

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA

EDITAL nº02/2026

O Centro Universitário Brasileiro – UNIBRA, por meio da Direção de Ensino do Campus Recife, torna público a abertura das inscrições para o Programa Institucional de Monitoria da UNIBRA – 2026.2, destinado aos discentes de Cursos Superiores e orientado por professores desta instituição.

1 PROGRAMA DE MONITORIA UNIBRA

1.1 OBJETIVO GERAL

O Programa de Monitoria é entendido como programa de incentivo ao corpo docente, ampliando o espaço de aprendizagem, proporcionando aos alunos dos cursos SUPERIORES, o aperfeiçoamento do seu processo de formação e a melhoria da qualidade do ensino.

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Intensificar e assegurar a cooperação entre estudantes e professores nas atividades acadêmicas, relativas às atividades do ensino;
2. Subsidiar trabalhos acadêmicos, orientados por professores, através de ações multiplicadoras, por meio do esclarecimento de dúvidas quanto ao conteúdo e à realização das atividades propostas.
3. Possibilitar um aprofundamento teórico e o desenvolvimento de habilidades de caráter pedagógico;
4. Contribuir para a melhoria do ensino de graduação, colaborando com o professor do componente curricular no estabelecimento de melhoria e/ou de novas práticas e experiências pedagógicas.

2. DA INSCRIÇÃO E SELEÇÃO

A seleção de monitoria é composta por TRÊS etapas: prova discursiva, documentação comprobatória e reunião com a coordenação do programa e os monitores.

2.1 CRONOGRAMA E DOCUMENTAÇÃO

As etapas do processo seletivo ocorrerão de acordo com o calendário apresentado na tabela a seguir (ATENÇÃO À FORMA DE ENVIO E ENTREGA DA DOCUMENTAÇÃO).

CALENDÁRIO E DOCUMENTAÇÃO DO PROCESSO SELETIVO

Atividades	Período
Divulgação do edital	13/07/26
Inscrição dos alunos candidatos à monitoria a) Os alunos que desejam concorrer ao Programa de Monitoria 2026.2 devem realizar a inscrição, através do preenchimento da ficha de inscrição disponível no PORTAL DO ALUNO . b) A inscrição é online; c) É de responsabilidade do aluno as informações fornecidas na ficha de inscrição.	13/07/26 a 12/08/26
Publicação do local de prova no site www.grupounibra.com/editais às 19h.	14/08/26
1ª etapa: Seleção dos monitores ocorrerá através de concurso de provas – Das 09h às 11h no Campus II da UNIBRA.	15/08/26
Prova de Monitoria para alunos comprovadamente Adventistas – Das 14:30h às 16:30h no Campus II da UNIBRA.	17/08/26
Divulgação do resultado da seleção de monitoria A lista de aprovados será divulgada no site da instituição, www.grupounibra.com , conforme data estabelecida no edital.	24/08/26
2ª etapa: O aluno classificado deverá entregar na recepção dos laboratórios, situada no Campus II da UNIBRA, os seguintes documentos: a) Termo de compromisso (Anexo I). b) Comprovante de que o aluno está regularmente matriculado na UNIBRA – (BOLETO BAIXADO DO MÊS VIGENTE) – Campus Recife. c) Histórico escolar da UNIBRA atualizado ou imagem impressa do portal com identificação do nome do aluno, comprovando aprovação na disciplina a qual concorre à monitoria.	25/08/26 a 26/08/26
3ª etapa: Reunião com os monitores no auditório Rosa Lopes (Campus II), onde o aluno poderá optar por um dos horários (11:30 ou 17h)	27/08/26
Período da monitoria	2026.2
Entrega do relatório da monitoria na recepção dos laboratórios – Campus II (8 às 21h)	30/11/26 a 17/12/26

§ Não será emitido declaração ou documento assinado que comprove a participação do aluno na realização da prova;

§ Atraso em qualquer etapa do certame gera a **desclassificação** do candidato;

§ A monitoria é voluntária (sem remuneração) destinada aos discentes das disciplinas oferecidas pela UNIBRA;

§ Os alunos adventistas ou por outros motivos religiosos poderão fazer a prova na segunda-feira subsequente mediante declaração, que deverá ser enviada até 12/08/2025 para programademonitoria@grupounibra.com;

§ Será desclassificado do processo seletivo o aluno que descumprir prazo e horário estabelecido no edital em qualquer uma das **TRÊS** etapas;

- Não haverá tolerância de horário para realização da prova, dessa forma, será desclassificado o aluno que ultrapassar às 9h.
- O aluno que não apresentar a documentação comprobatória estabelecida.

2.2 PLANOS DE MONITORIA

§ A monitoria apenas tem vigência no período correspondente à 2026.2, **NÃO PODENDO ACUMULAR-SE AO PERÍODO SEGUINTE**;

§ As vagas disponíveis para monitoria 2026.2 estão no ANEXO VI;

§ É imprescindível a entrega da documentação ao candidato aprovado. Estando eliminado o discente que não cumprir as exigências estabelecidas neste edital;

§ O discente só poderá inscrever-se para **UMA DISCIPLINA**, independente do turno escolhido, não havendo possibilidade de concorrer a outras vagas.

- Ressaltar aos alunos que estão **DESCUMPRINDO** o item 2.2 do EDITAL DE MONITORIA
 - Instituir que será considerada para efeito de DEFERIMENTO, dentro do processo seletivo, a **ÚLTIMA** inscrição realizada.

§ O estudante que foi monitor no semestre letivo anterior poderá continuar como monitor na mesma ou em outra disciplina;

- Caso opte por candidatar-se pela mesma disciplina, o aluno deverá ter o seu relatório de atividades de monitoria do semestre letivo anterior aprovado e **atender aos demais requisitos de seleção exigidos neste edital**, participando em condições de igualdade com os demais candidatos a monitoria;
- Se optar por outra disciplina, o aluno deverá **atender aos demais requisitos de seleção estabelecidos neste edital**;

§ O aluno terá por obrigação, cumprir no **MÍNIMO 30% da carga horária total da disciplina para obtenção do certificado de monitoria**. Para comprovação da carga

horária realizada o aluno deverá registrar sua frequência na ficha de acompanhamento (ANEXO IV). No caso de grupo de estudos, o aluno deve anexar ao relatório a ata de frequência dos alunos envolvidos (ANEXO V).

§ Para continuar na monitoria é necessária boa conduta, será afastado do cargo de monitor (discente) que por quaisquer motivos entrar em conflito com o Docente, estagiários ou os estudantes. Qualquer conflito existente deverá ser comunicado ao Docente e/ou à Coordenação imediatamente.

3. REQUISITOS E COMPROMISSOS DO MONITOR

- a) Ser aluno regularmente matriculado no Centro Universitário Brasileiro (UNIBRA);
- b) Ter sido aprovado na prova de seleção de monitoria com **nota igual ou superior a 7,0 (sete)**;
- c) Ter obtido média final igual ou superior a 7,0 (sete) no componente curricular, cursado na UNIBRA, no qual pleitear a monitoria e **não possuir nenhuma reprovação na mesma**;
- d) Auxiliar o professor na realização de trabalhos práticos e experimentais, na preparação de material didático e em atividades de classe e/ou laboratório, assim como, na organização do laboratório, nos casos de alguma avaria nos equipamentos do laboratório comunicar aos estagiários que estiverem no horário.
- e) Interagir com professores e alunos, visando o desenvolvimento da aprendizagem;
- f) Auxiliar os alunos na realização de trabalhos práticos ou experimentais, na presença do professor, sempre que compatível com seu plano de monitoria;
- g) Cooperar no atendimento e orientação aos alunos, visando maior integração na Instituição;
- h) Fica vedado ao monitor o exercício da docência e de quaisquer atividades de caráter administrativo, de julgamento de verificação de aprendizagem e supervisão de estágio.
- i) Apresentar ao professor supervisor relatório final de suas atividades (Modelo Anexo II), contendo uma **breve** avaliação do seu desempenho (anexo III), da orientação recebida e das condições em que desenvolveu as suas atividades no final do semestre letivo. **O relatório deverá ser encadernado contendo no máximo 10 páginas (executando-se os elementos pré e pós-textuais), sendo imprescindível a avaliação realizada e assinada pelo professor orientador, as fichas de frequência e atas de grupos de estudo.**

4. DO PROCESSO SELETIVO

4.1 A Prova consistirá de um dos temas constantes no Conteúdo Programático (Anexo VI). O tema será sorteado pela Banca Examinadora.

4.2 A Prova de Expressão Escrita será respondida, exclusivamente, pelo candidato, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, em folhas específicas.

4.3 Terá sua prova anulada e será automaticamente eliminado do concurso o candidato que, durante a realização da prova de expressão escrita for surpreendido dando ou recebendo auxílio para a execução da prova; utilizar-se de livros, dicionário, notas ou impressos ou, ainda, comunicar-se com outro candidato; for surpreendido portando

telefone celular, gravador, players, Smart Watch, calculadora, receptor, Pager ou equipamento similar.

4.4 A seleção dos alunos monitores será através de concurso de provas discursivas segundo item 8, as quais serão aplicadas e corrigidas pelo professor do componente curricular contemplado com a monitoria. Será aprovado o aluno com nota igual ou superior a 7,0 (sete). **Em caso de empate, será aprovado o aluno com maior nota no componente curricular** em que pleiteia a monitoria e persistindo o empate ficará a decisão a cargo do professor do componente curricular.

5. FREQUÊNCIA DOS MONITORES

A frequência dos monitores será registrada através da assinatura do **DOCENTE**, o aluno **deverá portar consigo em todos os dias que exercer a monitoria o ANEXO IV** deste edital para realização da frequência. Caso o aluno não corresponda às expectativas do programa em relação ao atendimento do cumprimento da **frequência mínima das atividades** programadas do monitor, isto implicará no seu desligamento do programa.

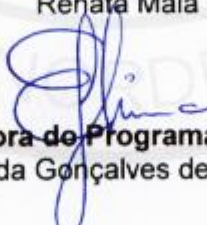
6. DECLARAÇÃO DE MONITORIA

6.1 Será concedida pela Coordenadora do Programa uma Declaração de Monitoria:

- § Ao aluno que tiver exercido a atividade de monitoria em um semestre letivo, **com participação mínima em 30% das atividades programadas** e tendo cumprido todas as exigências estabelecidas no edital;
- § Receber nota igual ou superior a 7,0 na avaliação do monitor (ANEXO III);
- § A declaração terá carga horária equivalente ao componente curricular ao qual o aluno foi aprovado, não podendo exceder a mesma.

7. DISCIPLINAS OFERTADAS E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO – DISPONÍVEL NO ANEXO VI.

Direção Acadêmica
Renata Maia



Coordenadora de Programa de Monitoria
Elyda Gonçalves de Lima

COMISSÃO DE MONITORIA

Renata Maia

Elyda Gonçalves de Lima

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026

ANEXO I

TERMO DE COMPROMISSO DO ALUNO(A) MONITOR(A) VOLUNTÁRIO(A)

Eu, _____,
aluno(a) do curso de _____,
matrícula _____, declaro conhecer e concordar com as
normas definidas pela UNIBRA para implantação do programa de monitoria voluntária,
assumindo me dedicar ao cumprimento das atividades, as quais não poderão ser
coincidentes com o horário das aulas em meu curso regular durante o período de
vigência da monitoria. O não cumprimento deste compromisso acarretará no
cancelamento da monitoria voluntária.

e-mail: _____.

Telefone/whatsapp: _____.

Disciplina aprovada: _____.

Recife, _____ de _____ de 2026.

Assinatura

ANEXO II

MODELO DE RELATÓRIO FINAL DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

CAPA:

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026

RELATÓRIO FINAL DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

Curso:

Nome do aluno monitor:

Nome do Professor Orientador:

Semestre: 2026.2

(Fonte arial, tamanho 12).

PÁGINA 2 (CORPO DO RELATÓRIO)

Componente Curricular: (Nome da disciplina)

Carga Horária do Componente Curricular: (Carga horária total da disciplina)

Atividades Desenvolvidas: Descrever as atividades desenvolvidas ao longo do semestre COM NO MÍNIMO 500 CARACTERES SEM ESPAÇAMENTO.

(Formatação em parágrafo especial 1,5 em primeira linha, espaçamento entre linhas de 1,5 com fonte arial, tamanho 12 e Justificado).

