

EDITAL Nº 032/2025 – DIRETORIA ACADÊMICA

Dispõe sobre os procedimentos para seleção de docentes para contratação e formação de cadastro de reserva para os cursos de graduação nas áreas de Engenharia Civil, Direito, Negócios, Fisioterapia, Psicologia, Odontologia, Tecnologia, Medicina Veterinária e Medicina do Centro Universitário Unidade de Ensino Superior Dom Bosco - UNDB.

A Diretoria Acadêmica do Centro Universitário UNDB, no uso de suas atribuições legais definidas em Regimento Interno, torna público o presente Edital para o processo de seleção docente para os cursos de graduação, nos seguintes termos:

1. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR DO PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE

1.1. Possuir habilitação legal para lecionar na área objeto da seleção.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1. As inscrições do Processo de Seleção Docente do Centro Universitário UNDB deverão ser feitas no período de **04 a 10 de dezembro de 2025**, em formulário eletrônico disponível no link <https://forms.gle/MrJx4R5VMJWy284T9>

2.2. No ato da inscrição, o candidato deverá, obrigatoriamente, sob pena de ser eliminado, inserir em campo específico o link do Currículo Lattes atualizado.

2.2.1 Deverão ser anexados, em campo específico do formulário de inscrição e **um único arquivo em PDF**, os documentos que comprovem todas as informações descritas no currículo lattes e que poderão ser pontuadas neste edital, conforme descrito no item 5.5, bem como, obrigatoriamente, para atender à primeira etapa de **Análise de Pré-requisitos**, os documentos listados abaixo:

- Diploma de curso superior, devidamente registrado, acompanhado do respectivo Histórico Escolar que comprove a habilitação do candidato para lecionar a matéria/disciplina objeto da seleção;
- Comprovante de obtenção do Título de Mestre ou Doutor, expedido por instituição credenciada por órgão competente.
- Comprovantes de publicações (artigos científicos, livros, capítulos de livros com ISBN, trabalhos completos em anais de eventos, produção didática técnica relevante com ISBN, produção tecnológica, patente, dentre outras), declarações referentes a participação em bancas, experiência profissional.

2.2.2 Para os títulos de *Strictu Sensu* obtidos em instituição estrangeira, o documento comprobatório deverá ser reconhecido em universidade brasileira devidamente credenciada.

2.3. Pessoas com deficiência (incluídas na Lei 13.146, de 06/07/2015) poderão fazer sua inscrição no mesmo local, período e horário previstos no item 2.1 e caso necessitem de condições especiais para a realização das provas, deverão requerê-las no ato da inscrição, momento em que farão constar no Requerimento de Inscrição quais são essas condições especiais.

2.4. O candidato deverá preencher Requerimento de Inscrição via formulário eletrônico e apresentar documentação em separado para **cada área que se inscrever como participante**.

2.5. Fica vedada a inscrição condicional e juntada de documentos encerrado o prazo de inscrição.

2.5.1. Não serão aceitas inscrições enviadas via correio ou outros meios que não seja o formulário de inscrição descrito no item 2.1.

3. DAS ÁREAS

3.1. Os candidatos classificados serão enquadrados no Plano de Carreira Docente da UNDB, em categoria especificada no ANEXO B do presente Edital.

4. DOS REQUISITOS

4.1. São requisitos *obrigatórios* para participação no Processo de Seleção Docente dos cursos de graduação do Centro Universitário UNDB, conforme os itens deste Edital:

I – Apresentação do Currículo Lattes atualizado, devidamente cadastrado na Plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br/>);

II – Preenchimento do Requerimento de Inscrição, indicando áreas de interesse, disponibilidade de horários e declarando responsabilizar-se pela veracidade das informações prestadas;

III - Titulação mínima conforme pré-requisitos estabelecidos em cada vaga, item 3.1.

IV – Apresentação de todos os documentos comprobatórios no ato da inscrição, em campo específico do formulário.

4.1.1. Os documentos comprobatórios das informações contidas no currículo serão exigidos em caso de contratação pela Diretoria Acadêmica da UNDB, sendo condição indispensável para esse ato.

4.1.2. A não apresentação dos documentos implicará indeferimento da inscrição neste Processo de Seleção.

4.1.3. Diplomas de cursos realizados no exterior deverão estar devidamente homologados no Brasil.

4.1.4. As produções informadas no Currículo Lattes sem comprovação não serão consideradas.

4.1.5. Somente será considerada no quesito publicação acadêmica, nos termos deste Edital, a produção comprovada dos últimos três anos.

5. DA SELEÇÃO

5.1. O processo seletivo será feito mediante quatro etapas eliminatórias, conforme cronograma apresentado no ANEXO A:

- 1ª etapa: Análise dos Pré-requisitos - **eliminatória**;
- 2ª etapa: Prova Didática – **eliminatória e classificatória**;
- 3ª etapa: Entrevista – **eliminatória e classificatória**;
- 4ª etapa: Análise de Currículos - **classificatória**.

5.2. A **primeira etapa** do processo consiste na Análise dos Pré-requisitos. As Coordenações de Curso terão até o dia **12 de dezembro de 2025** para analisar a regularidade dos documentos apresentados na inscrição pelos candidatos e descritos conforme o item 3.1 (pré-requisitos).

5.2.1 O candidato poderá consultar o resultado da primeira etapa, Análise de Pré-requisitos, da inscrição no site do Centro Universitário UNDB, no endereço eletrônico <http://www.undb.edu.br/editais>, ocasião em que receberá orientações quanto às próximas etapas.

5.3. A **segunda etapa** será a Prova Didática, que consiste na entrega de um Plano de Aula impresso em três vias e a apresentação de uma aula pelo candidato para uma banca examinadora composta por **três** professores do quadro permanente do Centro Universitário UNDB.

5.3.1. Os sorteios dos tópicos da Prova Didática serão realizados e divulgados no site da UNDB (<https://www.undb.edu.br/editais>), no dia **12 de dezembro de 2025**, pelas Coordenações dos Cursos, e as bancas acontecerão no período de **15 a 17 de dezembro de 2025**, a depender da quantidade de aprovados na primeira etapa, em horário a ser divulgado pelas Coordenações de cursos do Centro Universitário UNDB.

5.3.2. A aula terá duração de 15 (quinze) minutos e será ministrada para uma banca examinadora composta por três professores designados pelas Coordenações de Cursos e validados pela Diretoria Acadêmica do Centro Universitário UNDB.

5.3.3. A Prova Didática será pública, porém não poderá ser assistida pelos demais candidatos.

5.3.4. A realização da Prova Didática, com desempenho satisfatório (nota igual ou superior a sete), constitui requisito para o exercício da docência nos cursos da UNDB.

