

## EDITAL Nº 004/SLMA/2023.2

A Diretora Executiva Acadêmica Ana Maria de Mattos Rettl, Presidente da "Comissão de Transferências, Reopção e Ingresso de Portadores de Diploma" para a Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras no uso de suas atribuições, publica o número de vagas para o primeiro semestre de 2024, entre outras questões correspondentes, e RESOLVE:

De acordo com o Regulamento de Transferências e Reopção de Cursos de Graduação da SLMANDIC-ARARAS, o Regimento Geral da Instituição e o Regulamento dos Cursos, o presente Edital publica as vagas remanescentes para o 1º (primeiro) semestre de 2024 e o cronograma correspondente, entre outras questões abaixo descritas:

### 1 DAS VAGAS

- 1.1. Estão abertas para o processo seletivo de ingresso no primeiro semestre de 2024, até a presente data, **12 (doze) vagas** para o curso de Medicina da Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras.
- 1.2. A quantidade de vagas indicadas poderá aumentar ao longo do processo em função da não renovação de matrículas para o semestre letivo subsequente, ou seja, de novos cancelamentos, trancamentos ou pedidos de transferências de alunos da SLMANDIC-ARARAS para outra IES, de modo que as novas vagas existentes serão disponibilizadas aos candidatos em ordem de classificação, até o seu preenchimento.

### 2 DOS CANDIDATOS

- 2.1. Consideram-se habilitados para a inscrição:

**GRUPO I:** Candidatos **portadores de Diploma de Curso Superior de Graduação** de Instituição de Ensino Superior (IES) **brasileira** credenciada pelo MEC e queiram ingressar **no Curso de Medicina** da Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras.

**GRUPO II:** Candidatos regularmente matriculados em cursos de Graduação em áreas afins de outra IES brasileira, credenciada pelo MEC e que desejam transferência para o curso de Medicina da Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras.

**GRUPO III:** Candidatos regularmente matriculados em Cursos de Medicina de outra Instituição de Ensino Superior (IES) brasileira, credenciada pelo MEC e que desejam transferência para vaga no Curso de Medicina na Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras.

### 3 DO PROCESSO DE SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS

**3.1.** As inscrições serão realizadas entre os dias **11 de setembro de 2023 à 05 de dezembro de 2023 (até às 16h00)**, exclusivamente pelo site [www.slmandic.edu.br/transferencias-2023](http://www.slmandic.edu.br/transferencias-2023) Só podem concorrer às vagas os candidatos devidamente inscritos e que cumpriram todos os requisitos, especialmente no que se diz respeito à documentação necessária e ao pagamento da taxa de inscrição de R\$ 100,00 (cem reais).

**3.1.1.** Após a sua inscrição e pagamento da taxa, o candidato deve enviar, dentro do prazo de inscrição previsto nesse edital, **pelo e-mail [transferencias@slmandicararas.edu.br](mailto:transferencias@slmandicararas.edu.br)** (documentos digitalizados), as cópias dos documentos abaixo descritos:

**Parágrafo Único:** A não entrega de todos os documentos dentro do prazo de inscrição previsto nesse edital, assim como a falta de pagamento da taxa, ensejam a não efetivação e o indeferimento do pedido de inscrição. Não haverá devolução da taxa, mesmo que o candidato deixe de comparecer ou participar dos atos do processo seletivo.

**3.1.2.** Candidatos Portadores de Diploma – **GRUPO I** devem entregar:

- a) o histórico escolar completo;
- b) CPF, RG, título de eleitor e comprovante de residência;
- c) Certificado de conclusão **do ensino médio**;
- d) **Diploma em Curso de Graduação**, reconhecido pelo MEC.

**3.1.3.** Candidatos classificados como **GRUPO II** devem entregar o histórico escolar parcial, além dos itens:

- a) CPF, RG, título de eleitor e comprovante de residência;
- b) atestado de matrícula, comprovando vínculo institucional com IES brasileira, devidamente credenciada pelo MEC; e
- c) certificado de conclusão do **ensino médio**.