Dificuldades encontradas:

(Formatação em parágrafo especial 1,5 em primeira linha, espaçamento entre linhas de 1,5 com fonte arial, tamanho 12 e Justificado).

Sugestões para a melhoria do processo:

(Formatação em parágrafo especial 1,5 em primeira linha, espaçamento entre linhas de 1,5 com fonte arial, tamanho 12 e Justificado).

ANEXOS

(Inserir os anexos necessários, conforme edital).

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026

ANEXO III – AVALIAÇÃO DO MONITOR
(deverá ser realizada pelo professor orientador)

Nome do aluno:	
Disciplina:	
Nome do Professor:	
Carga horária desenvolvida pelo aluno durante a monitoria:	
Carga horária da Disciplina:	
Critérios de Avaliação:	Nota
Assiduidade e pontualidade (0 – 1,0)	
Apresentação pessoal (vestimentas adequadas a função) (0 – 1,0)	
Segurança e Iniciativa Durante a Monitoria? (0 – 1,0)	
Ética e Respeito com o Professor, Funcionários e outros Alunos? (0 – 1,0)	
Conhecimento Teórico? (0 – 2,0)	
Conhecimento e Habilidades Práticas? (0 – 2,0)	
Responsabilidade e Comprometimento? (0 – 2,0)	
Total	
Observações:	

Recife, _____ de _____ de 2026.

Assinatura do Professor Orientador
(Não serão aceitas assinaturas eletrônicas ou escaneadas)

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026****ANEXO IV****FICHA DE FREQUÊNCIA**

MONITOR(A): _____

DISCIPLINA: _____

CURSO: _____

PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A): _____

ATIVIDADES SEMANAIS	DATA	CARGA HORÁRIA	RUBRICA DO ORIENTADOR	OBS:

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026****ANEXO V – ATA DE MONITORIA**

Curso e Turma: _____

Disciplina de monitoria: _____

Aluno monitor: _____

Data: ____/____/____

NOME COMPLETO	MATRÍCULA OU CPF
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	
19.	
20.	

CENTRO UNIVERSITÁRIO BRASILEIRO – UNIBRA
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORIA - EDITAL nº02/2026

ANEXO VI

NÚMERO DE VAGAS E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
FUNDAMENTOS E PROJETOS DE BANCO DE DADOS	1. Introdução aos bancos de dados 2. Conceitos de sistemas de banco de dados. 3. Modelagem de dados. 4. Modelo Entidade-Relacionamento. Modelo Relacional. 5. Sistemas de Gerenciamento de Bancos de Dados - MySQL	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO CLIENTE-SERVIDOR	1 - Modelo Cliente-Servidor e Comunicação HTTP 2 - Integração de PHP com Web Servers (Apache/Nginx) 3 - Gerenciamento de Banco de Dados com PHP e Servidores 4 - Sessões e Cookies em PHP 5 - Segurança em Aplicações Cliente-Servidor com PHP	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	1-UML, modificadores de acesso. 2-Classes e Objetos. 3-Atributos, Métodos, Construtores. 4-Encapsulamento, Herança, Polimorfismo, Sobrecarga. 5-Enum, Interfaces e Exception.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO WEB	1- Conceitos da Web: cliente, servidor, requisições HTTP (uso de HTML/CSS/JS). 2- Estruturação de páginas com marcação semântica, formulários e links (ex: HTML5). 3- Estilização de interfaces com seletores, layout e responsividade (ex: CSS3, Flexbox). 4- Programação no cliente: variáveis, funções,	60h	MANHÃ	2

	eventos e DOM (ex: JavaScript). 5- Comunicação com servidor e banco de dados: requisições e CRUD (ex: PHP e MySQL).		NOITE	2
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	1- Algoritmos, Pseudocódigo e Fluxograma. 2- Constantes, variáveis, comandos de entrada e saída. 3- Estruturas sequenciais/condicionais. 4- Estruturas de Repetição. 5- Funções. Vetores e Matrizes.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
PROGRAMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE BANCO DE DADOS	1- Fundamentos de banco de dados: modelagem, chaves e normalização (ex: modelo relacional). 2- Linguagem de consulta: comandos DDL, DML e DQL (ex: SQL). 3- Programação com banco de dados: integração com linguagens de back-end (ex: PHP, Python). 4- Procedimentos armazenados, triggers e views (ex: MySQL, PostgreSQL). 5- Otimização de consultas e estrutura: índices, planos de execução e boas práticas.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOMEDICINA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1 - Explique a função principal dos sistemas digestório, respiratório e urinário, destacando um órgão importante de cada um. 2- Descreva os planos anatômicos, os eixos do corpo humano e os principais termos de posição e direção, explicando sua importância para o estudo da anatomia. 3- Quais são os principais ossos dos membros superiores e inferiores? Cite pelo menos 3 de cada região e sua função básica. 4- Compare veias e artérias quanto à estrutura anatômica, espessura das camadas, presença de válvulas e direção do fluxo sanguíneo. Relacione essas diferenças com as funções específicas de cada vaso no sistema circulatório. Cite exemplos de	80H	MANHÃ	2

	uma artéria e uma veia importantes. 5- Explique como o cérebro, o cerebelo e o tronco encefálico atuam de forma integrada no controle das funções motoras, cognitivas e vitais do organismo. Relacione cada estrutura com suas funções específicas e dê exemplos práticos de sua atuação no corpo humano.		NOITE	2
BIOLOGIA MOLECULAR	1. Estrutura, organização e replicação do DNA 2. Transcrição, tradução e regulação da expressão gênica 3. Reação em Cadeia da Polimerase (PCR) e suas aplicações no diagnóstico molecular 4. Técnicas de Biologia Molecular aplicadas ao diagnóstico clínico (PCR em tempo real, sequenciamento e eletroforese) 5. Aplicações da Biologia Molecular no diagnóstico, prognóstico e monitoramento de doenças infecciosas, genéticas e neoplásicas	40H	MANHÃ	1
			NOITE	0
BIOQUÍMICA CLÍNICA	1. Explique a importância do controle de qualidade interno e externo, as etapas pré-analítica, analítica e pós-analítica e sua influência na confiabilidade dos resultados laboratoriais. 2. Descreva os principais marcadores bioquímicos da função hepática (ALT, AST, GGT, fosfatase alcalina, bilirrubinas e albumina), discutindo sua interpretação nas principais hepatopatias. 3. Explique os principais marcadores da função renal, incluindo ureia, creatinina, taxa de filtração glomerular estimada (TFGe), ácido úrico e proteinúria, relacionando-os às principais doenças renais. 4. Descreva os principais exames utilizados na avaliação do metabolismo glicídico e lipídico (glicemia, hemoglobina glicada, colesterol total, HDL, LDL e triglicerídeos), destacando sua importância no diagnóstico e monitoramento do diabetes mellitus e das dislipidemias. 5. Explique a importância clínica das principais enzimas e biomarcadores utilizados no diagnóstico e acompanhamento de doenças, abordando marcadores cardíacos, pancreáticos e musculares.	80H	MANHÃ	1
			NOITE	0

CITOLOGIA	1- Explique a relação entre a estrutura das organelas celulares e suas funções na célula eucariótica. 2. Descreva a estrutura da membrana plasmática segundo o modelo do mosaico fluido e explique dois mecanismos de transporte celular. 3. Explique a função do núcleo celular e sua importância no controle das atividades da célula. 4. Descreva o papel do retículo endoplasmático rugoso e do complexo de Golgi na síntese e no processamento de proteínas. 5. Diferencie apoptose e necrose quanto aos mecanismos e à importância biológica.	80H	MANHÃ	1
			NOITE	1
CITOPATOLOGIA	1. Explique os princípios da Citopatologia, as principais formas de obtenção, fixação, processamento e coloração das amostras citológicas, destacando sua importância para a qualidade do diagnóstico. 2. Descreva a anatomia da cérvix uterina, a zona de transformação, os principais achados citológicos e a classificação das alterações epiteliais segundo o Sistema Bethesda. 3. Explique a relação entre a infecção pelo Papilomavírus Humano (HPV) e o desenvolvimento das lesões intraepiteliais cervicais, descrevendo as principais alterações citológicas observadas. 4. Descreva as etapas pré-analítica, analítica e pós-analítica no exame citopatológico, destacando os critérios de adequabilidade da amostra, controle de qualidade e biossegurança no laboratório. 5. Explique os fundamentos da citopatologia não ginecológica, abordando as principais aplicações em amostras de líquidos cavitários, trato respiratório, trato urinário e punção aspirativa por agulha fina (PAAF).	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA	1- Descreva as principais etapas da gametogênese masculina e feminina, destacando as diferenças entre espermatogênese e ovogênese. 2- Explique as principais características dos períodos pré-embriônico, embrionário e fetal, ressaltando eventos marcantes em cada fase. 3- Explique o processo de gastrulação e formação dos folhetos embrionários, relacionando cada	40H	MANHÃ	1

	camada germinativa com seus principais derivados. 4- Descreva as principais características do tecido epitelial, incluindo sua organização, tipos celulares e funções básicas. 5- Explique os principais tipos de tecido conjuntivo e suas funções, destacando exemplos de cada tipo no corpo humano.		NOITE	0
FISIOLOGIA HUMANA	1. Explique o conceito de homeostase, os mecanismos de feedback negativo e positivo e sua importância para a manutenção do equilíbrio do organismo. 2. Descreva a estrutura funcional da membrana plasmática, os mecanismos de transporte de substâncias e a geração do potencial de membrana. 3. Explique os mecanismos de geração e propagação do potencial de ação, a transmissão sináptica e a integração das funções do sistema nervoso. 4. Descreva os mecanismos envolvidos no ciclo cardíaco, no controle da pressão arterial e na manutenção da circulação sanguínea. 5. Explique os mecanismos de ação dos hormônios, os principais eixos endócrinos e a integração entre os sistemas nervoso e endócrino na manutenção da homeostase.	80H	MANHÃ	1
			NOITE	1
GENÉTICA HUMANA	1- Explique a organização do DNA, dos genes e dos cromossomos, destacando a relação entre gene, alelo, genótipo e fenótipo. 2- Descreva os processos de replicação, transcrição e tradução, explicando sua importância para a expressão dos genes e a manutenção das funções celulares. 3-Explique os principais padrões de herança (autossômica dominante, autossômica recessiva, ligada ao X e mitocondrial), ilustrando com exemplos de doenças genéticas. 4-Descreva os principais tipos de mutações e alterações cromossômicas numéricas e estruturais, discutindo suas causas e implicações clínicas. 5-Explique a importância da genética no diagnóstico, prevenção e aconselhamento genético, abordando os principais testes genéticos utilizados na prática clínica.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
HEMATOLOGIA CLÍNICA	1- Descreva as etapas da hemostasia primária e secundária, incluindo a cascata de coagulação. Explique as causas e consequências clínicas de distúrbios hemorrágicos e trombóticos, citando exemplos como hemofilia e trombose venosa profunda.	80H	MANHÃ	2

	2- Analise os mecanismos fisiopatológicos das anemias ferropriva, megaloblástica e hemolítica, destacando suas causas, manifestações clínicas e principais alterações laboratoriais. 3- Explique a diferença entre leucemias agudas e crônicas, bem como entre linfomas Hodgkin e não-Hodgkin. Aborde os critérios diagnósticos laboratoriais e a importância do mielograma e imunofenotipagem. 4- Discuta os testes laboratoriais usados na avaliação da coagulação (TP, TTPa, INR), seus princípios, indicações clínicas e interpretação dos resultados em diferentes patologias. 5-Descreva os principais tipos de transfusões sanguíneas, suas indicações clínicas, cuidados na compatibilização sanguínea e possíveis reações adversas.		NOITE	0
IMUNOPATOLOGIA	1. Inflamação aguda e crônica: mecanismos celulares e moleculares 2. Hipersensibilidades dos tipos I, II, III e IV: mecanismos imunológicos e aplicações clínicas 3. Doenças autoimunes: mecanismos de perda da autotolerância e diagnóstico laboratorial 4. Imunodeficiências primárias e secundárias: fisiopatologia e diagnóstico 5. Imunopatologia das doenças infecciosas e principais métodos de imunodiagnóstico	40H	MANHÃ	1
			NOITE	0
LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICA ESCOLA	1 - Descreva sobre os parâmetros hematológicos presentes no hemograma e sua interpretação 2 -Descreva e descorra sobre a hematopoese completa (comprometimento, diferenciação e maturação) 3 - Parâmetros bioquímicos e sua interpretação de suas alterações (função hepática, renal e metabólica) 4 - Microbiologia clínica, descorra sobre os métodos de identificação, coleta, testes bioquímicos, antibiograma e interpretação de laudos) 5 - Descorra sobre as etapas pré-analítica, analítica e pós-analítica, o que compete a cada etapa, sobre critérios de controle de qualidade das mesmas, ressaltando também sobre a importância do profissional qualificado dentro deste sistema. *PRÉ-REQUISITO: TER CURSADO 7º PERÍODO	120h	MANHÃ	3
			NOITE	3