5.4. Caso o candidato seja aprovado na Prova Didática, será convocado pela Coordenação de Curso para a **terceira etapa** do processo, que consiste na realização de uma Entrevista a ser realizada até **20 de dezembro de 2025**, em horário a ser enviado para o e-mail do candidato aprovado.

5.4.1. A entrevista tem caráter eliminatório e classificatório, sendo 7,0 (sete) a nota mínima exigida para aprovação.

5.5 A **quarta etapa** do processo é somente classificatória e consiste na Análise do Currículo Lattes do candidato com observância dos itens listados abaixo:

I - **Área de graduação** – serão considerados 10 pontos para graduação na área de atuação e 05 pontos para as demais;

II - **Titulação** – na área de atuação pleiteada pelo candidato serão atribuídos: 10 pontos para pós-doutorado, 08 pontos para doutorado, 05 pontos para mestrado. Para titulação fora da área serão atribuídos: 08 pontos para pós-doutorado, 06 pontos para doutorado e 03 pontos para mestrado;

III - **Experiência didática** – na área de atuação pleiteada serão atribuídos: 02 pontos para cada ano, até o máximo de 10 pontos. Para experiência didática fora da área pleiteada será atribuído 01 ponto por ano, até o máximo de 05 pontos;

IV - **Publicação de livros** – serão atribuídos 05 pontos para cada obra publicada na área de atuação pleiteada pelo candidato e 02 pontos para obras publicadas em áreas correlatas;

V - **Publicações em revistas e periódicos** – serão atribuídos 02 pontos para cada publicação realizada nos últimos 05 anos, até o máximo de 10 pontos;

VI - **Experiência em atividades de pesquisa** – serão atribuídos 02 pontos para cada pesquisa comprovada na área de atuação pleiteada pelo candidato, até o máximo de 10 pontos;

VII - **Participação em bancas de seleção de professores para o magistério superior** – será atribuído 01 ponto para cada participação em banca, até o limite de 10 pontos;

VIII - **Outros cursos na área de atuação específica** – será atribuído 01 ponto por curso, até o máximo de 05 pontos.

5.5.1. A pontuação obtida na fase de Análise do Currículo será classificatória e terá efeito de critério de desempate caso haja empate entre os candidatos nas demais fases.

6. DO RESULTADO

6.1. A divulgação do resultado será até dia **23 de dezembro de 2025**, no site da UNDB (<https://www.undb.edu.br/editais>) e os candidatos aprovados deverão entregar toda a documentação exigida para contratação mediante contato do setor de Recursos Humanos da UNDB.

6.2. Na desistência ou impossibilidade de o(s) candidato(s) assumir(em) a(s) vaga(s), esta(s) será(ão) ocupada(s) por outro(s) do(s) candidato(s) considerado(s) apto(s) ao seu preenchimento, observada a ordem de classificação.

6.3. Os candidatos considerados aptos ao preenchimento das vagas e não convocados formarão um cadastro de reserva, por ordem de classificação, podendo ser convocados para preencher as citadas vagas, sem que haja novo Processo de Seleção Docente dentro do prazo de 1 (um) ano da homologação final do resultado deste seletivo.

7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. Os candidatos classificados serão enquadrados no Plano de Carreira Docente do Centro Universitário UNDB.

7.2. Início do 1º semestre letivo de 2026: 4 de fevereiro de 2026.

7.3 A divulgação de todas as informações e etapas do processo seletivo será feita através das redes sociais e do site da UNDB.

7.4 Dúvidas sobre o processo seletivo podem ser direcionadas ao e-mail seletivos.docentes@undb.edu.br.

São Luís (MA), 04 de dezembro de 2025.

Graciana Maria Rodrigues Cordeiro
Diretora Acadêmica

ANEXO A - CALENDÁRIO DO PROCESSO DE SELEÇÃO DOCENTE

ETAPAS	PERÍODO
Publicação do Edital 032/2025	4 de dezembro de 2025
Período de Inscrições	04 a 10 de dezembro de 2025
Resultado da 1ª etapa - Análise dos Pré-requisitos	12 de dezembro de 2025
Sorteio e divulgação dos tópicos para a 2ª etapa - Prova Didática no site da UNDB.	12 de dezembro de 2025
2ª etapa - Provas Didáticas	15 a 17 de dezembro de 2025
Resultado da 2ª etapa – Prova didática	18 de dezembro de 2025
3ª e 4ª etapa - Entrevistas e Análise de Currículos	até 20 de dezembro de 2025
Publicação do Resultado Final	23 de dezembro de 2025
Início do semestre letivo	04 de fevereiro de 2026

A divulgação de todas as informações e etapas do processo seletivo será feita através do site da UNDB (<https://www.undb.edu.br/editais>). Adicionalmente, comunicamos que não serão divulgados resultados por e-mail ou quaisquer outros canais, exceto as convocações para entrevistas.

ANEXO B - ÁREAS E VAGAS

ENGENHARIA CIVIL

ÁREA 1 – CONSTRUÇÃO CIVIL	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Engenharia Civil, Mestrado ou Doutorado na área das Engenharias, Gestão ou Tecnologia.	
DISPONIBILIDADE: Turno Noturno	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemas Construtivos Tradicionais e Industrializados 2. Engenharia digital e tomada de decisão aplicada 3. Integração Projeto–Execução: do conceito ao canteiro 4. Gestão do Ciclo de Vida das Edificações 5. Inovação Tecnológica na Engenharia Civil 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>AZEREDO, Helio Alves de. O edifício até sua cobertura. Edgard Blucher, 1997. BAUER, L. A. F. Materiais de Construção Civil. Vols. 1 ou 2. LTC, 2008/2010. NEVILLE, A. M. Propriedades do Concreto. Bookman, 2016. NETTO, Claudia Campos. Autodesk Revit Architecture 2020 – Conceitos e Aplicações. Saraiva, 2020. DRUCKER, Peter F. Inovação e Espírito Empreendedor. Cengage Learning, 2010. LIMMER, Carl V. Planejamento, Orçamentação e Controle de Projetos e Obras. São Paulo: LTC, 2012. LOBO, Renato Nogueirol. Gestão da qualidade: as 7 ferramentas da qualidade, análise e solução de problema. São Paulo: Érica, 2012.</p>	

DIREITO

ÁREA 1 – DIREITO PENAL E PROCESSUAL PENAL	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Direito, Mestrado ou Doutorado em Direito	
DISPONIBILIDADE: Turnos Vespertino e/ou Noturno	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Teoria do delito e elementos do tipo; 2. Crimes contra a dignidade sexual; 3. Prova penal; 4. Cautelares pessoais; 5. Tribunal do júri 	

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

GRECO, Rogerio. Curso de Direito Penal. Parte Especial. 16.ed. Niterói: Impetus, 2022. v.III.
 PRADO, Luiz Regis. Curso de Direito Penal Brasileiro. Parte Especial. 15.ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2017. v.II.
 MASSON, Cleber. Direito Penal - Parte Especial. 7.ed. São Paulo: Elsevier, 2017. v.2 e 3.
 MIRABETE, Júlio Fabrini. Manual de direito penal. 36. ed. São Paulo: Editora Foco, 2024. v. 1.
 NUCCI, Guilherme de Souza. Código Penal Comentado. 23. ed. Rio de Janeiro: Forense, 2023.
 LOPES JÚNIOR, Aury Celso Lima. Prisões Cautelares. São Paulo: Saraiva . E-pub
 LOPES Jr., Aury. Direito Processual Penal. 22 ed. São Paulo: Saraiva. 2025
 TOURINHO FILHO, Fernando da Costa. Código de Processo Penal Comentado. 19 ed. Curitiba: Juruá, 2023.

