hepatite C – 2023. NOTA TÉCNICA Nº 280/2023-CGAHV/DATHI/SVSA/MS.</p>				
<p>Cognição e Comportamento – Neurologia Prof. Paula Christina de Azevedo</p>	7º	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado na Disciplina Cognição e Comportamento. Ter disponibilidade para participar regularmente das atividades de ambulatório.</p>	<p>Conteúdo programático: Semiologia neurológica, neuroinfetologia, cefaléias, AVC isquêmico/hemorragico/HSA, distúrbios do sono, doenças desmielinizantes, síndromes demenciais, neuromuscular, distúrbios de movimento, emergências neurológicas, crise convulsiva na emergência, epilepsia, cuidados paliativos em neurologia, análise de tomografia de crânio, TCE, TRM, hidrocefalia e hipertensão intracraniana.</p> <p>Bibliografia recomendada: MACHADO, A. B. M.; HAERTEL, L. M.; HAERTEL, L. M. Neuroanatomia funcional. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2014. MARTINS JR, C. R.; FRANÇA JR, M.; MARTINEZ, A. R. M.; FABER, I.; NUCCI, A. Semiologia Neurológica. 1. Ed. Campinas: Thieme Revinter, 2016. ROWLAND, L.P.; PEDLEY, T.A. Tratado de Neurologia do Merritt. 13. Ed. Guanabara Koogan, 2018. ACADEMIA BRASILEIRA DE NEUROLOGIA. Tratado de neurologia. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019. Continuum Neurology - American Academy of Neurology.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	2	5	7
<p>Cognição e Comportamento – Psiquiatria Prof. Marcos Sampaio Meireles</p>	7º	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado na Disciplina Cognição e Comportamento. Ter disponibilidade para participar regularmente das atividades de ambulatório e sala de aula.</p>	<p>Conteúdo programático: Transtornos de ansiedade, somatoformes e conversivos. Transtornos do humor. Esquizofrenia e demais transtornos psicóticos. Transtorno por uso de substâncias psicoativas. Transtornos alimentares. Retardo mental. Transtorno de déficit de atenção e hiperatividade. Demais transtornos habitualmente diagnosticados na infância. Síndromes mentais orgânicas. Transtornos da personalidade. Emergências psiquiátricas.</p> <p>Bibliografia recomendada: GOLDMAN, L; Ausielho, D. Cecil Tratado de Medicina Interna. 22ª Edição, Rio de Janeiro. Elsevier, 2005. KASPER, L et al. Harrison- Medicina Interna. 16ª Edição, Rio de Janeiro. Mc Graw-Hill Interaméricas do Brasil Ltda, 2006. ALMEIDA. O.P; DRATCU, L; LARANJEIRA, R. (Eds).</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	2	4	6

			<p>SADOCK, BJ; SADOCK, VA. Compêndio de Psiquiatria - Ciência do Comportamento e Psiquiatria Clínica. Porto Alegre. Editora Artmed, 2007.</p> <p>DALGALARRONDO.P. Psicopatologia e semiologia dos transtornos mentais. Porto Alegre. Artes Médicas Sul, 2000.</p>				
<p>Medicina de Emergências III Prof. Jullianna Vaillant Louzada</p>	7°	<p>Pré-requisito: Ter disponibilidade para auxílio às aulas práticas. Interesse em pesquisa.</p>	<p>Conteúdo programático: Sistematização do Atendimento nas Emergências e Procedimentos em Urgência e Emergência; Rede de Urgência e Emergência; Emergências neurológicas e psiquiátricas; Emergências em Pediatria.</p> <p>Bibliografia recomendada: NETO, Rodrigo Antônio B.; SOUZA, Heraldo Possolo de; MARINO, Lucas O.; et al. Medicina de emergência: abordagem prática. 17th ed. Barueri: Manole, 2023. E-book. p.509. ISBN 9788520464380. SANTOS, Adriano Paião dos. Urgências e Emergências em Ginecologia e Obstetrícia. Barueri: Manole, 2018. E-book. p.706. ISBN 9786555762198. MICK, Calvin A. Brown III, John C. Sakles, Nathan W. Manual de Walls para o Manejo da Via Aérea em Emergência. Porto Alegre: Grupo A, 2024. E-book. ISBN 9786558821984. WALLS, Ron. Rosen Medicina de Emergência - Conceitos e Prática Médica. 9th ed. Rio de Janeiro: GEN Guanabara Koogan, 2019. E-book. p.i. ISBN 9788595150874. QUEVEDO, João. Emergências psiquiátricas. 4th ed. Porto Alegre: ArtMed, 2020. E-book. ISBN 9788582715970. Destaque das Diretrizes de RCP e ACE – American Heart Association 2020: https://cpr.heart.org/-/media/cpr-files/cpr-guidelines-files/highlights/hghlghts_2020eccguidelines_portuguese.pdf</p>	<p>Modalidade de prova: Etapa 1°: Prova teórica de caráter eliminatório</p> <p>Etapa 2°: Entrevista classificatória com os alunos aprovados na etapa 1°.</p>	1	1	2
<p>Saúde da Criança e do Adolescente I e II Prof. Rafaela Altoé de Lima</p>	8°	<p>Pré-requisito: Estudantes regularmente matriculados no Curso de Medicina, que tenham concluído o 9º período e estejam cursando até o 11º período.</p>	<p>Conteúdo programático:</p> <p>Bibliografia recomendada: BEHRMAN, R.; KLIEGMAN, R. Nelson. Tratado de pediatria. 20. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. CAMPOS JUNIOR, D.; BURNS, D. A. R.; LOPEZ, F. A. (org.). Tratado de Pediatria: Sociedade Brasileira de Pediatria. 3. ed. São Paulo: Manole, 2017. MARCONDES, E. Pediatria Básica. 9. ed. Rio de Janeiro: Sarvier, 2005. 3 v. BRASIL. Ministério da Mulher, da Família e dos Direitos Humanos. Estatuto da Criança e do Adolescente. Brasília: Conanda, 2019. BRASIL. Ministério da Saúde. Guia Alimentar Para Crianças Brasileiras Menores De 2 Anos. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. MURAHOVSKI J. Pediatria diagnóstico e tratamento. 7.ed. São Paulo: Savier, 2013. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Manual de alimentação: orientações para alimentação do lactente ao adolescente, na escola, na gestante, na prevenção de doenças e segurança alimentar. 4. ed. São Paulo: SBP, 2018.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	3	10	13