MICROBIOLOGIA	1. Explique três diferenças entre células procarióticas e eucarióticas e indique por que as bactérias são classificadas como procariontes. 2. Descreva como funciona a coloração de Gram e explique a principal diferença entre bactérias Gram-positivas e Gram-negativas. 3. Cite quatro fatores que influenciam o crescimento das bactérias e explique, resumidamente, como cada um interfere na multiplicação microbiana. 4. Diferencie os conceitos de esterilização, desinfecção e antissepsia, apresentando um exemplo de aplicação de cada um na área da saúde. 5. Explique a importância dos microrganismos para a Biomedicina, citando duas aplicações benéficas e dois exemplos de microrganismos causadores de doenças.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
MICROBIOLOGIA CLÍNICA	1. Descreva as etapas de coleta, processamento, cultivo, identificação e interpretação dos resultados microbiológicos. 2. Explique os princípios dos métodos fenotípicos, bioquímicos, imunológicos e automatizados utilizados na identificação microbiológica. 3. Descreva os principais métodos de realização do antibiograma, sua interpretação e sua importância na terapia antimicrobiana. 4. Explique os procedimentos de biossegurança, controle de qualidade e prevenção da contaminação laboratorial. 5. Explique os métodos laboratoriais utilizados para o diagnóstico microbiológico, correlacionando-os com as manifestações clínicas.	80H	MANHÃ	1
			NOITE	0
PARASITOLOGIA CLÍNICA	1. Descreva os principais métodos parasitológicos utilizados no diagnóstico das enteroparasitoses, destacando seus princípios, indicações, vantagens e limitações. 2. Explique os métodos laboratoriais empregados no diagnóstico de doenças como malária, doença de Chagas, leishmanioses e toxoplasmose, relacionando-os às diferentes fases da infecção. 3. Descreva as principais características biológicas, mecanismos de transmissão, patogenicidade, manifestações clínicas e métodos diagnósticos dos protozoários e helmintos de relevância para a saúde pública. 4. Explique os procedimentos para coleta, transporte, conservação e processamento de amostras biológicas destinadas ao diagnóstico parasitológico, destacando sua importância para a qualidade dos resultados laboratoriais. 5. Descreva os princípios, indicações e aplicações dos métodos imunológicos e moleculares no diagnóstico das parasitoses, discutindo suas vantagens e limitações em	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1

	relação aos métodos parasitológicos convencionais.			
QUÍMICA	1- Descreva os principais tipos de ligações químicas (iônica, covalente e metálica), dando exemplos e relacionando cada tipo com suas propriedades físicas (ponto de fusão, solubilidade, condutividade) 2- Classifique e exemplifique cada uma dessas funções inorgânicas, explicando como elas se comportam em solução aquosa e sua importância em processos biológicos e laboratoriais. 3- Explique o conceito de pH, como ele pode ser medido, e sua importância para o equilíbrio do meio interno do organismo humano. Dê exemplos de alterações fisiológicas associadas ao desequilíbrio ácido-base. 4- Conceitue solução e explique as formas de expressar a concentração (como molaridade e porcentagem), destacando a importância desses conceitos na preparação de soluções em laboratórios de análises clínicas. 5- Explique as principais propriedades químicas dos íons inorgânicos sódio (Na^+), potássio (K^+), cálcio (Ca^{2+}), magnésio (Mg^{2+}) e cloreto (Cl^-), destacando suas características como cargas, solubilidade, comportamento em solução aquosa e papel em reações químicas inorgânicas. Relacione essas propriedades à sua presença em sistemas biológicos.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
QUÍMICA ORGÂNICA	1. Explique por que o átomo de carbono é capaz de formar uma grande diversidade de compostos orgânicos. 2. Defina o que são funções orgânicas e cite duas funções orgânicas importantes para a Biomedicina. 3. Explique o conceito de isomeria e diferencie isomeria estrutural de isomeria geométrica. 4. Explique a importância das ligações covalentes e das ligações de hidrogênio nas moléculas orgânicas. 5. Explique o que são reações orgânicas e cite um tipo de reação comum em compostos orgânicos.	60H	MANHÃ	1
			NOITE	1

URINÁLISES E FLUIDOS BIOLÓGICOS	1. Exame de urina (EAS): análise física, química e microscópica 2. Sedimentoscopia urinária: identificação e significado clínico dos elementos figurados 3. Avaliação laboratorial dos principais fluidos biológicos (líquido cefalorraquidiano, pleural, peritoneal, pericárdico e sinovial) 4. Coleta, conservação, processamento e controle de qualidade em urinálises e fluidos biológicos 5. Interpretação dos achados laboratoriais nas urinálises e fluidos biológicos, correlacionando-os com as principais patologias	40H	MANHÃ	1
			NOITE	0
VIROLOGIA	1. Estrutura, classificação e replicação dos vírus 2. Interação vírus-hospedeiro e mecanismos de patogênese viral 3. Resposta imunológica às infecções virais 4. Métodos laboratoriais para o diagnóstico das infecções virais 5. Prevenção, controle e vigilância epidemiológica das doenças virais	40H	MANHÃ	1
			NOITE	0
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
FISIOLOGIA HUMANA	1. Explique o conceito de homeostase, os mecanismos de feedback negativo e positivo e sua importância para a manutenção do equilíbrio do organismo. 2. Descreva a estrutura funcional da membrana plasmática, os mecanismos de transporte de substâncias e a geração do potencial de membrana. 3. Explique os mecanismos de geração e propagação do potencial de ação, a transmissão sináptica e a integração das funções do sistema nervoso. 4. Descreva os mecanismos envolvidos no ciclo cardíaco, no controle da pressão arterial e na manutenção da circulação sanguínea.	40h	MANHÃ	0
			NOITE	1

	5. Explique os mecanismos de ação dos hormônios, os principais eixos endócrinos e a integração entre os sistemas nervoso e endócrino na manutenção da homeostase.			
ECOLOGIA VEGETAL	1. Explique como os fatores bióticos e abióticos influenciam a distribuição, o crescimento e o desenvolvimento das espécies vegetais nos diferentes ecossistemas. 2. Descreva as principais adaptações morfológicas, anatômicas e fisiológicas das plantas aos diferentes ambientes, como regiões áridas, aquáticas, florestais e campos. 3. Explique os processos de sucessão ecológica primária e secundária, destacando a dinâmica das comunidades vegetais e sua importância para a recuperação dos ecossistemas. 4. Descreva as principais interações entre plantas e outros organismos, incluindo competição, herbivoria, polinização, dispersão de sementes e associações mutualísticas. 5. Analise os principais impactos ambientais sobre a vegetação, discutindo estratégias de conservação, restauração ecológica e manejo sustentável dos ecossistemas.	40H	MANHÃ	0
			NOITE	1
ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS: DE CORDADOS E NÃO-AMNIOTAS	1. Defina o filo Chordata e cite as cinco características exclusivas dos cordados presentes em alguma fase do desenvolvimento. 2. Explique a principal diferença entre os vertebrados amniotas e não amniotas e cite dois exemplos de cada grupo. 3. Descreva três adaptações dos peixes ao ambiente aquático, explicando a função de cada uma. 4. Cite as principais características dos anfíbios e explique por que eles são considerados dependentes da água para a reprodução. 5. Explique a importância evolutiva do surgimento da coluna vertebral nos vertebrados e como essa estrutura contribuiu para o sucesso desse grupo.	40H	MANHÃ	0
			NOITE	2

ENTOMOLOGIA	1.Explique as principais características do plano corporal dos vertebrados e compare as adaptações do sistema tegumentar entre peixes, anfíbios, répteis, aves e mamíferos. 2.Descreva as principais diferenças e semelhanças do esqueleto axial, apendicular e dos mecanismos de locomoção nos diferentes grupos de vertebrados, relacionando-as às adaptações evolutivas. 3.Compare a organização anatômica e as adaptações funcionais dos sistemas digestório e respiratório dos vertebrados, relacionando-as aos hábitos alimentares e aos diferentes ambientes. 4.Explique as principais modificações evolutivas desses sistemas nos vertebrados, destacando sua relação com a adaptação ao ambiente terrestre e aquático. 5.Descreva a evolução do sistema nervoso central e dos principais órgãos dos sentidos nos vertebrados, relacionando as modificações anatômicas às adaptações ecológicas e comportamentais.	40H	MANHÃ	0
			NOITE	1
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - CLÍNICA ESCOLA	1 - Descreva sobre os parâmetros hematológicos presentes no hemograma e sua interpretação 2 -Descreva e discorra sobre a hematopoese completa (comprometimento, diferenciação e maturação) 3 - Parâmetros bioquímicos e sua interpretação de suas alterações (função hepática, renal e metabólica) 4 - Microbiologia clínica, discorra sobre os métodos de identificação, coleta, testes bioquímicos, antibiograma e interpretação de laudos) 5 - Discorra sobre as etapas pré-analítica, analítica e pós-analítica, o que compete a cada etapa, sobre critérios de controle de qualidade das mesmas, ressaltando também sobre a importância do profissional qualificado dentro deste sistema. *PRÉ-REQUISITO: TER CURSADO 7º PERÍODO	120h	MANHÃ	3
			NOITE	3

DIREITO				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
CONSTITUCIONAL I	1. Quais os fundamentos jurídicos de um Mandado de Segurança? 2. Elabore a estrutura da inicial de um Mandado de Segurança. 3. Quais os fundamentos jurídicos de um HC Habeas corpus? 4. Quais os fundamentos jurídicos de um Habeas Data? 5. Quais os fundamentos jurídicos de uma Ação Popular?	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
CONSTITUCIONAL II	1. Quais os fundamentos jurídicos de um Mandado de Segurança? 2. Elabore a estrutura da inicial de um Mandado de Segurança: 3. Quais os fundamentos jurídicos de um HC Habeas corpus? 4. Elabore a estrutura da inicial de um HC Habeas corpus: 5. Quais os fundamentos jurídicos de um Habeas Data?	60h	MANHÃ	0
			NOITE	1
DIREITO PROCESSUAL CIVIL I	1. Quais fatores determinam a formação válida de um processo? 2. Em quais situações ocorre a suspensão de um processo judicial? 3. Quais causas levam à extinção do processo sem julgamento? 4. Como as partes atuam na fase postulatória do processo? 5. Quais atos processuais encerram formalmente a fase postulatória?	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
INTRODUÇÃO DO DIREITO	1. Quais são as quatro principais fontes do Direito? Explique a função de cada uma delas. 2. Quais são os tipos de costumes? Explique cada um deles. 3. Disserte sobre a norma jurídica e a sua aplicabilidade. 4. Quais são os símbolos tradicionalmente associados ao conceito de Direito? Explique o significado de cada um. 5. Disserte sobre o conceito de Direito e	40h	MANHÃ	2
			NOITE	1

	explique a sua mutabilidade ao longo do tempo.			
PENAL I	1. Fundamentos da Peça; 2. Estrutura da inicial 3. Pesquisa para fundamentação jurídica 4. Prática em Penal I 5. Como fazer uso do vade mecum	60h	MANHÃ	0
			NOITE	1
PORTUGUÊS JURÍDICO	1. Estrutura da petição inicial; 2. Fundamentação jurídica da inicial; 3. Pesquisa doutrinária para fundamentação da peça; 4. Elaboração jurídica dos fatos; 5. Estrutura da contestação.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
REDAÇÃO JURÍDICA AVANÇADA	1. Estrutura da petição inicial; 2. Fundamentação jurídica da inicial; 3. Pesquisa doutrinária para fundamentação da peça; 4. Elaboração jurídica dos fatos; 5. Estrutura da contestação.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
SOCIOLOGIA JURÍDICA	1. Durkheim solidariedade orgânica e mecânica; 2. Campo jurídico x campo social; 3. Estratificação social; 4. Mudança social; 5. Movimentos sociais;	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
TEORIA DO CRIME	1. Fundamentos da Peça; 2. Estrutura da inicial 3. Pesquisa para fundamentação jurídica 4. Prática em Penal 5. Como fazer uso do vade mecum	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1