ÁREA 2 – DIREITO CIVIL E PROCESSUAL CIVIL

VAGAS: Cadastro Reserva

CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE:
Auxiliar

PRÉ-REQUISITO: Graduação em Direito, Mestrado ou Doutorado em Direito

DISPONIBILIDADE: **Turnos Vespertino e/ou Noturno**

TÓPICOS

1. Responsabilidade civil;
2. Teoria geral dos contratos;
3. Direitos de propriedade;
4. Tutelas provisórias;
5. Cumprimento de sentença;
6. Coisa julgada

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

ROSENVALD, Nelson, et al. Curso de Direito Civil. 12 ed. Salvador: JusPdivum, 2025.
 FILHO, R. P.; GAGLIANO, P. S. Novo Curso de Direito Civil - Parte Geral. 24. ed. São Paulo: Saraiva, 2022. E-book.
 LÔBO, Paulo Luiz Neto. Direito Civil – Contratos. São Paulo: Saraiva.
 GONÇALVES, Carlos Roberto. Direito Civil Brasileiro - Direito das Coisas. v. 5. 20 ed. São Paulo: Saraiva, 2025
 CHAVES DE FARIAS, Cristiano e NERY, Nelson. Direito Civil: Contratos. vol. 4. JusPodivm, 2023
 TARTUCE, Flávio. Direito Civil - Direito das Obrigações e Responsabilidade Civil. 20 ed. São Paulo: Forense, 2025
 MARINONI, Luiz Guilherme; ARENHART, Sérgio Cruz; MITIDIERO, Daniel. Curso de Processo Civil. V. 1. Teoria Geral do Processo. 8. Ed. São Paulo: RT, 2023.
 DIDIER JR., Fredie. Curso de direito processual civil: introdução ao direito processual civil e processo de conhecimento. v. 1 e v. 5. 25 ed. Salvador: JusPodvium, 2023
 NEVES, Daniel Assumpção Amorim. Código de Processo Civil Comentado artigo por artigo. 10 ed. Salvador: JusPodvium, 2025.
 ASSIS, Araken de. Manual da execução. 21 ed. São Paulo: Editora Revista dos Tribunais, 2021.

ÁREA 3 – DIREITO DO TRABALHO E PROCESSUAL DO TRABALHO	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Direito, Mestrado ou Doutorado em Direito</u>	
DISPONIBILIDADE: Turnos Vespertino e/ou Noturno	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Contrato de trabalho: sujeitos, espécies, requisitos de formação, suspensão, interrupção, transferência e extinção 2. Duração do trabalho 3. Recursos no Processo do Trabalho 4. Acordos e Convenções Coletivas de trabalho. 5. Sindicato 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
DELGADO, Maurício Godinho. Curso do Direito do trabalho. 22 ed. Salvador: JusPodivm, 2025. SCHIAVI, Mauro. Curso de Direito Processual do Trabalho. 21 ed. Salvador: JusPodivm, 2025	

ÁREA 4 – DIREITO CONSTITUCIONAL, ADMINISTRATIVO E TRIBUTÁRIO	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA PCD: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Direito, Mestrado ou Doutorado em Direito</u>	
DISPONIBILIDADE: Turnos Vespertino e/ou Noturno	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Separação dos poderes e controle de constitucionalidade; 2. Direitos fundamentais; 3. Princípios constitucionais e imunidades tributárias; 4. Poderes administrativos; 5. Responsabilidade civil do estado 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
MENDES, Gilmar Ferreira; BRANCO, P. G. G. Curso de Direito Constitucional. 17. ed. São Paulo: Saraiva, 2022. E-book BULOS, Uadi Lammego. Curso de direito constitucional. 14 ed. São Paulo: Saraiva, 2025. ALEXY, Robert. Teoria dos direitos fundamentais. 3 ed. São Paulo: Malheiros, 2024 CARRAZZA, Roque Antonio. Curso de direito constitucional tributário. 36 ed. São Paulo: Malheiros, 2025 CARVALHO, Paulo de Barros. Curso de direito tributário. 33 ed. São Paulo: Saraiva, 2023. DI PIETRO, Maria Silvia Zanella. Direito administrativo. São Paulo: Forense, 2023 CARVALHO FILHO, José dos Santos. Manual de direito administrativo. São Paulo: Atlas, 2023	

ÁREA 5 – TEORIA DO DIREITO E PROPEDEÚTICAS	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Direito, Mestrado ou Doutorado em Direito</u>	
DISPONIBILIDADE: Turnos Vespertino e/ou Noturno	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fontes do direito e métodos de interpretação; 2. Teoria da norma; 3. Lógica e argumentação; 4. Teoria do ordenamento jurídico; 5. Ciência do direito, positivismo e pós positivismo 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>NINO, Carlos Santiago. Introdução à análise do direito. São Paulo: Martins Fontes, 2010</p> <p>BOBBIO, Norberto. Teoria do ordenamento jurídico. 4. ed. Brasília: UNB, 1994</p> <p>BOBBIO, Norberto. Teoria geral do direito. São Paulo: Martins Fontes: 2007.</p> <p>MARQUES NETO, Agostinho Ramalho. A ciência do direito: conceito, objeto, método. Rio de Janeiro: Renovar, 2001</p> <p>CAMARGO, Margarida Maria Lacombe. Hermenêutica e argumentação: uma contribuição ao estudo do direito. Rio de Janeiro: Renovar, 2001</p> <p>STRECK, Lênio Luis. Hermenêutica jurídica e(m) crise: uma exploração hermenêutica da construção do direito. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2005.</p>	