EMESCAM

MONITORIA

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Manual de avaliação nutricional: avaliação nutricional da criança e do adolescente**. São Paulo: SBP, 2021.

HIPERBILIRRUBINEMIA INDIRETA NO PERÍODO NEONATAL – **Manual de Orientação: Departamento Científico da Sociedade Brasileira de Pediatria**, setembro de 2021.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Tratado de pediatria**. 5. ed. São Paulo: Manole, 2022. V. 1.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Tratado de pediatria**. 5. ed. São Paulo: Manole, 2022. V. 2.

MARCADANTE, K. J.; KLIEGMAN, R. M. Nelson princípios de pediatria. 7. ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2017.

RODRIGUES, Yvon Toledo; RODRIGUES, Pedro Paulo Bastos. **Semiologia pediátrica**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

RODRIGUES, J. C. et al. **Pediatria: doenças respiratórias**. 3. ed. São Paulo: Manole, 2019. (Coleção Pediatria do Instituto da Criança e do Adolescente - Icr).

CARVALHO, V. O.; ABAGGE, K. T.; CERQUEIRA, A. M. M. de. **Manual de dermatologia para o pediatra**. São Paulo: Manole, 2020.

CARNEIRO-SAMPAIO, M. et al. **Medicina laboratorial em pediatria**. São Paulo: Manole, 2023. (Coleção Pediatria do Instituto da Criança e do Adolescente - Icr).

MARTINS, M. A. et al. **Semiologia da criança e do adolescente**. Rio de Janeiro: MedBook, 2010.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Guia alimentar para crianças brasileiras menores de 2 anos**. Brasília: Ministério da Saúde, 2009.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Manual de alimentação: orientações para alimentação do lactente ao adolescente, na escola, na gestante, na prevenção de doenças e segurança alimentar**. 4. ed. São Paulo: SBP, 2018.

NUTRO-SBP-2018.pdf.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Manual de avaliação nutricional: avaliação nutricional da criança e do adolescente**. São Paulo: SBP, 2021.

THE LANCET. London, GB: Lancet Publications, 1823.

REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE MATERNO INFANTIL. Recife, PE: Instituto de Medicina Integral Professor Fernando Figueira, 2001-. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/rbsmi/>. Acesso em: 11 jun. 2021.

JORNAL DE PEDIATRIA. Porto Alegre: JPED, 1934. Disponível em: <https://www.jpmed.com.br/pt-numeros-antiores>. Acesso em: 24 mar. 2023.

REVISTA RESIDÊNCIA PEDIÁTRICA. Rio de Janeiro: SBP, 2011. Disponível em: <https://residenciapediatrica.com.br/numeros-antiores>. Acesso em: 24 mar. 2023.

REVISTA PAULISTA DE PEDIATRIA. São Paulo, 2007-. Disponível em: <https://rpped.com.br>.