TEORIA GERAL DO PROCESSO	1. Quais são os elementos essenciais da relação jurídica processual? 2 . Como ocorre a formação inicial de um processo judicial? 3 . Qual é a importância das partes na relação processual? 4. Quais princípios regem o direito processual brasileiro em sua essência? 5. Quais atos processuais marcam o início da relação jurídica?	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
ESTÉTICA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1. Sistema cardiovascular; 2. Sistema respiratório; 3. Sistema esquelético; 4. Sistema muscular; 5. Sistema digestório.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FÁRMACOS E COSMETOLOGIA AVANÇADA	1- Skin Care 2- Antioxidantes na suplementação cosmética e cosméticos 3- Radicais Livres e FPS 4- Fatores de Crescimento Capilares 5- Terapia de Florais na Estética Integrada	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOLOGIA HUMANA	1. Sistema circulatório; 2. Sistema respiratório; 3. Sistema nervoso; 4. Sistema renal; 5. Sistema digestório.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
MICROBIOLOGIA	1. Estrutura e morfologia bacteriana; 2. Genética bacteriana; 3. Patogenicidade bacteriana; 4. Antimicrobiano e resistência bacteriana;	40h	MANHÃ	2

	5. Microbiota.		NOITE	2
RECURSOS MANUAIS APLICADOS A ESTÉTICA	1. Drenagem linfática manual 2. Massagem relaxante 3. Massagem terapêutica 4. Técnicas de Massagem capilar 5. Técnicas de massagem facial	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TÉCNICAS EM TERAPIAS CAPILARES I	1. Técnicas de Avaliação Tricológica. 2. Técnicas e Cosméticos Associados a cada Recurso. 3. Possibilidades de Afecções Capilar ou do couro cabeludo após intervenções químicas. 4. Anatomia e Fisiologia do Sistema Pilossebáceo. 5. Fototerapia como recurso na recuperação capilar.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	-
TÉCNICAS EM TERAPIAS CAPILARES II	1. Possibilidades de afecção capilar ou do couro cabeludo após intervenções químicas; 2. Técnicas e cosméticos associadas a cada recurso; 3. Corte de cabelo; 4. Procedimentos estéticos complementares na terapêutica capilar; 5. Fototerapia como recurso na recuperação capilar	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TÉCNICAS EM ESTÉTICA CORPORAL I	1. Estrias; 2. Fibro Edema Geloíde; 3. Flacidez;	40h	MANHÃ	2

	4.Drenagem Linfática; 5.Eletroterapia para gordura localizada;		NOITE	-
TÉCNICAS EM ESTÉTICA CORPORAL II	1. Jato de Plasma 2. Microagulhamento 3. Enzimas (pressurizada) 4. Eletrolifting 5. Detox corporal	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TÉCNICAS EM ESTÉTICA FACIAL I	1- Fototipos cutâneo 2-Escala do Envelhecimento de Richard Glogau; 3-Teorias do Envelhecimento 4-Geoterapia no tratamento Estético Facial 5-Microagulhamento como Bioestimulador Facial	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ENFERMAGEM				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
ADMINISTRAÇÃO EM ENFERMAGEM II	1.Respaldo legal para o enfermeiro na Gestão; 2.ESCALA DE PLANTÃO; 3. Dimensionamento da equipe de enfermagem nos diversos cenários; 4. Classificação e definição do nível de cuidado do paciente; 5. Seleção de pessoas e processo seletivo em enfermagem.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ANATOMIA HUMANA	1. Eixos e planos do corpo humano; 2. Articulações; 3. Sistema muscular; 4. Sistema circulatório; 5. Sistema respiratório.	80h	MANHÃ	4
			NOITE	4

ATENÇÃO BÁSICA	1. Consulta de Pré-Natal; 2. Vacinação; 3. Prevenção; 4. Visita Domiciliar; 5. Exames de Testagem rápida.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOQUÍMICA	1. Bioquímica das proteínas 2. Bioquímica dos carboidratos 3. Bioquímica dos lipídeos 4. Bioquímica dos ácidos nucleicos 5. Vitaminas e sais minerais	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ENFERMAGEM EM APH, URGÊNCIA E EMERGÊNCIA	1. RCP; 2. Imobilização e Fratura; 3. Queimadura; 4. Desmaio e Convulsão; 5. Legislação e tipos de ambulância.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ENFERMAGEM EM CENTRAL DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO - CME	1. Limpeza de artigos médicos; 2. Preparo de artigos médicos; 3. Esterilização física de artigos médicos; 4. Esterilização físico-química de artigos médicos; 5. RDC 15 de 2012 – Atribuições de enfermeiros e técnico de enfermagem no CME.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ENFERMAGEM EM DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS - DIP	1. Infecções Sexualmente transmissíveis- HIV/aids, hepatites virais, HPV e sífilis. 2. Enfermagem em tuberculose e hanseníase 3. DIP em doenças virais- sarampo, poliomielite, varicela e caxumba. 4. DIP em doenças bacterianas - coqueluche, difteria, tétano e leptospirose. 5. Arboviroses - dengue, zika, chikungunya e febre amarela.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1

ENFERMAGEM NA SAÚDE DO ADULTO II - CLÍNICA CIRÚRGICA	1. Tempos cirúrgicos; 2. Posicionamento do paciente; 3. Enfermagem em anestesia; 4. Ferida operatória e curativos; 5. Estruturas físicas do bloco cirúrgico.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
SEMIOLOGIA	1. SSVV; 2. Anamnese sistema cardiovascular; 3. Anamnese sistema respiratório; 4. Anamnese sistema neurológico; 5. Anamnese sistema geniturinário.	100h	MANHÃ	2
			NOITE	2
SEMIOTÉCNICA	1. Vias de administração de medicamentos e complicações; 2. Todos os tipos de sondas; 3. Feridas e coberturas; 4. Evolução céfalo-podálica; 5. Exame físico cabeça e pescoço.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
EDUCAÇÃO FÍSICA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
ANATOMIA DO APARELHO LOCOMOTOR	1 - Articulações 2 - Músculos dos membros superiores 3 - Músculos dos membros inferiores 4 - Músculos do Dorso e Abdômen 5 - Sistema Ósseo e Osteologia Funcional do Aparelho Locomotor	80h	MANHÃ	4
			NOITE	4
ANATOMIA HUMANA	1 - Sistema locomotor 2 - Sistema cardiovascular 3 - Sistema respiratório 4 - Sistema digestório 5- Sistema Nervoso	80h	MANHÃ	4

			NOITE	4
ATIVIDADE FÍSICA NA INFÂNCIA E ADOLESCÊNCIA	1-Conceito atividade física e exercício físico 2- Avaliação física para crianças e adolescentes 3-Comportamento sedentário 4-Crescimento, desenvolvimento e maturação na infância e adolescência 5- Intervenções mediadas pela atividade física e exercício físico para crianças e adolescentes	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ATLETISMO	1. Origem e evolução do atletismo; 2. Divisão e grupos de provas; 3. Fundamento do arremesso e do salto; 4. Fundamentos da marcha; 5. Fundamentos das corridas: rasa e com barreira	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOQUÍMICA	1. Composição Bioquímica do corpo humano; 2. pH; 3. Carboidratos: conceito e metabolismo; 4. Lipídios: conceito e metabolismo; 5. Proteína: conceito e metabolismo.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
CINESIOLOGIA	1. Cadeias musculares; 2. Planos e Eixos; 3. Cintura escapular e complexo do ombro; 4. Pelve e quadril; 5. Coluna vertebral.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO HUMANO	1. Conceito de crescimento e desenvolvimento humano 2. Tipos do desenvolvimento (físico, cognitivo e psicossocial) 3. Adolescência e maturação 4. Crescimento e desenvolvimento no	80h	MANHÃ	2

	processo de envelhecimento 5. Crescimento e desenvolvimento e os debates da Especialização Precoce		NOITE	2
EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA	1- Conceitos fundamentais (Definição de deficiência, tipos de deficiência, acessibilidade e inclusão). 2- Legislação e diretrizes (Diretrizes de inclusão na educação, políticas públicas e suas aplicações). 3- Normas didáticas para PCDs (Métodos de ensino acessíveis, adaptações curriculares, formação contínua p/educadores, AEE-Atendimento Educacional Especializado). 4- Intervenções Profissionais 5- Práticas corporais adaptadas e recursos pedagógicos (Adaptação de jogos, esportes, lutas, danças e atividades rítmicas; uso de materiais e tecnologias assistivas)	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO	1. Bioenergética; 2. Sistema muscular; 3. Sistema endócrino; 4. Consumo de Oxigênio; 5. Fatores que afetam o desempenho físico.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOLOGIA HUMANA	1. Sistema nervoso; 2. Sistema muscular; 3. Sistema cardiorespiratório; 4. Sistema nervoso; 5. Sistema endócrino.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2

FUTEBOL E FUTSAL	1-História do Futebol e Futsal 2- Avaliação física no Futebol 3-Papel do fisiologista em clubes profissionais do futebol 4-Sistemas de movimentação/rodízio no Futsal 5- Metodologia de ensino esportivo aplicado ao Futebol e Futsal	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
INTRODUÇÃO A DANÇA	1. História da Dança: Pré-História até Idade Média; 2. História da Dança: Idade Moderna até Contemporânea; 3. Dança e Educação Física: contexto escolar; 4. Dança e Educação Física: a influência da mídia; 5. Dança e Educação Física: configurações dos Documentos Legais.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
INTRODUÇÃO A GINÁSTICA	1. Histórico e classificações da ginástica; 2. Ginásticas de condicionamento físico (localizada, funcional, aeróbica); 3. Ginástica para todos (GPT) e ginástica escolar; 4. Elementos básicos de ginásticas rítmica e artística 5- Metodologias de ensino da ginástica em diferentes contextos	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
INTRODUÇÃO A NATAÇÃO	1. Propriedades físicas da água; 2. Adaptação ao meio líquido; 3. Hidroginástica; 4. Recreação aquática; 5. Técnica dos 4 nados.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2

LAZER E RECREAÇÃO	1. A importância do profissional de educação física na recreação escolar; 2. Lazer e a dialética do trabalhador na atualidade; 3. Lazer e recreação como nicho de trabalho do profissional de educação física; 4. As relações do recreador e do recreado na busca do bem-estar; 5. Aspectos históricos e filosóficos do Lazer no Brasil e no mundo.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
LUTAS	1. Origem e evolução da luta; 2. Artes Marciais x esporte de combate; 3. Características da luta; 4. Fundamentos da luta; 5. Conceitos de luta.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
MEDIDAS E AVALIAÇÃO	1. Composição corporal; 2. Perimetria; 3. Testes de condicionamento aeróbico; 4. Testes neuromotores; 5. Noções básicas de primeiros socorros.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
MUSCULAÇÃO	1. Adaptações fisiológicas na musculação; 2. Princípios do treinamento de força; 3. Variáveis do treinamento de força; 4. Mecanismos fisiológicos na hipertrofia; 5. Cadeia cinética.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ESPORTES DE AVENTURA E NATUREZA	1. Prevenção e segurança em Esportes de Aventura; 2. Atividade física de aventura na escola; 3. Aspectos psicossociais das atividades de aventura na natureza; 4. Atividades de aventura para pessoas com deficiência; 5. Práticas de aventura na natureza e educação ambiental.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2