ESCOLA DE NEGÓCIOS

ÁREA 01 – CONTABILIDADE SOCIETÁRIA AVANÇADA E FINANÇAS	
VAGAS: 1 Contratação Imediata e Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Ciências Contábeis e Mestrado ou Doutorado em qualquer área de formação. Experiência comprovada na área acadêmica e profissional.	
DISPONIBILIDADE: 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira) e 5ª (quinta-feira) – Noturno, das 19h às 21h30.	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Integração dos Conceitos Financeiros 2. Risco e Retorno 3. Administração de Disponibilidades 4. Análise Pelo Fluxo de Caixa Descontado 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>ASSAF NETO, Alexandre. Finanças Corporativas e Valor. São Paulo: Atlas, 2012.</p> <p>PADOVEZE, C. L. ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA. São Paulo: SARAIVA, 2016</p> <p>BREALEY, Richard A.; MYERS, Stewart C.; ALLEN, Franklin. Princípios de Finanças Corporativas. Porto Alegre: McGraw-Hill, 2013. E-book.</p>	

ÁREA 02 – TECNOLOGIAS, DATA SCIENCE, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, MARKETING, LOGÍSTICA, NEGÓCIOS	
VAGAS: Cadastro de Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Administração e Mestrado ou Doutorado em qualquer área de formação. Experiência em Projetos de Inovação e acadêmica comprovada.	
DISPONIBILIDADE: Noturno, das 19h às 21h30, segunda à sexta-feira	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Data Science e Inteligência Artificial para otimizar a Logística e as Operações 2. Business Intelligence e Business Analytics com Data Science 3. Data Science e Inteligência Artificial para potencializar o Marketing e aumentar vendas 4. Data Science e Inteligência Artificial para gerar diferenciais de qualidade e preço 5. Data Science e Inteligência Artificial para melhorar a eficiência nas finanças 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>RUSSEL, S.; NOVIG, P. Inteligência Artificial. Elsevier, 2004.</p> <p>LUGER, G.F. Inteligência Artificial. Estruturas e Estratégias para a Solução de Problemas Complexos. 4ª ed. Bookman, 2004.</p> <p>WITTEN, I. H. and Frank, E. Data Mining: Practical Machine Learning Tools and Techniques. Morgan Kaufmann Series in Data Management Sys. Morgan Kaufmann, 2005.</p>	

FISIOTERAPIA

ÁREA 1 – CINESIOTERAPIA; ERGONOMIA; RECURSOS ELETROTERMOTERAPÊUTICOS	
VAGAS: 01 Contratação Imediata e Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Fisioterapia, Mestrado e/ou Doutorado na área de fisioterapia ou áreas afins. Área de atuação em Cinesioterapia, Ergonomia, Recursos Eletrotermofototerapêutica. Experiência comprovada na área.	
DISPONIBILIDADE: Turno Matutino e/ou Noturno.	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Princípios biomecânicos aplicados à cinesioterapia. 2. Avaliação Funcional e Diagnóstico em Cinesioterapia 3. Avaliação Ergonômica 4. Ergonomia em Ambientes de Trabalho 5. Técnicas e Equipamentos de Eletroterapia 6. Fototerapia e suas Aplicações 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>HOUGLUM, PEGGY A. Exercícios Terapêuticos Para Lesões Musculoesqueléticas - 3ª Ed. Manole, 2015</p> <p>LEITÃO, R. E. de A.; LEITÃO, A. V. A. Medicina de reabilitação – manual prático. 1. ed. São Paulo: Revinter, 2006.</p> <p>SANTOS, Sérgio Valverde Marques dos, GALLEGUILLOS, Pamela Elis Astorga, TRAJANO, Josiana Dias Silva. Saúde do trabalhador. Porto Alegre: SAGAH, 2019. (E-book)</p> <p>WEBER, Fernando Pinheiro .Ergonomia e conforto ambiental. Porto Alegre : SAGAH, 2018. (E-book)</p> <p>HAYES, K.W. Manual de agentes físicos: recursos fisioterapêuticos. São Paulo: Manole 2002.</p> <p>DURAN, José Enrique Rodas. BIOFÍSICA 2.ED: CONCEITOS E APLICAÇÕES. São Paulo: pearson, 2011.</p>	

ENFERMAGEM

ÁREA 01 - ENFERMAGEM EM CENTRO CIRÚRGICO	
VAGAS: Cadastro de Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Enfermagem; Título mínimo de Mestre em Enfermagem ou Ciências da Saúde; Inscrição ativa no COREN-MA; Especialização e Experiência em Enfermagem em Centro Cirúrgico. DISPONIBILIDADE: Matutino e Vespertino</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Assistência de Enfermagem no Perioperatório (pré, trans e pós-operatório imediato); 2. Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) em Centro Cirúrgico; 3. Segurança do Paciente e Gestão de Riscos Perioperatórios; 4. Tecnologias e Equipamentos do Centro Cirúrgico. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>ALEXANDER, E.L.; ROTHROCK, J.C.; MCEWEN, D.R. Cuidados de enfermagem ao paciente cirúrgico. 16 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2021. MORTON, Patricia Gonce. Cuidados críticos em enfermagem - uma abordagem holística. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. BONFIM, I.M.; MALAGUTTI, W. (Org). Enfermagem em centro cirúrgico: atualidades e perspectivas no ambiente cirúrgico. 3. ed. São Paulo: Martinari, 2014. PELLICO, L.H. Enfermagem enfermeiro-cirúrgica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.</p>	

ÁREA 02 - ENFERMAGEM EM OBSTETRÍCIA E NEONATOLOGIA	
VAGAS: Cadastro de Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Enfermagem; Título mínimo de Mestre em Enfermagem ou Ciências da Saúde; Inscrição ativa no COREN-MA; Especialização e Experiência em Obstetrícia e Neonatologia. DISPONIBILIDADE: Matutino e Vespertino</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Assistência de Enfermagem no Pré-Natal e Classificação de Riscos; 2. Assistência ao Parto Seguro e Humanizado; 3. Complicações Obstétricas e Condutas de Enfermagem; 4. Assistência ao Recém-Nascido na Sala de Parto. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>PUGLIA, Ana Paula Mantovani. Enfermagem em ginecologia e obstetrícia. São Paulo: Senac, 2019. RICCI SS. Enfermagem materno-neonatal e saúde da mulher. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. MACDONALD, M. G.; SESHIA, M. M. K. Avery neonatologia, fisiopatologia e tratamento do recém-nascido / Mhairi G. MacDonald, Mary M. K. Seshia ; tradução Sylvia Elgg, revisão técnica Lilian Sadeck. - 7. ed. - [Reimpr.] - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2025. COSTA, A. A. Z et al. Cuidado integral ao recém-nascido e à criança [recurso eletrônico] / Nádia Rodrigues Chagas Alves... [et al.]; [revisão técnica: Elizabete Carvalho Azevedo Soares, Cibeli de Souza Prates]. – Porto Alegre: SAGAH, 2019.</p>	