<p>Saúde do Idoso Prof. Renato Lirio Morelato</p>	<p>8º</p>	<p>Pré-requisito: Ter cumprido 8º período.</p>	<p>Conteúdo programático: Baseado no conteúdo da disciplina saúde da pessoa idosa (5 Ms) Mente: Aspectos relacionados ao estado mental e cognitivo, como depressão, demência, delírio e transtornos cognitivos. Medicação: Análise da necessidade de tomar várias medicações ao mesmo tempo e dos efeitos colaterais. Medicamentos inapropriados e descontinuados prescrição na pessoa idosa. Mobilidade: Tudo o que está relacionado ao equilíbrio, dificuldade de locomoção e risco de quedas funcionalidade. Multicomplexidade: Atenção a idosos com múltiplas doenças crônicas, como diabetes, hipertensão, síndrome de fragilidade, artrose, síndrome geriátrica, incontinência apresentação atípicas e demência. Mais Importante: Respeito às opiniões e desejos do idoso. Hospitalização e desospitalização.</p> <p>Bibliografia recomendada: Tratado de Geriatria e Gerontologia, 5ª edição – 2022. minha biblioteca Freitas & Py.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica de caráter eliminatório.</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>
<p>Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso Prof. Marcela Souza Lima Paulo</p>	<p>8º</p>	<p>Pré-requisito: Estar cursando entre o 9º e o 11º período do curso de medicina.</p>	<p>Conteúdo programático: Metodologia da Pesquisa. Tipos de pesquisa. Aspectos éticos da pesquisa com seres humanos. Etapas de planejamento de um trabalho científico - tema, delimitação do tema, problema, hipótese(s), e objetivos (geral e específicos). Redação de um protocolo de pesquisa. Diferentes tipos de artigos científicos na área médica. Plágio. Citações. Referências. Programas gerenciadores de referências. Elaboração e escrita do projeto de TCC no contexto pré-textual, textual e pós-textual. Organização e estrutura geral do Trabalho de Conclusão de Curso.</p> <p>Bibliografia recomendada: LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Metodologia científica. 8. ed. São Paulo: Grupo GEN, 2022. VIEIRA, S.; HOSSNE, W. S. Metodologia Científica para a Área de Saúde. 3. ed. São Paulo: Grupo GEN, 2021. Manual para elaboração de trabalhos acadêmicos da Emescam / Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia, Biblioteca Central. – Vitória: Emescam, 2020. LAKATOS, Eva M.; MARCONI, M. de A. Fundamentos de Metodologia Científica. 9. ed. São Paulo: Grupo GEN, 2021. NASCIMENTO, L. P. do. Elaboração de projetos de pesquisa: Monografia, dissertação, tese e estudo de caso, com base em metodologia científica. São Paulo: Cengage Learning Brasil, 2016. AQUINO, I. S. Como ler artigos científicos. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2012.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova de Conhecimento</p> <p>Conteúdo abordado será o ministrado na disciplina Projeto de TCC.</p>	<p>1</p>	<p>3</p>	<p>4</p>



			<p>Resolução nº 466, de 12 de dezembro de 2012. Dispõe sobre diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 13 jun. 2013.</p> <p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10520: Citações em documentos – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2023.</p> <p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6028: Resumo – Apresentação. Rio de Janeiro: ABNT, 2021.</p>				
<p>Saúde da Mulher Prof.ª Antônio Chambô</p>	7º	<p>Pré-requisito: Ter sido aprovado na disciplina de Saúde da Mulher.</p>	<p>Conteúdo programático: Mecanismo neuroendócrino do ciclo menstrual; distúrbios do ciclo menstrual; amenorreia; síndrome endócrinas; infertilidade; climatério; endometriose; má formações; puberdade normal, precoce e tardia; inter-sexo; contracepções hormonais e não hormonais; fluxo genital; doença inflamatória pélvica; incontinência urinária; violação sexual; DST – aspectos práticos; fístulas genitais; distopias – aspectos práticos; mioma; patologia benigna e maligna da vulva; patologia da vagina; patologia benigna e neoplasia pré-maligna do colo uterino; patologia benigna do endométrio (hiperplasia, pólipos); patologia maligna do endométrio; sarcoma uterino; patologia da trompa; patologia benigna do ovário; tumores ovarianos epiteliais, germinativos e de estroma; má formação de mamas; propedêutica de mama; patologia benigna de mama; carcinoma in situ de mama; patologia maligna de mama; urgências ginecológicas; abdome agudo em ginecologia; câncer ginecológico na gestação.</p> <p>Bibliografia recomendada: BEREK, J. S. Berek e Novak Tratado de Ginecologia. 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. CUNNINGHAM, F. <i>et al.</i> Ginecologia de Williams. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. MACHADO, L. V. Endocrinologia ginecológica. 3. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2015. SPEROFF, L.; GLASS, R. H.; KASE, N. G. Endocrinologia ginecológica clínica e infertilidade. 8. ed. São Paulo: Manole, 2015.</p>	<p>Modalidade de prova: Prova Teórica, de caráter eliminatório.</p>	0	2	2

CA

Claudia Medianeira da Fonseca
Diretor
EMESCAM

Prof.ª M. Francine A. Graziotin Raposo
Coord. de Monitoria da Emescam