TREINAMENTO	1. Histórico do treinamento; 2. Princípios do treinamento; 3. Periodização e prescrição de treinamento de força; 4. Teste de avaliação 5. Prescrição de treinamento para iniciante	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
VOLEIBOL	1. Fundamentos técnicos (saque, manchete, toque, ataque, bloqueio e defesa); 2. Sistema tático 6x0, 4x2, 4x2 of, 5x1 e princípios de organização da equipe; 3. Regras básicas e condutas da modalidade; 4. Planejamento e estruturação de treinos para iniciantes. 5- Metodologias de ensino do voleibol e progressões pedagógicas (Ensino por jogos, adaptação de regras e materiais, iniciação esportiva)	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FARMÁCIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1. Ossos; 2. Articulações; 3. Sistema Circulatório; 4. Sistema Digestório; 5. Sistema Urinário.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOFÍSICA	1. Grandezas fundamentais e derivadas; 2. Ótica; 3. Bioacústica; 4. Biofísica cardiovascular; 5. Bioeletricidade.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOQUÍMICA BÁSICA	1. Proteínas; 2. Carboidratos; 3. Metabolismo oxidativo;	40h	MANHÃ	3

	4. Metabolismo de aminoácidos; 5. Lipídeos.		NOITE	3
BIOQUÍMICA CLÍNICA	1. Diabetes Mellitus tipos 1 e 2; 2. Diabetes Gestacional; 3. Diagnóstico das doenças cardiovasculares (CKMM, CK-MB e troponinas); 4. Diagnóstico laboratorial das doenças hepática; 5. Diagnóstico laboratorial de doença renal	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BROMATOLOGIA	1. Vitaminas; 2. Minerais; 3. Proteínas; 4. Amido; 5. Fibra alimentar.	80h	MANHÃ	-
			NOITE	3
CITOLOGIA CLÍNICA	1. Histologia de trato genital feminino; 2. Elementos epiteliais (escamosos, endocervical e metaplásico); 3. Alterações celulares benignas; 4. Lesões pré-malignas do epitélio escamoso; 5. Carcinoma escamoso.	40h	MANHÃ	-
			NOITE	2
CONTROLE DE QUALIDADE FÍSICO QUÍMICA	1. Teste de uniformidade de conteúdo; 2. Métodos instrumentais de análise (CLAE e Espectrofotometria); 3: Testes de resistência mecânica de formas farmacêuticas sólidas; 4. Teste de peso médio para diferentes formas farmacêuticas; 5. Teste de doseamento em medicamentos.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2

COSMETOLOGIA	1. Protetor solar; 2. Maquiagem; 3. Cosmetologia gourmet; 4. Cosmetologia natural (componentes e análise sensorial); 5. Cosmetologia tradicional (componentes e análise sensorial).	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
DIAGNÓSTICO CLÍNICO LABORATORIAL E POR IMAGEM	1. Marcadores da glicose e dislipidemias; 2. Marcadores hepáticos e pancreáticos; 3. Diagnóstico do infarto agudo do miocárdio; 4. Diagnóstico das leucemias agudas e Crônicas; 5. Interpretação do hemograma.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ENZIMOLOGIA INDUSTRIAL	1. Enzimas e cinética enzimática; 2. Princípios de processos fermentativos; 3. Fermentação alcoólica (produção de cerveja, vinhos e aguardente); 4. Produção de antibióticos; 5. Produção de ácidos.	40h	MANHÃ	3
			NOITE	3
FARMÁCIA ESCOLA DE MANIPULAÇÃO	1. Boas práticas de manipulação; 2. Boas práticas de manuseio de equipamentos (Balança /Fusiômetro /Viscosímetro); 3. Vidrarias, tipos e suas aplicabilidades; 4. Biossegurança no contexto do laboratório magistral; 5. Armazenamento de insumos farmacêuticos. *PRÉ-REQUISITO: TER CURSADO O 7º PERÍODO DE FARMÁCIA	120H	MANHÃ	2
			NOITE	2

FARMACOBOTÂNICA	1. Droga vegetal e nomenclaturas botânica; 2. Raiz como droga vegetal; 3. Folhas como drogas vegetais; 4. Flores e inflorescências como drogas vegetais; 5. Sistema vascular vegetal e estruturas secretoras.	40h	MANHÃ	3
			NOITE	3
FARMACOGNOSIA	1. Análise de drogas vegetais; 2. Metabolismo secundário vegetal; 3. Óleos voláteis; 4. Saponinas; 5. Alcalóides.	40h	MANHÃ	3
			NOITE	3
FARMACOLOGIA	1. Vias de administração dos fármacos; 2. Efeitos colaterais, tóxicos e fracos; 3. Sistema parassimpático e simpático; 4. Anti-inflamatórios; 5. Antibióticos.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FARMACOTÉCNICA I	1. RDC 67/07; 2. Excipientes; 3. Pós; 4. Grânulos; 5. Supositórios.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FARMACOTÉCNICA II	1. Formas farmacêuticas líquidas; 2. Formas farmacêuticas semi-sólidas; 3. Formas farmacêuticas injetáveis; 4. Sistemas dispersos (suspensões e emulsões); 5. Água para uso farmacêutico.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FÍSICO-QUÍMICA	1. Soluções; 2. Termoquímica; 3. Eletroquímica;	80h	MANHÃ	3

	4. Equilíbrio químico; 5. Gases.		NOITE	3
FISIOLOGIA HUMANA	1. Fisiologia do Sistema Cardiovascular; 2. Homeostase; 3. Fisiologia do Sistema Renal; 4. Fisiologia do Sistema Digestório; 5. Fisiologia do Sistema Respiratório.	80h	MANHÃ	3
			NOITE	3
FITOTERAPIA E HOMEOPATIA	1. Medicamento fitoterápico x Produto tradicional fitoterápico; 2. Secagem de material vegetal; 3. Fitoterapia na atenção básica; 4. Interações medicamentosas com fitoterápicos; 5. Formas de utilização de plantas medicinais.	40h	MANHÃ	3
			NOITE	3
GENÉTICA HUMANA	1. Leis de Mendel; 2. Exceções à lei de Mendel; 3. Replicação do DNA; 4. Transcrição e tradução; 5. Mutações e o câncer.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
HEMATOLOGIA CLÍNICA	1. Hemograma; 2. Leucograma; 3. Coagulograma; 4. Anemias; 5. Hematopoese.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA E CITOLOGIA	1. Membrana Plasmática 2. Período fetal 3. Organelas 4. Tecido epitelial 5. Divisão celular	80h	MANHÃ	3
			NOITE	3

LABORATÓRIO DE PRÁTICAS CLÍNICAS	1. Atribuições do Farmacêutico Clínico; 2. Prescrição Farmacêutica como funciona?; 3. Metas Internacionais de segurança do paciente e a importância do profissional farmacêutico no ambiente hospitalar; 4. A importância da avaliação Farmacêutica da Prescrição Médica; 5. Atribuições do Farmacêutico na CCIH como estratégia no uso racional de antibióticos. *PRÉ-REQUISITO: TER CURSADO O 6º PERÍODO DE FARMÁCIA	120H	MANHÃ	2
			NOITE	2
MICROBIOLOGIA	1. Estrutura e morfologia bacteriana; 2. Genética bacteriana; 3. Patogenicidade bacteriana; 4. Antimicrobiano e resistência bacteriana; 5. Microbiota.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA CLÍNICA	1. Diarreia por E. coli; 2. Coqueluche e Difteria; 3. Sífilis; 4. Tuberculose; 5. Imunodiagnóstico.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
NUTRIÇÃO APLICADA À FARMÁCIA	1. Dieta, Dietética e Dietoterapia 2. Macronutrientes: CHO, PTN e LIP 3. Vitaminas Hidrossolúveis e Lipossolúveis 4. Enteral e Parenteral 5. Alimentos funcionais e Nutracêuticos	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
OPERAÇÕES UNITÁRIAS	1. Cálculos utilizados em operações unitários; 2. Filtração; 3. Misturas de sólidos e líquidos; 4. Fragmentação de sólidos; 5. Secagem.	40h	MANHÃ	-
			NOITE	3

PARASITOLOGIA CLÍNICA	1. Patogenia de Esquistossomose; 2. Diagnóstico da Leishmaniose tegumentar e visceral; 3. Patogenia e Sintomatologia clínica da Toxoplasmose; 4. Sinais clínicos em pacientes imunocomprometidos acometidos de Estrongiloidíase; 5. Descreva a patogenia do complexo teníase cisticercose.	40h	MANHÃ	-
			NOITE	2
PARASITOLOGIA HUMANA	1. Doenças de Chagas; 2. Leishmaniose tegumentar e visceral; 3. Malária; 4. Filariose linfática; 5. Ascaridíase e Tricuríase.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
PATOLOGIA	1. Degeneração celular hidrópica; 2. Esteatose; 3. Fases do processo inflamatório; 4. Necrose e apoptose; 5. Neoplasias.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
PRÁTICAS LABORATORIAIS	1. Biossegurança em laboratórios de saúde; 2. Materiais, utensílios e equipamentos pertinentes ao uso laboratorial; 3. Principais Técnicas laboratoriais: Filtração, aquecimento, titulometria, preparo e diluição de soluções; 4. Resíduos dos Serviços de Saúde: do órgão gerador à destinação final; 5. Riscos que envolvem o manejo laboratorial: importância e como evitar.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
QUÍMICA ANALÍTICA I	1. Equilíbrio Químico; 2. Equilíbrio Químico de ácidos, bases e sais; 3. Equilíbrio de solubilidade; 4. Separação de cátions dos grupos I e III;	40h	MANHÃ	3

	5. Tipos de reações envolvidas na separação de cátions (neutralização, oxidação, redução, precipitação, etc.).		NOITE	3
QUÍMICA ANALÍTICA II	1. Volumetria; 2. Espectroscopia; 3. Métodos potenciométricos; 4. Validação de métodos analíticos; 5. Erros analíticos.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
QUÍMICA FARMACÊUTICA E MEDICINAL	1. Desenvolvimento de medicamentos; 2. Pró-fármacos; 3. Interações intermoleculares; 4. Química dos benzodiazepínicos; 5. Químicas dos barbitúricos.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	1. Modelos atômicos; 2. Propriedades periódicas dos elementos químicos; 3. Ligações químicas; 4. Ácidos e bases; 5. Reações químicas e estequiometria.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
QUÍMICA ORGÂNICA I	1. Isomeria constitucional; 2. Isomeria geométrica (cis-trans e E/Z); 3. Isomeria Óptica; 4. Interações intermoleculares; 5. Compostos aromáticos.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
QUÍMICA ORGÂNICA II	1. Halocompostos, álcool, aminas e amidas; 2. Ácidos carboxílicos, éster, cetona, éter; 3. Reações de adição; 4. Reações de substituição; 5. Reação de eliminação.	40h	MANHÃ	3
			NOITE	3

SEMIOLOGIA FARMACÊUTICA	1. Anamnese; 2. Comunicação Interpessoal; 3. Síndromes Metabólicas; 4. Resolução CFF 585; 5. Resolução CFF 586/13.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TECNOLOGIA DOS ALIMENTOS	1. Tecnologia da carne bovina; 2. Tecnologia das frutas; 3. Tipos de leite; 4. Tecnologia das hortaliças; 5. Tecnologia de peixe.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TECNOLOGIA FARMACÊUTICA	1. Estudos de estabilidade de medicamentos; 2. Revestimento de comprimidos; 3. Processo de produção de comprimidos; 4. Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos; 5. Validação de métodos analíticos.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TOXICOLOGIA CLÍNICA	1. Toxicocinética/dinâmica; 2. Toxicologia das drogas de abuso; 3. Toxicologia do álcool e seus derivados; 4. Toxicologia da maconha; 5. Toxicologia dos alimentos.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
UBFARMA	1. Boas práticas de dispensação de medicamentos; 2. A Importância do Farmacêutico na dispensação de medicamentos controlados; 3. A importância do Sistema CFF/CRF; 4. Atribuições do Farmacêutico Comunitário; 5. Responsabilidade do farmacêutico no descarte racional de medicamentos. *PRÉ-REQUISITO: TER CURSADO O 5º	120H	MANHÃ	3
			TARDE	2