**3.1.4.** Os documentos exigidos para candidatos de transferência entre cursos classificados no **Grupo III** são:

- a) CPF, RG, título de eleitor e comprovante de residência;
- b) atestado de matrícula, em curso de Medicina, comprovando o vínculo institucional **com IES brasileira**, devidamente credenciada pelo MEC;

- c) histórico escolar parcial, com as informações sobre a carga horária; aproveitamento em cada disciplina; a via de ingresso na IES de origem; a classificação do vestibular ou processo seletivo; situação em relação ao ENADE; assim como com o regime de aprovação;
- d) ementas e conteúdo programático (com indicação de carga-horária especificando as cargas horárias de atividades teóricas e práticas) das disciplinas já cursadas, em documento oficial da IES de origem com carimbo e assinatura do responsável pela emissão;
- e) certificado de conclusão do **Ensino Médio**.

**3.1.5.** No caso da não entrega dos documentos previstos acima nos itens 3.1.2, 3.1.3 e 3.1.4 no prazo estabelecido o candidato perderá o seu direito de realizar a prova de transferência.

**3.2. Prova:** Prova: a prova *on line* será realizada pelos candidatos com inscrição deferida, **no dia 10 de dezembro de 2023 (domingo), das 14h00 às 17h00**. Atenção: Todos os candidatos devem iniciar as provas, impreterivelmente, às **14h00**.

**3.2.1.** O(A) candidato(a) deverá realizar a prova em computador (desktop ou notebook) com webcam e microfone, observando-se os seguintes requisitos mínimos: a) Conexão de internet de no mínimo 10 (dez) MBps; b) Utilizar o navegador Google Chrome (última versão);

**3.2.1.1.** As informações complementares e regras de conduta para a realização da prova *on line* serão objeto de comunicado específico a ser encaminhado aos candidatos efetivamente inscritos.

**3.2.2.** A prova *on-line* é composta por 20 (vinte) questões objetivas e uma redação. Cada questão objetiva respondida corretamente vale 1,0 (um ponto) e a redação será avaliada na escala de 0 (zero) a 10 (dez) pontos. A nota final do candidato é igual ao número de acertos obtidos nas questões objetiva acrescido da nota da redação. A nota final máxima possível é igual a 30 (trinta) pontos (20 pontos questões objetivas + 10 pontos redação).

**3.2.2.1. PARA CANDIDATOS DO GRUPO III:** A prova *on line* é composta por 20 questões **sobre conteúdo do 1º (primeiro) ano do Curso de Graduação de Medicina (conforme Anexo I) e uma redação;**

**3.2.2.2. PARA CANDIDATOS DOS GRUPOS I e II:** A prova *on line* é composta por 20 questões **sobre conteúdo de Conhecimentos Gerais (conforme Anexo II) e uma redação;**

**Obs:** Será aplicado também teste de proficiência na língua inglesa, que não contribuirá para a classificação do candidato no processo seletivo, servindo apenas de instrumento de verificação de proficiência. A data do teste, será agendada após aprovação do candidato no Processo Seletivo.

**3.3. Entrevista pessoal:** a entrevista será pessoal e realizada pelos candidatos inscritos no GRUPO III, com inscrição deferida, **no dia 14 de dezembro de 2023 (quinta-feira)**, na Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras, situado à Avenida Dona Renata, nº 71, Bairro Centro, na cidade de Araras-SP, CEP 13600-001.

**3.3.1.** A entrevista pessoal consiste na avaliação do perfil do candidato e apresentação ao aluno da **análise da Comissão de Análise Curricular (CAC)** com definição da **alocação final** no período específico do curso, para os candidatos inscritos **no GRUPO III**.

**3.3.2.** Os candidatos dos **GRUPOS I e II** não terão entrevista pessoal.

**3.4.** Os resultados e a classificação serão publicados individualmente, após às **14h00 do dia 13 de dezembro de 2023 (quarta-feira)**, no ambiente virtual de inscrição (Área do Inscrito), de modo que cada candidato terá acesso à sua classificação e respectiva pontuação, **respeitando-se a ordem de classificação entre os Grupos (III, seguido de I, seguido de II)**. Só serão classificados candidatos com a inscrição deferida e que tenham participado de todas as etapas do processo seletivo, desde que tenham sido respeitados todos os requisitos previstos neste Edital

## 4 DA MATRÍCULA

**4.1.** As matrículas acontecem no **período de 15 à 21 de dezembro de 2023**. Serão convocados os candidatos APROVADOS, de acordo com a ordem de classificação, até que se completem as vagas existentes, vinculadas a este Edital. A matrícula terá sua efetivação após: A matrícula terá sua efetivação após:

- a) a entrega de toda a **documentação original obrigatória**, nos termos da legislação vigente e previstas no presente Edital, assim como:
- b) certidão de registro civil de nascimento ou casamento;
- c) 1 Foto 3 x 4 recente;
- d) declaração vacinal;
- e) assinatura do Contrato de Prestação de Serviços, e
- f) pagamento da primeira parcela da semestralidade, no ato matrícula, respeitados os valores vigentes e atualizados da turma de ingresso.