ODONTOLOGIA

ÁREA 01 – CLÍNICA INTEGRADA COM ÊNFASE EM ENDODONTIA	
VAGAS: 01 Contratação Imediata e Cadastro de Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Odontologia, Mestrado e/ou Doutorado em Odontologia ou áreas afins. Área de atuação em Endodontia. Experiência comprovada na área.</p> <p>DISPONIBILIDADE: Matutino e Vespertino</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Acesso endodôntico 2. Preparo químico-mecânico 3. Obturação 4. Diagnóstico endodôntico 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>LEONARDO, Mário Roberto; LEONARDO, Renato de Toledo. Tratamento de canais radiculares: avanços técnicos e biológicos de uma endodontia minimamente. São Paulo: Artmed, 2017.</p> <p>BAUMANN, Michael A.. ENDODONTIA: TEXTO E ATLAS. Porto Alegre: artmed, 2006</p> <p>SOUZA FILHO, Francisco José de (Org.). ENDODONTIA PASSO A PASSO: EVIDÊNCIAS CLÍNICAS. São Paulo: artes médicas, 2015.</p>	

PSICOLOGIA

ÁREA 1 – PSICOLOGIA DA SAÚDE	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Psicologia. Mestrado ou Doutorado em Psicologia da Saúde ou áreas afins.</p> <p>DISPONIBILIDADE: Matutino e Noturno.</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Modelos teóricos da Psicologia da Saúde 2. Intervenções psicológicas em contextos de saúde 3. Promoção da saúde e prevenção de agravos 4. Psicologia da saúde e doenças crônicas 5. Avaliação psicológica em contextos de saúde 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Brannon, L., & Feist, J. (2014). Psicologia da Saúde: Uma Abordagem Biopsicossocial. Artmed. 2. Straub, R. (2014). Psicologia da Saúde. Artmed. 3. Ogden, J. (2011). Psicologia da Saúde. Martins Fontes. 4. Couto, M. C. V., & Delgado, P. G. G. (orgs.). (2015). Psicologia da Saúde: Teoria e Intervenção. Vozes. 5. Castro, A. E., & Bornholdt, E. (2011). Psicologia da Saúde: Pesquisa e Intervenção. UFSC/UFES. 	

ÁREA 2 – PROCESSOS PSICOSSOCIAIS

VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Psicologia. Mestrado ou Doutorado em PROCESSOS PSICOSSOCIAIS ou áreas afins.	
DISPONIBILIDADE: Matutino e Noturno.	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Construção Social da Identidade: interseccionalidade, pertencimento e processos de subjetivação 2. Processos psicossociais envolvidos em conflitos, bullying e violência escolar 3. Violência, Vítimas e Abrangência Psicossocial do Crime 4. Mediação, Conciliação e Práticas Restaurativas 5. Psicologia Escolar como campo de análise e intervenção nos processos psicossociais 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Guareschi, P. A., & Jovchelovitch, S. (1995). Textos em Representações Sociais. Vozes. 2. Lane, S. T. M., & Codo, W. (orgs.). (2016). Psicologia Social: O Homem em Movimento. Brasiliense. 3. Moscovici, S. (2015). Representações sociais: investigações em psicologia social. 11ª ed. Petrópolis: Vozes. 4. Lisboa, C., & Koller, S. H. (2008). Intervenções em Psicologia Escolar: Fazer e Saber. Artmed. 5. Adorno, S. (2002). Violência e Sociedade no Brasil Contemporâneo. Autores Associados. 	

ÁREA 3–NEUROPSICOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Psicologia. Mestrado ou Doutorado em NEUROCIÊNCIAS ou áreas afins.	
DISPONIBILIDADE: Matutino e Noturno.	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentos das Neurociências para a Psicologia 2. Métodos de investigação em Neurociências 3. Cognição, emoção e processos executivos 4. Interface Psicologia–Neurociências em contextos aplicados 5. Neurociência social e comportamental 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Bear, M.; Connors, B.; Paradiso, M. (2017). Neurociências: Desvendando o Sistema Nervoso. Artmed. 2. Lent, R. (2010). Cem Bilhões de Neurônios: Conceitos Fundamentais de Neurociência. Atheneu. 3. Kolb, B., & Whishaw, I. Q. (2016). Neuropsicologia Humana. Manole. 4. Purves, D. et al. (2014). Neurociência. Artmed. 5. Sternberg, R. J. (2010). Psicologia Cognitiva. Cengage Learning. 	

ÁREA 4–PROCESSOS CLÍNICOS EM PSICOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Psicologia. Mestrado ou Doutorado em Psicologia Clínica ou áreas afins. DISPONIBILIDADE: Matutino e Noturno.	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentos teóricos das abordagens clínicas em Psicologia 2. Processo de avaliação e diagnóstico psicológico 3. Considerações culturais, sociais e éticas no atendimento clínico 4. Ética, supervisão e prática profissional em Psicologia Clínica 5. Manejo clínico em diferentes contextos e populações 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Cunha, J. A. (org.). (2016). Psicodiagnóstico-V. Artmed. 2. Meyer, S. B., & Vandenberghe, L. (2014). Intervenções Clínicas: Fundamentos e Práticas. Artmed. 3. Knapp, S. & VandeCreek, L. (2012). Ética na Psicologia e na Saúde Mental. Artmed. 4. Sampaio, I. T. A.; Andery, M. A. P. A. (orgs.). (2010). Psicologia Clínica: Teorias e Práticas. Vozes. 5. Cordioli, A. (org.). (2014). Tratando dos Transtornos Mentais: Psicoterapias Cognitivo-comportamentais. Artmed. 	

ESCOLA DE TECNOLOGIA

Cursos de Sistemas de Informação, Engenharia de Software, Análise e Des. de Sistemas e Inteligência Artificial

ÁREA 1 – ENGENHARIA DE SOFTWARE E PROGRAMAÇÃO	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Sistemas de Informação, Ciência da Computação ou Engenharia de Software, Mestrado ou Doutorado na área de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC). Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão. DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 18:30 às 21:30	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Visão Geral da Engenharia de Software; 2. Engenharia de Requisitos; 3. Modularização; 4. Recursividade. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
PRESSMAN, R. S. Engenharia de Software. São Paulo: Pearson Education, 2011 SOMMERVILLE. Engenharia de Software. São Paulo: Pearson, 2007 CORMEN, H. Thomas. Et Al. Algoritmos - Teoria e Prática. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002. SOUZA, Marco Antônio. Et Al. Algoritmos e Lógica de Programação. Thomson: São Paulo, 2005.	