	PERÍODO DE FARMÁCIA		NOITE	3
URINÁLISE	1. Fisiologia do sistema urinário e formação da urina; 2. Coleta e tipos de amostras em urinálise; 3. Exame físico da urina; 4. Exame químico da urina; 5. Exame microscópico da urina.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1. Eixos e planos do corpo humano; 2. Articulações; 3. Sistema muscular; 4. Sistema circulatório; 5. Sistema respiratório.	60h	MANHÃ	3
			NOITE	3
ANATOMIA PALPATÓRIA ELETIVA II	1. Provas de função muscular; 2. Palpação das estruturas do membro superior: cintura escapular e ombro; 3. Palpação das estruturas do membro superior: braço, antebraço e mão; 4. Palpação das estruturas do dorso; 5. Palpação das estruturas do membro inferior.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
BIOFÍSICA	1. Biofísica dos fluidos biológicos; 2. Transportes através das membranas; 3. Biofísica do sistema circulatório; 4. Biofísica da contração muscular;	40h	MANHÃ	4

	5. Biofísica do sistema respiratório.		NOITE	4
BIOQUÍMICA	1. Água, pH e Tamponamento; 2. Química dos aminoácidos e proteínas; 3. Enzimas; 4. Química dos carboidratos; 5. Vitaminas.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
CINESIOTERAPIA	1. Exercícios terapêuticos para ganho/manutenção de ADM (exercícios passivos, ativo-assistidos e ativos livres) e alongamento; 2. Exercícios terapêuticos para ganho/manutenção de força e resistência muscular (exercícios ativos-resistidos – isométricos, concêntrico e excêntrico, isocinéticos; cadeia cinética aberta e cadeia cinética fechada); 3. Capacidade aeróbica e condicionamento físico. Exercícios aeróbicos; 4. Propriocepção, coordenação e equilíbrio. Exercícios terapêuticos para ganho/manutenção da propriocepção e equilíbrio corporal; 5. Conceito de pliométrie e exercícios pliométricos.	60h	MANHÃ	3
			NOITE	3
CITOLOGIA HUMANA	1. Membranas; 2. Divisão celular: mitose e meiose; 3. Aspectos gerais e propriedades das células; 4. Mitocôndria; 5. Núcleo.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
CLÍNICA ESCOLA	1. Propedêutica Ortopédica; 2. Semiologia fisioterapêutica no TRM (ASIA); 3. Reabilitação cardiovascular e fases do	100h	MANHÃ	1

	processo de reabilitação; 4. Neurofisiologia da micção; 5. Métodos de avaliação e técnicas de terapia de remoção de secreção e expansão pulmonar (indicações contraindicações e recursos utilizados).		TARDE	1
			NOITE	1
ELETROTERMOFOTOTERAPIA	1. Indicações terapêuticas dos recursos termofototerapêuticos; 2. Efeitos terapêuticos da corrente elétrica e indicações da eletroterapia; 3. Precauções e contraindicações da eletroterapia; 4. Calor e frio aplicados à fisioterapia; 5. Ultrassom terapêutico.	60h	MANHÃ	4
			NOITE	4
EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA	1. Gametogênese; 2. Tecidos epiteliais; 3. Tecido conjuntivo; 4. Tecidos musculares; 5. Fertilização.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
FISIOTERAPIA APLICADA EM CARDIOLOGIA E VASCULAR	1. Exercício físico como recurso terapêutico e as respostas agudas e crônicas do exercício físico no sistema cardiovascular; 2. Semiologia cardiovascular (avaliação cardíaca e vascular); 3. Métodos de avaliação da capacidade funcional nas afecções cardiovasculares; 4. Reabilitação cardiovascular e fases do processo de reabilitação; 5. Fisioterapia nas disfunções linfáticas (Linfedema).	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA APLICADA EM NEUROLOGIA (NEUROFUNCIONAL)	1. Semiologia dos nervos cranianos; 2. Fisiopatologia da espasticidade; 3. Semiologia fisioterapêutica no TRM (ASIA);	60h	MANHÃ	2

	4. Acidente vascular encefálico; 5. Doença de Parkinson.		NOITE	2
FISIOTERAPIA APLICADA EM PNEUMOFUNCIONAL	1. Semiologia e Mecânica Respiratória; 2. Espirometria; 3. Métodos de avaliação e técnicas de terapia de remoção de secreção e expansão pulmonar (indicações contra-indicações e recursos utilizados); 4. Oxigenoterapia; 5. Assistência ventilatória mecânica não invasiva.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA APLICADA EM TRAUMATOLOGIA- ORTOPEDIA E REUMATOLOGIA	1. Propedêutica Ortopédica; 2. Fisioterapia nas Fraturas dos MMSS; 3. Fisioterapia nas lesões da Coluna lombossacral; 4. Fisioterapia na reabilitação do LCA; 5. Fisioterapia na reabilitação de osteoartrose de joelho.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA APLICADA EM UROGINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA	1. Neurofisiologia da micção; 2. Incontinência urinária; 3. Bexiga hiperativa; 4. Adaptações fisiológicas na gestação; 5. Aspectos anatômicos, fisiológicos e biomecânicos no trabalho de parto e parto.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL	1. Métodos de avaliação em fisioterapia dermatofuncional (avaliação facial e corporal); 2. Eletroterapia aplicada à dermatofuncional; 3. Drenagem linfática manual (DLM); 4. Fisioterapia no pré e pós-operatório de cirurgias plásticas; 5. Fisioterapia em queimados.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2

FISIOTERAPIA DESPORTIVA	1. Lesão por “overuse” e dano muscular; 2. Estratégias de avaliação voltadas para prevenção de lesões no esporte; 3. Testes Funcionais no esporte; 4. Estratégias de prevenção de lesões no atleta; 5. Exercícios terapêuticos na prevenção de lesões esportivas.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA EM GERIATRIA E GERONTOLOGIA	1. Capacidade funcional como novo paradigma na atenção à saúde da pessoa idosa; 2. Avaliação Geriátrica Ampla; 3. Atuação fisioterapêutica nas doenças neurodegenerativas; 4. Diagnóstico cinético-funcional dos idosos; 5. Promoção da saúde em gerontogeriatría.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA EM ONCOLOGIA	1. A fisioterapia no controle da dor oncológica; 2. Fisioterapia no câncer de mama; 3. Fisioterapia em pré e pós-operatório de cirurgias oncológicas; 4. Fisioterapia em câncer de cabeça e pescoço; 5. Fisioterapia na radioterapia.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA EM PEDIATRIA	1. Desenvolvimento neuropsicomotor típico e atípico; 2. Aprendizado motor; 3. Manipulação mínima e estimulação precoce; 4. Humanização em UTI neonatal; 5. Métodos e técnicas de avaliação em neuropediatria.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOTERAPIA EM TERAPIA INTENSIVA	1. Cuidados com vias aéreas artificiais; 2. Indicações da ventilação mecânica; 3. Efeitos hemodinâmicos da ventilação mecânica; 4. Técnicas e recursos de expansão	60h	MANHÃ	2

	pulmonar e desobstrução brônquica; 5. Desmame e interrupção da ventilação mecânica (estratégias e protocolos).		NOITE	2
GENÉTICA HUMANA	1. Estrutura e replicação de DNA 2. Transcrição e síntese protéica 3. Genética Mendeliana 4. Alterações Cromossômicas 5. Bases Cromossômicas da hereditariedade	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
HIDROTERAPIA	1. Propriedades físicas da água; 2. Teoria e princípios do Método Bad Ragaz; 3. Teoria e princípios do Halliwick; 4. Teoria e princípios do Watsu; 5. Exercícios aquáticos terapêuticos.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
MÉTODOS E TÉCNICAS DE AVALIAÇÃO EM FISIOTERAPIA	1. Técnicas Essenciais do Exame Físico: Inspeção, Palpação e Ausculta; 2. Exame Físico Geral: Estado Geral, Fácies, Postura, Biótipo, Peso e Altura, Perimetria, Temperatura corporal, Edema, Exame da Marcha, Nível de consciência, Musculatura; 3. Avaliação de Amplitude de Movimento (Goniometria); 4. Avaliação do aparelho locomotor; 5. Exame neurológico.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
NEUROANATOMIA	1. Tecido nervoso; 2. Anatomia da medula espinhal; 3. Nervos periféricos; 4. Nervos cranianos; 5. Sistema nervoso autônomo.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4

RECURSOS TERAPÊUTICOS E MANUAIS	1. Efeitos fisiológicos da Terapia Manual; 2. Técnicas de terapia manual: Trações; 3. Técnicas de terapia manual: Músculo-energia; 4. Técnicas de terapia manual: Pompage; 5. Aplicabilidade das técnicas manuais nas áreas fisioterapêuticas.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	4
REEDUCAÇÃO FUNCIONAL (ELETIVA I)	1. Controle Motor normal: A importância de eferência e aferência; 2. Pontos chaves de controle de movimento: como utilizar?; 3. Aprendizado Motor: princípios e fases; 4. Escala neuroevolutiva: como progredir?; 5. Técnicas de facilitação: princípios e prática.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
GASTRONOMIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
BANQUETERIA	1. Cite 4 pilares de banqueteria e explique; 2. Escreva sobre as principais diferenças entre banqueting e catering; 3. Disserte sobre intolerância alimentar; 4. Disserte sobre o que você entende sobre a criação do banquete e o que seria jantares de gala? 5. Escreva sobre o que você entende por gestão de recursos humanos nos empreendimentos na área de banqueteria e catering.	80H	MANHÃ	0
			NOITE	1
COZINHA ASIÁTICA	1. Discorra sobre os aspectos gerais da gastronomia asiática; 2. Descreva o que é curry, planta, massala e preparação; 3. Disserte sobre principais técnicas e preparações utilizadas na cozinha chinesa;	60H	MANHÃ	2

	4. Contextualizar sobre as condições geográficas e culturais da cozinha japonesa; 5. Dissertar sobre a diferença entre açafão e açafão da terra.		NOITE	0
COZINHA BRASILEIRA	Escolha 3 preparações e ingredientes típicos e disserte sobre eles: 1. Região Nordeste; 2. Região Sul; 3. Região Norte; 4. Região Sudeste; 5. Região Centro Oeste	60H	MANHÃ	2
			NOITE	0
COZINHA CLÁSSICA	1. Cite 3 receitas clássicas francesas e seus principais ingredientes; 2. Disserte porque a cozinha francesa é tão importante na cozinha profissional; 3. Disserte sobre a atual cozinha francesa; 4. Explique o que você entende por dieta do mediterrâneo na França e Itália; 5. Disserte o que você compreende por dieta mediterrânea.	80H	MANHÃ	-
			NOITE	2
COZINHA FRIA	1. Disserte sobre molhos frios: tipos e diferenças de molhos clássicos; 2. Disserte a origem do termo Garde manger e as atribuições profissionais; 3. Disserte sobre saladas: composições e importância na cozinha fria; 4. Disserte sobre Farces: patês, terrines e galantines. 5. Disserte Finger food: origem, cuidados necessários e tipos de serviço;	80H	MANHÃ	-
			NOITE	2
HABILIDADES E TÉCNICAS CULINÁRIAS	1. Cite 4 funções da brigada de cozinha e disserte; 2. Descreve o método de saltear, destacando os cuidados na execução da técnica; 3. Cite 3 cortes que podem ser feito no filé	80H	MANHÃ	2

	mignon e disserte; 4. Disserte sobre os três cortes: Juliene, brunoise e chifonade; 5. Descreva a composição do mirepoix, da cebola piqué e do buquê garni.		NOITE	2
MARKETING				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
FOTOGRAFIA E ARTE	1. Introdução ao equipamento fotográfico 2. Triângulo da exposição 3. Composição fotográfica 4. Iluminação 5. Edição de imagens	80	MANHÃ	1
			NOITE	1
PRODUÇÃO DE CONTEÚDO MULTIPLATAFORMA	1. Adaptação de Conteúdo para Diferentes Plataformas 2. Roteirização Multiplataforma 3. Produção de Conteúdo em Vídeo 4. Produção de Conteúdo em Áudio 5. Criação de Carrossel e Artes Planejamento Multiplataforma	40h	MANHÃ	0
			NOITE	2