**4.1.1.** Não são oferecidas bolsas, descontos e nem são oferecidos programas como PROUNI, FIES, entre outros dessa natureza.

**4.1.2.** A instituição não se responsabilizará por fornecer transporte aos seus alunos para as atividades externas (hospitais, Unidades Básicas de Saúde, aulas de inglês, entre outras), ficando este transporte sob responsabilidade dos próprios alunos.

**4.1.3.** Não estão incluídos no preço do Curso, materiais de consumo e instrumentais que serão utilizados pelo(a) aluno(a) durante o curso, bem como, mas sem se limitar, os equipamentos de proteção individual

adequados às atividades de aprendizagem, seja nas dependências da instituição ou nas instituições ou órgãos que serão utilizados para essas atividades (hospitais, Unidades Básicas de Saúde, entre outros de qualquer natureza), sempre respeitando as normas de biossegurança, de modo que a instituição não se responsabiliza e nem tem qualquer ônus em relação a essa questão.

**4.2.** Após o prazo de matrícula descrito acima, caso ainda haja vagas abertas, serão chamados os candidatos subsequentes, até o preenchimento de todas as vagas.

**4.3.** Para os fins de matrícula, serão aplicados todos os termos e condições do Regulamento de Transferência e Reopção de Cursos.

## **5 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**5.1.** Para candidatos oriundos dos **Grupos I e II**, caso sejam aprovados no processo seletivo descrito neste Edital, **não se aplicará, em nenhuma circunstância a equivalência de disciplinas** previamente cursadas em Curso de Graduação. Sendo assim, **deverão cursar todas as disciplinas** da Matriz Vigente do Curso de Medicina.

**5.2.** Estabelecem-se como critérios eliminatórios: a nota mínima final inferior a 5,0 (cinco) pontos.

**5.3.** Para os candidatos do Grupo III (Medicina/Medicina) aprovados, **a alocação final** no período específico do curso dependerá de **análise da Comissão de Análise Curricular (CAC)**. Somente após análise detalhada da documentação acadêmica será possível definir o período de ingresso no Curso de Medicina da Faculdade São Leopoldo Mandic de Araras.

**5.4.** Os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital serão avaliados pela Comissão de Transferência e Ingresso de Portadores de Diploma, prevista no Art. 4º do Regulamento de Transferências e Reopção de Cursos de Graduação da SLMANDIC-ARARAS.

Revogando todas as disposições em contrário, **PUBLIQUE-SE E CUMPRA-SE.**

Araras, 11 de setembro de 2023.



**Ana Maria de Mattos Rettl**  
Diretora Executiva Acadêmica  
Presidente da Comissão de Transferências  
e Ingresso de Portadores de Diploma



## **ANEXO I**

### **CONTEÚDOS PARA PROVA DE TRANSFERÊNCIA** **MEDICINA 2023-2**

#### **PARA CANDIDATOS DO GRUPOS III**

#### **SER HUMANO SUA BIOLOGIA E CONTEXTO - Parte 1**

##### **EMENTA**

A origem embriológica dos tecidos. Estrutura celular e tecidual do corpo humano. Introdução ao estudo das células e tecidos e Métodos de estudo. Técnicas de processamento, corte dos espécimes biológicos, unidades de medida e coloração. Organelas citoplasmáticas. Transporte por meio da membrana. Sistema Hematopoiético. Tegumento. Tecido Adiposo. Introdução à neuroanatomia e estrutura do tecido Nervoso. Organização funcional do corpo humano e homeostasia: potenciais de membrana, potenciais de ação e sinapse; inter-relações funcionais e comunicações das estruturas do sistema nervoso central e periférico no gerenciamento das diferentes tarefas funcionais do corpo humano. Introdução ao Sistema Nervoso Autônomo.

##### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ALBERTS, B. et al. Biologia molecular da célula. Porto Alegre: Artmed.  
COOPER, G. M.; HAUSMAN, R. E. A célula: uma abordagem molecular. Porto Alegre: Artmed.

DANGELO, J. G.; FATTINI, CA. Anatomia humana sistêmica e segmentar: para o estudante de Medicina. São Paulo: Atheneu.

DRAKE, R. L. et al. Gray's anatomia para estudantes. Rio de Janeiro: Elsevier.

GUYTON, A. et al. Tratado de fisiologia médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

JUNQUEIRA, L. C. U.; CARNEIRO, J. Histologia básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

LENT, R. Neurociência da mente e do comportamento. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

MOORE, K. L.; PERSAUD, T.V.N. Embriologia básica. Rio de Janeiro: Elsevier.

MOORE, K. L. Anatomia orientada para a clínica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. SILVERTHORN, Du. Fisiologia humana. Porto Alegre: Artmed.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

COSTANZO, L. S. Fisiologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

EYNARD, A. R. et al. Histologia e embriologia humanas: bases celulares e moleculares. Porto Alegre: Artmed. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

GARDNER, E. et al. Anatomia: estudo regional do corpo humano. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. Atlas colorido de histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

KIERSZENBAUM, A. L.; TRES, L. L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia. Rio de Janeiro: Elsevier.

MACHADO, AB. Neuroanatomia funcional. São Paulo: Atheneu.

MARIEB, EM; HOEHN, K. Anatomia e fisiologia. Porto Alegre: Artmed. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. Rio de Janeiro: Elsevier.

OVALLE, W. K., NAHIRNEY, PC. Netter bases da histologia. Rio de Janeiro: Elsevier.

REYNOLDS, P. A.; LOGAN B. M. MCMINN atlas colorido de anatomia da cabeça e pescoço. Rio de Janeiro: Elsevier.

ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia: texto e atlas: em correlação com biologia celular e molecular. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

SANTOS, N. C. M. Anatomia e fisiologia humana. São Paulo: Érica. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

SOBOTTA J. Atlas de Anatomia Humana. 23ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan.

SPRINGHOUSE. Anatomia & fisiologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia. Porto Alegre: Artmed. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

## SISTEMA DE SAÚDE

### EMENTA:

1. Conceito de Saúde Ampliado – DSS – História do Sistema Único
2. SUS: – Princípios e Diretrizes

3. Hierarquização e Modelo de Rede de Atenção à Saúde
4. Atributos essenciais APS
5. Território – Equipamentos sociais e lideranças
6. Ações estratégicas desenvolvidas – modelos da APS (ESF – PNAB 2017)
7. Diagnóstico Situacional – elaboração de plano estratégico de saúde
8. Sistemas comparados – Financiamento e Gestão
9. Saúde Suplementar – Relação Público e Privado

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de medicina de família e comunidade: princípios, formação e prática. Porto Alegre: Artmed; 2012. 2 v. (disponível também no suporte digital).

FONTINELE JUNIOR, K. Programa Saúde da Família (PSF): comentado. Goiânia: AB; 2008.

FIGUEIREDO, N. M. A (Org.). Ensinando a cuidar em saúde pública. São Caetano do Sul: Yendis; 2008.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Política Nacional de Atenção Básica. Brasília: Ministério da Saúde. Série E. Legislação em Saúde; 2012. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

STARFIELD, B. Atenção primária, equilíbrio entre necessidades de saúde, serviços-tecnologia. Brasília: UNESCO, Ministério da Saúde; 2002. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>

BRASIL. Ministério da Saúde. Conselho Nacional das Secretarias Municipais de Saúde. O SUS de A a Z: garantindo saúde nos municípios. Brasília: Ministério da Saúde. Série F: Comunicação e Educação em Saúde; 2009. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

BRASIL. Ministério da Saúde. A construção do SUS: história da reforma sanitária e do processo participativo. Brasília: Ministério da Saúde. Série I: História da Saúde no Brasil; 2006. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

ROUQUAYROL, Maria Zélia; ALMEIDA FILHO, Naomar de. Epidemiologia & saúde. Rio de Janeiro: Medsi; 2003.