ÁREA 2 – PROGRAMAÇÃO WEB E REDES DE COMPUTADORES

VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Sistemas de Informação, Ciência da Computação ou Engenharia de Software, Mestrado ou Doutorado na área de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) ou áreas afins. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.</p> <p>DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 18:30 às 21:30</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução a Programação Web; 2. Linguagens e Frameworks para Web; 3. Arquitetura TCP/IP; 4. Modelo ISO/OSI. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>MICHAEL, Morrison. Use a cabeça! Javascript. São Paulo: Alta Books, 2012.</p> <p>SILVA, M. S., Construindo sites com CSS e (X)HTML: Sites controlados por folhas de estilo em cascata. Ed. Novatec, 2008.</p> <p>KUROSE, J. F; ROSS, K. W. Redes de computadores e a Internet. 6. ed. São Paulo: PEARSON, 2013.</p> <p>TANENBAUM, Andrew S. Redes de Computadores. 5. ed. São Paulo: PEARSON, 2011.</p>	

ÁREA 3 – DESIGN DE JOGOS DIGITAIS E TECNOLOGIAS EMERGENTES

VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Sistemas de Informação, Ciência da Computação ou Engenharia de Software, Mestrado ou Doutorado na área de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) ou áreas afins. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.</p> <p>DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 18:30 às 21:30</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos de Game Design; 2. Motores gráficos; 3. Realidade Virtual e Realidade Aumentada; 4. Ferramentas para criação de aplicações em Realidade Virtual. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
<p>SANTOS, M. H. Jogos inteligentes e tendências em jogos digitais. Editora Saraiva, 2021. E-book.</p> <p>Meira, Luciano, e Paulo Blikstein. Ludicidade, jogos digitais e gamificação na aprendizagem, Grupo A, 2019. E-book.</p> <p>ANDALÓ, F. Modelagem e Animação 2d e 3d para Jogos. São Paulo: Saraiva, 2015. E-book.</p> <p>GUTHALS, S. Criando Games Em 3D Para Leigos. Editora Alta Books, 2021. E-book.</p>	

MEDICINA VETERINÁRIA

ÁREA 1 – Produção Animal e forragicultura	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina Veterinária, Zootecnia ou áreas afins, com pós-graduação stricto sensu (Mestrado ou Doutorado) nas áreas de Produção Animal, Zootecnia, Forragicultura, Nutrição Animal, Pastagens, Melhoramento Animal ou áreas correlatas. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.</p> <p>DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 14:00 às 18:00</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Importância das Cadeias Produtivas de Interesse Zootécnico no Agronegócio Brasileiro; 2. Estacionalidade das Forragens e Estratégias de Manejo para Sustentação da Produção Animal; 3. Principais Plantas Tóxicas para Ruminantes e suas Implicações na Produção Animal; 4. Evolução da Domesticação e Suas Implicações no Manejo das Espécies de Interesse Econômico; 5. Sistemas de Pastejo no Cerrado: Características do Solo, Manejo e Conservação de Forragens; 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
SILVA, S.C.; NASCIMENTO JÚNIOR, D.; EUCLIDES, V.B.P. <i>Pastagens: conceitos básicos, produção e manejo</i> . Viçosa: Editora Viçosa, 115p., 2008	
VILELA, H. <i>Pastagens: seleção de plantas forrageiras - implantação e adubação</i> . Viçosa: Ed. Aprenda Fácil, 2005. 283p.	
PEREIRA, C. A. <i>Plantas tóxicas e intoxicações na veterinária</i> . Goiânia: CEGRAF/UFG, 1992. 475p.	
TOKARNIA, C. H.; DOBEREINER, J.; PEIXOTO, P. V. <i>Plantas tóxicas do Brasil</i> . Rio de Janeiro: Helianthus, 2000. 320p.	

ÁREA 2 – Farmacologia e Anestesiologia	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina Veterinária e pós-graduação stricto sensu (Mestrado ou Doutorado) nas áreas de Farmacologia Veterinária, Toxicologia, Anestesiologia, Clínica Médica Veterinária, Patologia Clínica ou áreas correlatas. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.</p> <p>DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 14:00 às 18:00</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Farmacocinética; 2. Farmacodinâmica; 3. Farmacologia geral dos agentes empregados na medicação pré-anestésica; 4. Técnicas de anestesia e analgesia local e regional em caninos, felinos, equinos, suínos e ruminantes; 5. Farmacologia do Sistema Nervoso Central; 6. Farmacologia do Sistema Nervoso Autônomo; 	

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
SPINOSA, H.S.; GÓRNIAC, S.L.; BERNARDI, M. M. Farmacologia aplicada à Medicina Veterinária. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. E-book.
BARASH, Paul G.; CULLEN, Bruce F.; STOELTING, Robert K.; et al. Manual de Anestesiologia Clínica. 7th ed. Porto Alegre: ArtMed, 2015. E-book.
CRUZ, Fernando Silverio Ferreira da. Farmacologia Geral - Fundamentos para a Veterinária. Ijuí: Editora Unijuí, 2019. E-book.
MASSONE, F.L. Anestesiologia veterinária. Farmacologia e técnicas. 6.ed., Rio de Janeiro, Editora Guanabara, 2011. E-book.

ÁREA 3 – Parasitologia, Bioestatística e Epidemiologia	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina Veterinária e pós-graduação stricto sensu, em nível de Mestrado ou Doutorado, nas áreas de Medicina Veterinária Preventiva, Epidemiologia, Saúde Pública Veterinária, Parasitologia Veterinária, Ciências Veterinárias ou áreas correlatas. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.	
DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 14:00 às 18:00	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicações da Bioestatística na Medicina Veterinária: da Coleta de Dados à Tomada de Decisão Clínica ; 2. Principais ectoparasitas de pequenos animais; 3. Estudos Epidemiológicos em Medicina Veterinária: Tipos de Estudos e Aplicações na Saúde Animal; 4. Integração Parasito–Hospedeiro–Ambiente e sua Importância na Epidemiologia das Parasitoses Veterinárias; 5. Principais Helminthoses de Relevância Veterinária: Morfologia, Biologia e Estratégias de Controle; 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
Taylor, M.A.; Coop, R.L. & Wall, R.L. (2010). Parasitologia Veterinária. Tradução da 3ª Ed. Guanabara Koogan.	
Bowman, D. D., 2010. Georgis Parasitologia Veterinária. 9ª ed; Ed Saunders Elsevier, 448p.	
Monteiro, S.G., 2012. Parasitologia na medicina veterinária, 1ª ed., Ed. Roca, 368p.	
BLAIR, R. C.; TAYLOR, R. A. Bioestatística: para ciências da saúde. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2013.	
SOUZA, G. N. et al. Epidemiologia veterinária aplicada ao desenvolvimento de programas sanitários e controle de focos. Juiz de Fora: EMBRAPA. 29 p.: il. 2018. ISSN 1678-037X.	
BUSSAB, Wilton de Oliveira; MORETTIN, Pedro Alberto. Estatística Básica. 6. ed. São Paulo: Saraiva, 2009.	