PRODUÇÃO DE PORTFÓLIO E PLANEJAMENTO DE CARREIRAS	1. Introdução ao Portfólio Profissional 2. Curadoria de Trabalhos 3. Identidade Profissional 4. Ferramentas para Criação de Portfólio 5. Planejamento de Carreira Mercado de Trabalho	80	MANHÃ	0
			NOITE	2
MEDICINA VETERINÁRIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA VETERINÁRIA I	1. Osteologia; 2. Mialogia; 3. Sindesmologia; 4. Anatomia do sistema nervoso; 5. Planos e eixos.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ANATOMIA VETERINÁRIA II	1. Sistema urinário; 2. Sistema digestório; 3. Sistema respiratório; 4. Sistema reprodutor feminino; 5. Sistema reprodutor masculino.	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
ANATOMIA VETERINÁRIA III	1. Introdução à anatomia topográfica (conceitos gerais, fatores de interferência e métodos de estudo); 2. Fatores da estática das vísceras; 3. Mecânica do tórax; 4. Pelviologia e pelvimetria; 5. Sintopia geral dos órgãos.	80h	MANHÃ	3
			NOITE	3

BIOFÍSICA	1. Bioeletrogênese 2. Biofísica do sistema muscular 3. Biofísica do sistema cardiovascular 4. Biofísica do sistema pulmonar 5. Biofísica do sistema renal	40h	MANHÃ	-
		40h	NOITE	1
BIOLOGIA BÁSICA	1. Microscopia; 2. Membrana plasmática; 3. Citoplasma/organelas; 4. Núcleo celular; 5. Divisão celular.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
BIOQUÍMICA	1. Tampões biológicos e pH; 2. Aminoácidos, peptídeos e proteínas; 3. Enzimas; 4. Carboidratos; 5. Lipídeos;	40h	MANHÃ	2
		40h	NOITE	2
BIOTECNOLOGIA DA REPRODUÇÃO	1 - Criopreservação de sêmen 2 - Inseminação artificial 3 - Protocolo de sincronização de estro e ovulação 4 - Produção de embrião <i>in vitro</i> 5 - Transgenia e clonagem	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
CLÍNICA CIRÚRGICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA	1. Piometria em cadelas; 2. Dilatação volvo gástrica em cães; 3. Manejo de fraturas em ossos apendiculares (rádio/ulna e tíbia/fíbula); 4. Corpos estranhos intestinais; 5. Obstruções uretrais em cães e gatos.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2

CLÍNICA CIRÚRGICA DE GRANDES ANIMAIS	1- Cesariana em animais de produção 2- Preparação de touro rufião 3- Herniorrafias 4- Rumenotomia 5- Abomasopexias	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
Clínicas médica e cirúrgica em Medicina Veterinária (Pré-requisito ter cursado todas as disciplinas do 1º ao 7º) Direcionado para alunos do 8º, 9º e 10º	1- Regras de biossegurança e esterilização de instrumentais cirúrgicos; 2- Semiologia do trato reprodutor feminino; 3- Farmacologia de analgésicos; 4- Abordagem e técnica cirúrgica de uma orquiectomia; 5- Testes diagnósticos para doenças parasitárias em caninos.	120h	MANHÃ	2
			NOITE	2
CLÍNICA MÉDICA E TERAPÊUTICA DE PEQUENOS ANIMAIS	1. Doenças bacterianas de pele em cães e gatos; 2. Hipertensão arterial em cães e gatos; 3. Convulsão em cães e gatos; 4. Doença renal crônica em cães e gatos; 5. Bronquite crônica em cães e gatos.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
CLÍNICA MÉDICA, DOENÇAS METABÓLICAS E TERAPÊUTICA DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO	1. Doença do trato respiratório de bovinos; 2. Acidose metabólica; 3. Cetose metabólica; 4. Cuidados com os neonatos; 5. Doença articulares de ruminantes	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM	1. Introdução as modalidades do diagnóstico por imagem; 2. Patologia radiográfica do sistema musculoesquelético; 3. Diagnóstico por imagem das patologias digestivas; 4. Diagnóstico por imagem das patologias do sistema geniturinária; 5. Diagnóstico por imagem das patologias cardiopulmonar.	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1

DOENÇAS INFECCIOSAS VIRAIS DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS	1 - Anemia Infecciosa Equina 2- Peste Suína Clássica 3- Febre Amarela 4- Parvovirose 5- Peritonite Infecciosa Felina	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
ELETIVA I - CLÍNICA DE EQUINOS	1. Cólica 2. Laminite 3. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica 4. Insuficiência cardíaca em equinos 5. Insuficiência renal em equinos	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
ELETIVA II - CLÍNICA MÉDICA DE FELINOS	1-Principais doenças do trato urinário superior; 2- Particularidades dos felinos; 3- Pancreatite; 4- Doenças odontológicas ; 5- Doenças do trato respiratório superior.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA	1. Cadeia Epidemiológica das doenças infecciosas; 2. Vigilância Epidemiológica; 3. Vigilância Sanitária; 4. Controle e prevenção de zoonoses; 5. eMulti-Nasf.	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
EXTENSÃO RURAL	1. A importância da Agricultura Familiar 2. Perfil de um Extensionista Rural 3. Desafios da Extensão Rural no Brasil 4. Desenvolvimento Rural Sustentável 5. PNATER: expectativas x realidade	40h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FISIOLOGIA VETERINÁRIA I	1. Termorregulação; 2. Filtração glomerular; 3. Fisiologia do sistema cardíaco; 4. Fisiologia do sistema respiratório; 5. Sistema renina-angiotensina-aldosterona.	60h	MANHÃ	0

			NOITE	2
GENÉTICA VETERINÁRIA	1- Estrutura do DNA e RNA 2- Replicação do DNA e recombinação 3- Transcrição e Tradução 4- Mutação gênica e reparo do DNA 5- Princípios básicos da hereditariedade (Herança Mendeliana)	40h	MANHÃ	2
			NOITE	0
HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA VETERINÁRIA I	1. Clivagem e implantação; 2. Tecido conjuntivo; 3. Tecido Nervoso; 4. Tecido Sanguíneo; 5. Tecido Muscular	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA VETERINÁRIA II	1. Histologia do sistema vascular; 2. Histologia do sistema respiratório; 3. Histologia do sistema digestório; 4. Formação do zigoto e embrião; 5. Formação e importância dos folhetos embrionários.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
INSPEÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL I	1. Padrões físico-químicos do leite (Densidade, Sólidos totais e Sólidos não gordurosos); 2. Padrões físico-químicos do leite (Índice crioscópico, Gordura e Acidez); 3. Fraudes em produtos lácteos; 4. Padrões físico-químicos do leite de cabra; 5. Queijo de coalho artesanal.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
INSPEÇÃO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL II	1. Abate de bovinos 2. Linhas de Inspeção de aves, bovinos e suínos 3. Fraudes em pescado	40h	MANHÃ	1

	4. Boas práticas de fabricação e Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle 5. Doenças Transmitidas por Alimentos		NOITE	1
MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA VETERINÁRIA	1. Morfologia Bacteriana; 2. Morfologia Fúngica; 3. Resistência Bacteriana; 4. Principais doenças virais; 5. Esterilização.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE NÃO RUMINANTES	1. Características anatomo fisiológicas dos animais não ruminantes; 2. Metabolismo dos principais nutrientes (carboidratos, proteínas e lipídeos) de não ruminantes; 3. Nutrição e alimentação e cálculo de ração para aves e suínos; 4. Nutrição e alimentação e cálculo de volumoso e concentrado para equinos; 5. Nutrição e alimentação de cães e gatos;	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE RUMINANTES	1- Microbiologia ruminal; 2- Fermentação ruminal; 3- Digestão proteica (PDR e PNDR); 4- Digestão de carboidratos no rúmen; 5- Minerais na alimentação de ruminantes.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
PARASITOLOGIA VETERINÁRIA	1. Toxoplasma gondii: importância, ciclo e prevenção; 2. Toxocara canis: importância, ciclo e prevenção; 3. Leishmania: importância, ciclo e prevenção; 4. Haemoncus contortus: importância, ciclo e prevenção; 5. Complexo Teníase-cisticercose: importância, ciclo e prevenção.	60h	MANHÃ	1
			NOITE	2

PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA	1. Execução de exames laboratoriais; 2. Interpretação de exames laboratoriais; 3. Colheita e remessa de material biológico; 4. Hematologia clínica; 5. Bioquímica do sangue.	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
PATOLOGIA ESPECIAL VETERINÁRIA	1. Patologias do sistema respiratório; 2. Patologias do sistema urinário; 3. Patologias do sistema linfóide; 4. Patologias do sistema cardíaco; 5. Patologias do Sistema Tegumentar (hiperadrenocorticism, hipotireoidismo, Leishmania, esporotricose e criptococose).	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
PATOLOGIA GERAL E TÉCNICA DE NECRÓPSIA VETERINÁRIA	1. Causas de lesão celular; 2. Alterações hemodinâmica; 3. Inflamação aguda; 4. Técnica de necropsia; 5. Alterações pós morte.	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
SEMIOLOGIA VETERINÁRIA	1. Semiologia do sistema respiratório; 2. Semiologia do sistema circulatório; 3. Semiologia do sistema nervoso; 4. Semiologia do sistema digestório; 5. Sistema da pele	60h	MANHÃ	3
			NOITE	3
TÉCNICA CIRÚRGICA VETERINÁRIA	1. Ambiente Cirúrgico e Paramentação Cirúrgica 2. Instrumental Cirúrgico 3. Hemostasia 4. Celiotomia 5. Toracotomia	80h	MANHÃ	3
			NOITE	3

TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL I	1. Manejo pré-abate, tecnologia e fluxograma do abate de bovinos, caprinos e ovinos. 2. Métodos de avaliação, classificação e tipificação de carcaças bovinas. 3. Manejo pré-abate, tecnologia e fluxograma do abate de suínos e aves. 4. Características gerais da carne, métodos de avaliação da qualidade da carne. 5. Características particulares dos processos de elaboração dos produtos cárneos.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL II	1. Composição do leite, características dos componentes do leite e fatores que interferem na composição do leite; 2. Higiene na ordenha, pre-beneficiamento e fluxograma do leite no laticínio; 3. Leite in natura, pasteurizado, esterilizado, UHT: conceito, classificação e fluxograma de obtenção; 4. Leites concentrados: conceito, classificação e fluxograma de obtenção; 5. Queijos: conceito, classificação e fluxograma de obtenção.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
NUTRIÇÃO				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNOS	VAGA
ANATOMIA	1. Sistema Nervoso; 2. Sistema Digestório; 3. Sistema Circulatório; 4. Sistema Respiratório; 5. Sistema Endócrino.	80h	MANHÃ	3
			NOITE	3
AVALIAÇÃO NUTRICIONAL	1. Avaliação Nutricional e Antropométrica (Objetivos, Técnicas, Equipamentos, parâmetros e etc); 2. AEN da criança;	80h	MANHÃ	2

	3. AEN do adolescente; 4. AEN da gestante; 5. AEN do idoso.		NOITE	2
BIOFÍSICA	1. Grandezas fundamentais e derivadas; 2. Ótica; 3. Bioacústica; 4. Biofísica cardiovascular; 5. Bioeletricidade.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
BIOLOGIA CELULAR	1. Teorias da origem da vida 2. Tipos de célula; 3. Membrana plasmática e organelas 4. Divisão celular; 5. Carcinogênese.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
BIOQUÍMICA	1. Química de aminoácidos e proteínas; 2. Enzimas; 3. Vitaminas e minerais; 4. Química de carboidratos; 5. Química de lipídeos.	40h	MANHÃ	2
			NOITE	1
BIOQUÍMICA DA NUTRIÇÃO	1. Metabolismo de proteínas; 2. Metabolismo de carboidratos; 3. Metabolismo de lipídeos; 4. Metabolismo de ácidos nucleicos; 5. Integração metabólica no ciclo jejum-alimentado.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
BIOQUÍMICA DOS ALIMENTOS	1. Água e atividade de água em alimentos; 2. Escurecimento enzimático e não enzimático em alimentos; 3. Bioquímica do leite;	80h	MANHÃ	0

	4. Bioquímica do pós-morte; 5. Bioquímica pós-colheita.		NOITE	2
BROMATOLOGIA	1. Amostragem e preparo de amostra; 2. Determinação de umidade; 3. Determinação de cinzas; 4. Determinação de proteínas; 5. Rotulagem dos alimentos.	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
CLÍNICA ESCOLA DE NUTRIÇÃO	1. Avaliação do estado nutricional; 2. DCNTs; 3. Elaboração de cardápios; 4. Transtornos alimentares; 5. Anamnese e inquéritos alimentares	100h	MANHÃ	1
			TARDE	2
			NOITE	2
EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA	1. Membrana Plasmática 2. Período fetal 3. Organelas 4. Tecido epitelial 5. Divisão celular	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
FISIOLOGIA DA NUTRIÇÃO	1. Bases fisiológicas da nutrição 2. Boca, faringe e esôfago 3. Digestão e absorção dos macronutrientes e micronutrientes 4. fisiologia da gestação e lactação 5. fisiologia do envelhecimento	60h	MANHÃ	-
			NOITE	2