### **SER HUMANO SUA BIOLOGIA E CONTEXTO - Parte 2**

#### **EMENTA**

Carbono e vida. Principais classes de compostos com importância biológica: carboidratos, lipídios, proteínas e ácidos nucleicos. Relação entre as estruturas destes compostos e suas funções biológicas. Bases moleculares e evolutivas do material genético - nucleotídeos e ácidos nucleicos. Dogma Central da Biologia molecular. Estrutura do gene e expressão gênica. Mutações e polimorfismos gênicos. Bases cromossômicas da hereditariedade. Tipos comuns e atípicos de herança genética e heredogramas. Diversidade funcional das proteínas. Enzimas e cinética enzimática. Introdução ao metabolismo. Bioenergética celular: ATP e oxigênio. Oxidação de substratos energéticos. Glicólise, ciclo de Krebs, fosforilação oxidativa.

4  
1



## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

HARVEY, R. A. et al. Bioquímica ilustrada. Porto Alegre: Artmed; 2012. (disponível também no suporte digital).

NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de bioquímica de Lehninger. Porto Alegre Artmed, 2011.

SMITH, C. et al. Bioquímica médica básica de Marks: uma abordagem clínica. São Paulo: Artmed, 2007.

JORDE, L. Genética médica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017 (disponível também no suporte digital).

NUSSBAUM, R. L. et al. Thompson & Thompson. Genética médica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016 (disponível também no suporte digital).

TURNPENNU, P. D.; ELLARD, S. Emery. Genética médica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. (disponível também no suporte digital).

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BAYNES, J. W.; DOMINICZAK, M. H. Bioquímica médica. São Paulo: Elsevier, 2015. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

BORGES-OSÓRIO, M. R.; ROBINSON, W. M. Genética humana. Porto Alegre: Artmed, 2013. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

DEVLIN, T. M. Manual de Bioquímica com correlações clínicas. São Paulo: Edgard Blucher Ltda., 2011.

GRIFFITHS, Anthony J. F. et al. Introdução à genética. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016 (disponível também no suporte digital, ano 2017).

MARSHALL, W. et al. Bioquímica clínica: aspectos clínicos e metabólicos. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016. (disponível também no suporte digital).

MARZZOCO, A.; TORRES, B. B. Bioquímica básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015. (disponível suporte impresso e digital).

PELLEY, J. W. Bioquímica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

PIERCE, B. A. Genética: um enfoque conceitual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2017. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

READ, A; DONNAI, D. Genética clínica: uma nova abordagem. Porto Alegre: Artmed, 2008.

SCHAFER, G. B.; THOMPSON, J. Genética médica: uma abordagem integrada. Porto Alegre: AMGH; 2015. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

## SAÚDE, ADOECIMENTO E CUIDADO

### EMENTA

Segurança de Cena; Lavagem simples das mãos; Aferição de peso, altura e cálculo de índice de massa corporal; Sinais vitais, técnicas de obtenção e interpretação; Glicemia capilar; Administração de medicação intramuscular e subcutânea; Obtenção de acesso venosos periféricos e administração de medicação intravenosa; Sinais de alerta em urgência e emergência em situação pré-hospitalar; Parada Cardiorrespiratória: conceitos básicos; Técnicas de Suporte básico de vida (Basic Life Support – American Heart Association).

5  
*allur*

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BARROS, S. P. et al. Avaliação antropométrica em Pediatria: guia prático para profissionais da saúde. São Paulo: Ponto Crítico, 2008.

MOTTA, A. L. C. Normas, rotinas e técnicas de enfermagem. São Paulo: Iátria, 2008. VASCONCELOS, F. A. G. Avaliação nutricional de coletividades. Florianópolis: UFSC, 2008.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ANVISA. Curso básico de controle de infecção hospitalar. Brasília: ANVISA, 2000. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

JENSEN, S. Semiologia para enfermagem: conceitos e prática clínica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

LYNN, P. Manual de habilidades de enfermagem clínica de Taylor. Porto Alegre: Artmed; 2015.

Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

QUILICI, A. P.; TIMERMAN, S. (Ed.). Suporte básico de vida: primeiro atendimento na emergência para profissionais da saúde. São Paulo: Manole, 2011. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

SÃO PAULO (Estado). Governo do estado de São Paulo. Coordenadoria de Controle de Doenças. Vigilância Epidemiológica das infecções hospitalares no estado de São Paulo. São Paulo: Governo do estado de São Paulo, 2006. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

## PROFISSIONALISMO

Identidade; Socialização; Sociabilidade; Individualidade; Contrato Social (Emile Durkheim e Baumann); Gestão do tempo; Conceito de tempo - tempo profundo, tempo social; Senso comum e conhecimento científico; Identidade médica; Papel social; Trabalho em grupo; Técnicas de dinâmicas de grupo; Conceito de saúde; Qualidade de vida; Determinantes sociais e culturais da saúde; Depressão; Ansiedade; Uso de substâncias psicoativas; Sexualidade; Instrumentos de avaliação de condições de saúde; Alteridade; Cultura; Imaginário social; Empatia; Relações de poder; Formas de comunicação (linguagem verbal, não verbal, não violenta e digital); Sentidos; Subjetividade; Intersubjetividade; Afetividade; Igualdade; Transferência, contratransferência e mecanismos de defesa do ego; Elementos da relação médico-paciente: enfermidade, expectativas do médico e do paciente, escolhas recíprocas, a primeira entrevista.

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

GUIMARÃES, K.B.S. (Org.) Saúde mental do médico e do estudante de Medicina. São Paulo: Casa do Psicólogo, 2007.

MARTINS, C. et al. Perspectivas na relação médico-paciente. Porto Alegre: Artes Médicas, 2011.

NEME, C. M. B.; RODRIGUES, O. M. P. R (Org.). Psicologia da saúde: perspectivas interdisciplinares. São Carlos: Rima, 2003.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BALINT, M. O médico, seu paciente e a doença. São Paulo: Atheneu, 2005.

CAMARGO, J. J. A tristeza não pode esperar: uma jornada de afeto, perda e superação entre o médico e seus pacientes. Porto Alegre: L&PM, 2015.

FREUD, S. Obras psicológicas completas de Sigmund Freud: conferências introdutórias sobre psicanálise - parte I e II - 1915-1916. Rio de Janeiro: Imago; 1996. v. 15

GALVÃO, Maria Cristiane Barbosa; RICARTE, Ivan Luiz Marques. Prontuário do paciente. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

MOREIRA FILHO, A. A. Relação médico-paciente: teoria e prática, o fundamento mais importante da prática médica. Belo Horizonte: Coopmed, 2005.

## **PESQUISA E INOVAÇÃO**

### **EMENTA**

Ciência, conhecimento e investigação científica. O método científico. A pesquisa e inovação. O campo da inovação em saúde. O projeto de pesquisa e suas etapas. A escolha do tema de pesquisa e a busca bibliográfica. A delimitação do problema de pesquisa, hipóteses, justificativa e objetivos. A tipologia das pesquisas. A revisão da literatura e suas diferentes modalidades. Os tipos de resumo. Os instrumentos de coleta de dados. A documentação da literatura. O artigo científico. A escrita científica. As formas e processo de divulgação científica. A ética e a pesquisa acadêmica. Startups de bases tecnológicas. O currículo lattes.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ANDRADE, M. M. Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação. São Paulo: Atlas, 2009. (disponível também no suporte digital, ano 2012).

HULLEY, S. B. et al. Delineando a pesquisa clínica: uma abordagem epidemiológica. Porto Alegre: Artmed, 2015 (disponível também no suporte digital).

VIEIRA, S.; HASSNE, W. S. Metodologia científica para a área de saúde. Rio de Janeiro: Elsevier, 2001. (disponível também no suporte digital, ano 2015)

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Fundamentos de metodologia científica. Rio de Janeiro: Atlas, 2010. (disponível também no suporte digital, ano 2017).

APOLINÁRIO, F. Dicionário de metodologia científica: um guia para a produção do conhecimento científico. São Paulo: Atlas, 2011. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

VIEIRA, S. Como elaborar questionários. São Paulo: Atlas, 2009. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

TOMASI, C.; MEDEIROS, J. B. Comunicação científica: normas técnicas para redação científica. São Paulo: Atlas, 2008.

SORDI, J. O. Elaboração de pesquisa científica. São Paulo: Saraiva, 2013. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

GIODANI, R. J. Como escrever um TCC: projeto pesquisa relatório. Joinville (SC): Clube das Artes; 2013.