ÁREA 4 – Técnicas de Exame Clínico e Diagnóstico por imagem	
VAGAS: Cadastro Reserva	CATEGORIA DO PLANO DE CARREIRA DOCENTE: Auxiliar
<p>PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina Veterinária e titulação mínima de especialista, com preferência para mestres ou doutores na área de concentração compatível com Diagnóstico por Imagem Veterinário ou Semiologia Veterinária. Experiência comprovada em pesquisa e/ou extensão.</p> <p>DISPONIBILIDADE: 2ª (segunda-feira), 3ª (terça-feira), 4ª (quarta-feira), 5ª (quinta-feira) e 6ª (sexta-feira) – 14:00 às 18:00</p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Exame Físico Geral de Cães e Gatos.; 2. Propedêutica e terapêutica das afecções de Cães e Gatos –sistema urinário; 3. Fundamentos do Diagnóstico por Imagem: Física e Aplicações Clínicas; 4. Interpretação Radiográfica do tórax de Pequenos Animais: Principais Alterações e Diagnósticos Diferenciais; 5. Ultrassonografia abdominal na Medicina Veterinária: Aplicações Práticas e Limitações em Diferentes Espécies; 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
FEITOSA, Francisco Leidson. Semiologia Veterinária: a arte do diagnóstico. São Paulo: Roca, 2003.	
ROSEMBERGER, Gustav. Exame Clínico dos Bovinos. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.	
RADOSTITS, Otto M.; MAYHEW, I. G.; HOUSTON, D. M. Exame Clínico e Diagnóstico em Veterinária. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.	
BURK, R.L.; ACKERMAN, N. Small animal radiology and ultrasonography: a diagnostic atlas and text. 2 ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 1996. 740 p.	
HAN, C.M.; HURD, C.D. Diagnóstico por imagem para a prática veterinária. 2. ed. Roca: São Paulo, 2007. 284 p. KEALY, J.K.;	
CARVALHO, C.F. Ultra-sonografia em pequenos animais. Roca: São Paulo, 2004. 365 p.	

MEDICINA

ÁREA 1 – COMUNICAÇÃO MÉDICA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
<p>PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Enfermagem ou Serviço Social. Mestrado ou Doutorado.</u></p>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Relação médico-paciente e construção de confiança; 2. Comunicação centrada no paciente (escuta ativa e perguntas eficazes); 3. Dar más notícias e conversar sobre prognóstico (SPIKES e similares); 4. Tomada de decisão compartilhada e consentimento informado; 5. Segurança do paciente e comunicação em equipe (handoff, SBAR, erros) 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
KOVÁCS, M.J. (org). Morte e desenvolvimento humano. Casa do Psicólogo	
PESSINI, I & BERTACHINI, L (org). Humanização e cuidados paliativos. Loyola	
LINO, M. & LAUS, A.M. (org). Comunicação em saúde	

ÁREA 2 – MEDICINA DE FAMÍLIA E COMUNIDADE	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Mestrado ou doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Atenção primária à saúde (APS) orientada pela MFC; 2. Abordagem centrada na pessoa e medicina centrada na família; 3. Manejo de condições crônicas e multimorbidade; 4. Prevenção, promoção da saúde e cuidado ao longo da vida; 5. Trabalho em equipe, território e saúde coletiva (comunidade) 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
GUSSO, G & LOPES, J.M.C. (org) . Tratado de medicina de família e comunidade: princípios, formação e prática.	
STARFIELD, B. Atenção primária: equilíbrio entre necessidades de saúde, serviços e tecnologia.	
MENDES, E.V. As redes de atenção à saúde.	

ÁREA 3 – ANATOMIA CLÍNICA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Cirurgia Geral ou subárea desta. Mestrado ou doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Anatomia de superfície e correlação com exame físico; 2. Relações anatômicas e “espaços” cirúrgicos (planos, fâscias e compartimentos); 3. Anatomia neurovascular aplicada; 4. Anatomia seccional e por imagem; 5. Regiões-chave e correlações clínicas frequentes. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
MOORE, K.L; DALEY, A.F.; AGUR, A.M.R. Anatomia orientada para a clínica	
SNELL, R.S. Anatomia clínica.	
NETTER, F.H. Atlas de anatomia humana	

ÁREA 4 – NEUROLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Neurologia. Mestrado ou doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Exame neurológico e localização da lesão (topografia); 2. Síndromes vasculares e urgências neurológicas (AVC e emergências); 3. Epilepsias e eventos paroxísticos; 4. Cefaleias e dor neuropática; 5. Doenças neurodegenerativas, demências e distúrbios do movimento 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
ROPPER, A.H; SAMUELS,M.A; KLEIN, J. Adams e Victor: princípios de neurologia	
BICKERSTAFF, E.R. Exame neurológico na prática clínica	
ROWLAND, L.P.; PEDLEY, T.A. Merritt: tratado de neurologia	

ÁREA 5 – GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Gineco-obstetrícia. Mestrado ou doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pré-natal e estratificação de risco (gestação habitual e alto risco); 2. Urgências obstétrica e condições hipertensivas da gestação; 3. Trabalhos de parto, parto e puerpério (assistência baseada em evidências) ; 4. Saúde sexual e reprodutiva: contracepção e planejamento familiar; 5. Ginecologia geral: sangramento uterino anormal, dor pélvica e rastreio 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
BEREK & NOVAK. Ginecologia	
ZUGAIB. Obstetrícia	
FEGRASGO (Manuais/Protocolos)	

ÁREA 6 – TERAPIA INTENSIVA E EMERGÊNCIAS NO ADULTO	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Medicina Intensiva. Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Reconhecimento precoce e abordagem inicial do paciente crítico (ABCDE); 2. Via aérea e ventilação; 	

<ul style="list-style-type: none"> 3. Choque e sepse; 4. Emergências cardiovasculares e parada cardiorrespiratória (PCR); 5. Trauma e emergências neurocríticas/metabólicas.
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
Tratado de Medicina Intensiva (AMIB-SPCI)
ATLS – Advanced Trauma Life Support (Manual do aluno, 10ª ed.)
Diretriz de ressuscitação cardiopulmonar e cuidados cardiovasculares de emergência – Sociedade Brasileira de Cardiologia (SBC)

ÁREA 7 – ANESTESIOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Anestesiologia. Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ul style="list-style-type: none"> 1. Avaliação pré-anestésica e estratificação de risco; 2. Manejo de via aérea e ventilação; 3. Farmacologia anestésica e monitorização; 4. Anestesia regional e dor perioperatória; 5. Segurança do paciente e manejo de crises em anestesia 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
MILLER. Anestesia	
BARASH. Anestesiologia clínica	
MORGAN & MIKHAIL. Anestesiologia clínica	