CERVO, A. L.; BERVIAN P. A.; SILVA R. Metodologia científica. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2014. ESTRELA, C. Metodologia científica: ciência - ensino - pesquisa. São Paulo: Artes Médicas, 2005. SEFERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico. São Paulo: Cortez, 2007.

## **SISTEMA LOCOMOTOR**

### **EMENTA**

Introdução à Anatomia: Anatomia Descritiva e Topográfica (conceito, histórico, nomenclaturas). Conceito de anatomia normal e variações anatômicas. Posição anatômica. Planos e Eixos do corpo humano. Constituintes anatômicos, histológicos e fisiológicos do Aparelho Locomotor: Sistema Esquelético (tecido cartilaginoso, tecido ósseo e processos de ossificação, descrição dos elementos da superfície óssea); Sistema Articular (identificação e função das articulações), Sistema Muscular (tecido muscular, contração do músculo estriado esquelético, identificação e função dos grupos musculares e clínicas relacionadas). Cinesiologia (conceito de alavanca, biomecânica, movimentos, origem e inserção dos músculos). Estruturas anatômicas por meio de imagens (Raios X simples e contrastado, Tomografia Computadorizada, Ressonância Nuclear Magnética).

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

GUYTON, A. et al. Tratado de fisiologia médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006 (disponível também no suporte digital, ano 2017).  
SILVERTHORN, D. U. Fisiologia humana: uma abordagem integrada. Porto Alegre: Artmed, 2017. (disponível também no suporte digital).  
ALBERTS, B. et al. Biologia molecular da célula. Porto Alegre: Artmed, 2017 (disponível também no suporte digital).  
COOPER, G M ; HAUSMAN, R. E. A célula: uma abordagem molecular. Porto Alegre: Artmed, 2007.  
JUNQUEIRA, L. C. U.; CARNEIRO, J. Histologia básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.  
DANGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia humana sistêmica e segmentar: para o estudante de Medicina. São Paulo: Atheneu, 2011.  
DRAKE, R. L. et al. Gray's anatomia clínica para estudantes. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015 (disponível também no suporte digital).  
MOORE, K. L. Anatomia orientada para a clínica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014 (disponível também no suporte digital, ano 2017).

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

SPRINGHOUSE. Anatomia & fisiologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.  
MARIEB, E. M.; HOEHN, K. Anatomia e fisiologia. Porto Alegre: Artmed, 2009. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.  
SANTOS, N. C. M. Anatomia e fisiologia humana. São Paulo: Érica, 2014. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.  
TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. Corpo humano: fundamentos de anatomia e fisiologia. Porto Alegre: Artmed, 2017.  
COSTANZO, L. S. Fisiologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.



EYNARD, A. R. et al. Histologia e embriologia humanas: bases celulares e moleculares. Porto Alegre: Artmed. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. Atlas colorido de histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

KIERSZENBAUM, A. L.; TRES, L. L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008 (disponível também no suporte digital, ano 2016).

OVALLE, W. K., NAHIRNEY, P. C. Netter bases da histologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia: texto e atlas: em correlação com biologia celular e molecular. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Disponível em: <https://biblioteca.slmandic.edu.br/biblioteca/>.

SOBOTA, J. Atlas de anatomia humana. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. Volume 2.

REYNOLDS, P. A.; LOGAN B. M. MCMINN atlas colorido de anatomia da cabeça e pescoço. Rio de Janeiro: Elsevier.

NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. São Paulo: Elsevier.

GARDNER, E. et al. Anatomia: estudo regional do corpo humano. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.

MACHADO, A. B. Neuroanatomia funcional. São Paulo: Atheneu.





SÃO LEOPOLDO  
MANDIC

ARARAS

## **ANEXO II**

### **EDITAL DE TRANSFERÊNCIA MEDICINA 2023-2**

#### **PARA CANDIDATOS DOS GRUPOS I e II**

#### **Temas sobre Conhecimentos Gerais:**

- Inteligência Artificial
- População Mundial
- Sustentabilidade e Meio Ambiente
- A Questão dos Refugiados
- Guerra da Ucrânia
- Riscos e Desastres Naturais

1 *Alun*