ÁREA 8 – CIRURGIA GERAL	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Cirurgia Geral. Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ul style="list-style-type: none"> 1. Avaliação do paciente cirúrgico e decisão operatória; 2. Urgências abdominais e abdome agudo; 3. Infecção, antibiotico-profilaxia e controle de foco; 4. Trauma e atendimento inicial (cirurgia do trauma); 5. Técnicas cirúrgicas e complicações pós-operatórias. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
SABISTON. Tratado de cirurgia	
SCHWARTZ. Princípios de cirurgia	
ZOLLINGER. Atlas de cirurgia	

ÁREA 9– PEDIATRIA

VAGAS: Cadastro Reserva

PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina. Especialização em Pediatria. Mestrado ou Doutorado

TÓPICOS

1. Crescimento e desenvolvimento (puericultura);
2. Imunizações e prevenção baseada em evidências;
3. Urgências e emergências pediátricas;
4. Doenças respiratórias e infecciosas comuns;
5. Nutrição infantil e problemas prevalentes.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

NELSON. Tratado de Pediatria

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA (SBP). Manuais/Guias/Departamentos Científicos

MARCONDES. Edição brasileira de pediatria

ÁREA 10– TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA

VAGAS: Cadastro Reserva

PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina. Especialização em Medicina Intensiva Pediátrica . Mestrado ou Doutorado

TÓPICOS

1. Avaliação e estabilização do paciente crítico (abordagem sistematizada);
2. Ventilação e suporte respiratório;
3. Choque e sepse na criança;
4. Emergências cardiopulmonares e RCP pediátrica (PALS);
5. Neurointensive care e suporte multissistêmico

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

AMERICAN HEART ASSOCIATIONS (AHA). PALS provider manual

SBP (Departamento de Medicina Intensiva Pediátrica). Documentos científicos/guias e recomendações

ROGERS. Textbook of pediatric intensive care

ÁREA 11– CARDIOLOGIA

VAGAS: Cadastro Reserva

PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina. Especialização em Cardiologia . Mestrado ou Doutorado

TÓPICOS

1. Síndromes coronarianas agudas e doença arterial coronariana;
2. Insuficiência cardíaca (aguda e crônica);
3. Hipertensão arterial e risco cardiovascular global;
4. Arritmias, distúrbios de condução e anticoagulação;
5. Valvopatias e cardiopatias estruturais (com base em imagem)

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
BRAUNWALD. Tratado de doenças cardiovasculares
HURST. O coração
SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARDIOLOGIA (SBC). Diretrizes e posicionamentos oficiais

ÁREA 12– ONCOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Oncologia . Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Carcinogênese, prevenção e rastreamento; 2. Diagnóstico, estadiamento e patologia molecular; 3. Princípios de tratamento: cirurgia, rádio e terapias sistêmicas; 4. Emergências oncológicas e complicações do tratamento; 5. Cuidados paliativos integrados e comunicação em oncologia 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
INCA (Instituto Nacional do Câncer). Manuais, diretrizes e publicações	
DeVITA, HELLMAN & ROSENBERG. Câncer: princípios e prática de oncologia	
ABELOFF. Oncologia clínica	

ÁREA 13– HEMATOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Hematologia . Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Anemias: abordagem diagnóstica e conduta; 2. Hemostasia e trombose (sangramentos e tromboembolismo); 3. Doenças plaquetárias e púrpuras; 4. Neoplasias hematológicas: leucemias, linfomas e mieloma; 5. Transfusão e terapias hemocompetentes (segurança transfusional) 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
HOFFBRAND. Hematologia (Fundamentos/Essencial)	
WILLIAMS. Hematologia	
ZAGO, FALCÃO & PASQUINI. Hematologia: fundamentos e prática	

ÁREA 14 - INFECTOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	

PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Infectologia . Mestrado ou Doutorado</u>
TÓPICOS
<ol style="list-style-type: none"> 1. Síndromes febris e abordagem do paciente com suspeita de infecção; 2. Seps e infecções graves (conduta precoce); 3. Uso racional de antimicrobianos e resistência bacteriana (stewardship); 4. Infecções comunitárias frequente e infecções associadas à assistência; 5. Infecções virais e doenças imunopreveníveis.
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA
VERONESI & FOCACCIA. Tratado de Infectologia
MINISTÉRIO DA SAÚDE (BRASIL). Manuais e protocolos (HIV/IST, hepatites, tuberculose, arboviroses, imunizações, seps e, etc)
SOCIEDADE BRASILEIRA DE INFECTOLOGIA (SBI). Diretrizes e documentos de consenso

ÁREA 15 - PNEUMOLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em Pneumologia . Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Doenças obstrutivas: asma e DPOC; 2. Infecções respiratórias e tuberculose; 3. Insuficiência respiratória, oxigenoterapia e ventilação; 4. Doenças intersticiais e fibrose pulmonar; 5. Tromboembolismo pulmonar, hipertensão pulmonar e doenças vasculares. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
SBPT. Diretrizes/Manuais da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia	
TARANTINO. Doenças pulmonares	
MURRAY & NADEL. Tratado de medicina respiratória	

ÁREA 16 - NEFROLOGIA	
VAGAS: Cadastro Reserva	
PRÉ-REQUISITO: <u>Graduação em Medicina. Especialização em nefrologia . Mestrado ou Doutorado</u>	
TÓPICOS	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Lesão renal aguda (LRA); 2. Doença renal crônica (DRC) e progressão; 3. Distúrbios hidroeletrólíticos e ácido-básicos; 4. Síndromes glomerulares e urinálise como ferramenta clínica; 5. Hipertensão arterial secundária e nefropatias sistêmicas. 	
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA	
BRENNER & RECTOR. O rim	

JOHNSON & FEEHALLY. Nefrologia clínica.

Diretrizes KDIGO (Kidney disease:improving global outcomes)

ÁREA 17 - DERMATOLOGIA

VAGAS: Cadastro Reserva

PRÉ-REQUISITO: Graduação em Medicina. Especialização em dermatologia . Mestrado ou Doutorado

TÓPICOS

1. Diagnóstico morfológico e raciocínio por lesões elementares;
2. Dermatoses inflamatórias comuns;
3. Infecções cutâneas e ISTs com manifestações dermatológicas;
4. Oncologia cutânea e lesões pré-malignas;
5. Urgências dermatológicas, farmacodermias e doenças bolhosas.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

SAMPAIO & RIVITTI. Dermatologia.

HABIF. Dermatologia clínica

FITZPATRICK. Tratado de dermatologia