FISIOLOGIA HUMANA	1. Fisiologia do Sistema Cardiovascular; 2. Homeostase; 3. Fisiologia do Sistema Renal; 4. Fisiologia do Sistema Digestório; 5. Fisiologia do Sistema Respiratório.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
GENÉTICA HUMANA	1. Leis de Mendel; 2. Exceções à lei de Mendel; 3. Replicação do DNA; 4. Transcrição e tradução; 5. Mutações e o câncer.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
GESTÃO DE UAN I	1. Tipos de contratos e de distribuição em UANs; 2. Técnicas para o controle de qualidade em UANs; 3. Ficha Técnica, Tipos e Planejamento de cardápios; 4. RDC 216 E 275; 5. Transporte, recebimento e armazenamento de alimentos.	100h	MANHÃ	-
			NOITE	2
GESTÃO DE UAN II	1. Manual de Boas práticas; 2. Recursos Humanos em UANs; 3. Ficha Técnica, Tipos e Planejamento de cardápios; 4. RDC 216 E 275; 5. Treinamento de Boas práticas para manipuladores de alimentos.	100h	MANHÃ	2
			NOITE	2

HIGIENE DOS ALIMENTOS	1. Fatores responsáveis pelo desenvolvimento microbiano nos alimentos; 2. Microrganismos iniciadores e métodos de análise de alimentos; 3. Métodos de controle microbiano em alimentos; 4. Manual de boas práticas e higiene em serviços de alimentação; 5. Principais DTAs de ocorrência no Brasil e em Pernambuco.	80h	MANHÃ	-
			NOITE	2
MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA	1. Características da parede celular de bactérias gram positiva e negativas; 2. Recombinação genética bacteriana; 3. Fatores de crescimento bacteriano; 4. Características gerais dos fungos; 5. Características da imunidade inata.	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
NUTRIÇÃO CLÍNICA I	1. Enteral 2. Parenteral 3. Hepatopatias, Doenças do estômago 4. Dietoterapia (tipos de dietas) 5. Doenças do intestino	100h	MANHÃ	-
			NOITE	2
NUTRIÇÃO CLÍNICA II	1. Dietoterapia nas doenças reumáticas; 2. Dietoterapia e fisiopatologia nas dislipidemias; 3. Dietoterapia e fisiopatologia na ICC; 4. Dietoterapia no grande queimado; 5. Dietoterapia e fisiopatologia no DM.	100h	MANHÃ	2
			NOITE	2
NUTRIÇÃO NORMAL E DIETÉTICA	1. Macronutrientes: CHO, PTN e LIP 2. Vitaminas Hidrossolúveis e Lipossolúveis 3. DRIS, estimativa de calorias diretas e indiretas	80h	MANHÃ	2

	4. Planejamento de cardápio 5. Fases da vida (gestação, amamentação, infância, adolescente, adulto e idoso)		NOITE	2
NUTRIÇÃO SAÚDE PÚBLICA I	1. Princípios Doutrinários e Organizativos do SUS; 2. Programa de alimentação do trabalhador; 3. Política Nacional de alimentação e nutrição; 4. Programa Nacional de alimentação escolar. 5. Política nacional de atenção básica (PNAB)	60h	MANHÃ	-
			NOITE	2
NUTRIÇÃO SAÚDE PÚBLICA II	1. NASF e Emulti 2. Programa de Saúde na escola e Estratégia Amamenta e Alimenta Brasil; 3. Política Nacional de atenção integral a saúde da criança (Objetivo, Princípios e Eixos); 4. Política Nacional de Saúde do homem (Objetivo, Princípios e Eixos) 5. Política Nacional de saúde do Idoso (Objetivo, Princípios e Eixos)	60h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TÉCNICA DIETÉTICA	1. Estrutura e Funções da ficha técnica; 2. Indicadores de qualidade (fator de correção e indicador de conversão); 3. Funções dos açúcares nas preparações; 4. Diferenças entre ovo velho e ovo fresco; 5. Pesos e Medidas nas preparações	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
TECNOLOGIA DOS ALIMENTOS	1. Conservação de alimentos pelo uso do frio; 2. Conservação de alimentos pelo calor; 3. Tecnologia de leite e derivados;	60h	MANHÃ	2

	4. Tecnologia de carnes e derivados; 5. Tecnologia de frutas e hortaliças;		NOITE	2
ODONTOLOGIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA CABEÇA E PESCOÇO E DENTÁRIA	1. Músculos da mastigação e suas funções; 2. Cite 3 músculos da expressão facial e suas funções; 3. Nervo Trigêmeo; 4. Nervo Facial; 5. Fale sobre a anatomia dental humana arcada inferior e superior.	80H	MANHÃ	5
			NOITE	10
ANATOMIA HUMANA	1. Planos e Eixos anatômicos; 2. Sistema Esquelético; 3. Sistema Articular; 4. Sistema Muscular; 5. Sistema Circulatório.	80H	MANHÃ	3
			NOITE	3
BIOFÍSICA	1. Bioeletricidade; 2. Receptores Sensoriais; 3. Equilíbrio metabólico ácido-base; 4. Radioatividade; 5. Fluídos corporais e Hidrodinâmica.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
BIOQUÍMICA	1- Água e pH 2- Aminoácidos e proteínas 3- Carboidratos 4- Lipídios 5- Ácidos Nucleicos	40H	MANHÃ	2
			NOITE	2

BIOSSEGURANÇA CLÍNICA	1. EPIs 2. gerenciamento de resíduos 3. processamento de esterilização 4. Descontaminação 5. Ergonomia	40H	MANHÃ	2
			NOITE	7
BIOSSEGURANÇA LABORATORIAL	1. Lavagem das mãos 2. descontaminação 3. radioproteção 4. gerenciamento de resíduos 5. EPIs	40H	MANHÃ	10
			NOITE	10
CIRURGIA ORAL MENOR	1. Avaliação pré-operatória 2. Princípios de cirurgia 3. Princípios de exodontia 4. Complicações em exodontia 5. Anestesiologia	80H	MANHÃ	4
			NOITE	4
DENTÍSTICA PRÉ-CLÍNICA	1. Materiais e Protocolos de Proteção do Complexo Dentino-Pulpar; 2. Sistemas Adesivos; 3. Princípios Gerais dos preparos Cavitários e Classificação de Cavidades; 4. Resinas Compostas; 5. Restaurações em Amálgama de Prata.	80H	MANHÃ	4
			NOITE	9
ENDODONTIA CLÍNICA	1. Diagnóstico clínico; 2. Acesso coronário; 3. Preparo do sistema de canais radiculares; 4. Medicação intracanal; 5. Obturação do sistema de canais radiculares.	80H	MANHÃ	4
			NOITE	4

ENDODONTIA PRÉ-CLÍNICA	1. Anatomia interna; 2. Abertura coronária; 3. Preparo do sistema de canais radiculares; 4. Odontometria; 5. Obturação do sistema de canais radiculares.	60H	MANHÃ	6
			NOITE	6
ESTOMATOLOGIA	1. Exames clínico e complementares em odontologia; 2. Lesões fundamentais; 3. Lesões brancas e lesões vermelhas; 4. Lesões pigmentadas; 5. Lesões infecciosas	80H	MANHÃ	5
			NOITE	5
FISIOLOGIA ORAL E OCLUSÃO	1. Sistema Estomatognático; 2. Acidentes Anatômicos; 3. Oclusão e ATM; 4. Movimento Mandibulares; 5. Disfunção Temporomandibular.	80H	MANHÃ	6
			NOITE	4
GENÉTICA	1. DNA; 2. Mutações; 3. Estrutura dos cromossomos e ciclo celular; 4. Padrões de herança; 5. Imunogenética.	40H	MANHÃ	2
			NOITE	10
HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA GERAL	1. Tecido Epitelial; 2. Tecido Conjuntivo; 3. Tecido Nervoso; 4. Gametogênese;	40H	MANHÃ	1

	5. Fecundação		NOITE	1
IMAGINOLOGIA E DIAGNÓSTICO	1. Anomalias dentárias ; 2. Radiografia panorâmica; 3. Tomografia computadorizada de feixe cônico; 4. Radiologia aplicada à endodontia e periodontia; 5. Ressonância Magnética e Radiologia digital	40H	MANHÃ	2
			NOITE	7
INTEGRAL I	1. O preparo cavitário para restauração com resinas compostas; 2. Proteção do complexo pulpar; 3. Tipos de adesivos; 4. Cirurgia de dentes associados a infecção; 5. Medicamentos utilizados no pós operatório de exodontia simples.	80H	MANHÃ	4
			NOITE	4
INTEGRAL II	1. Materiais e protocolos de proteção do complexo dentino-pulpar; 2. Sistemas adesivos; 3. Técnicas anestésicas; 4. Abertura coronária e anatomia interna; 5. Técnicas de exodontias simples e complicadas.	100H	MANHÃ	-
			NOITE	3
INTEGRAL III	1. Materiais de moldagem e modelos; 2. Preparos dentários; 3. Delineamento; 4. Montagem de dentes e oclusão em totais; 5. Retentores intrarradiculares.	100H	MANHÃ	3
			NOITE	3
INTEGRAL IV	1- Exodontia convencional/complexa; 2- Acidentes e complicações em cirurgia bucal; 3- Sistemas adesivos;	80H	MANHÃ	3

	4- Moldagem funcional em Prótese total; 5- Delineamento em Prótese Parcial removível.		NOITE	3
MATERIAIS DENTÁRIOS	1. Materiais de prevenção e educação em odontologia; 2. Materiais de proteção pulpar; 3. Sistemas adesivos; 4. Resinas compostas; 5. Propriedades dos materiais odontológicos	40H	MANHÃ	6
			NOITE	4
MATERIAIS REABILITADORES	1. Alginato; 2. Gessos; 3. Técnica da resina semi-direta; 4. Cimentos para prótese; 5. Polímeros.	40H	MANHÃ	2
			NOITE	2
MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA	1. Crescimento microbiano; 2. Relação entre microbiologia, cáries e doença periodontal; 3. Imunidade inata e adaptativa; 4. Distúrbios associados ao sistema imune; 5. Características básicas dos Fungos.	40H	MANHÃ	3
			NOITE	3
ODONTOPEDIATRIA	1. Terapia Pulpar em Dentes Decíduos; 2. Cirurgia em Odontopediatria; 3. Protocolo ICDAS e a Odontologia Minimamente Invasiva; 4. Técnica de Condicionamento do Paciente Pediátrico; 5. Controle da Dor e da Infecção em Odontopediatria.	80H	MANHÃ	3
			NOITE	3
ORTOPEDIA FUNCIONAL DOS MAXILARES E ORTODONTIA	1. Crescimento e desenvolvimento craniofacial; 2. Aspectos da oclusão normal; 3. Etiologia das maloclusões;	60H	MANHÃ	1

	4. Classificação das maloclusões; 5. Diagnóstico em ortodontia.		NOITE	1
PACIENTES ESPECIAIS	1. Limitações do tratamento odontológico para pacientes especiais; 2. Classificação dos pacientes especiais; 3. Sedação consciente e inconsciente; 4. Pacientes síndrômicos; 5. O atendimento do paciente especial no SUS.	60H	MANHÃ	2
			NOITE	2
PERIODONTIA BÁSICA	1. Anatomia do periodonto; 2. Etiologia e epidemiologia das doenças periodontais; 3. Associação doença periodontal com doenças sistêmicas; 4. Controle químico e mecânico do biofilme; 5. Classificação das doenças periodontais (nesse tema poderão ser consideradas tanto a nova quanto a antiga).	80H	MANHÃ	3
			NOITE	4
PERIODONTIA CIRÚRGICA	1. Terapia de acesso cirúrgico e acesso não cirúrgico; 2. Princípios Cirúrgicos; 3. Sorriso Gengivoso; 4. Urgências na Periodontia; 5. Cirurgias pré-protéticas – Aumento de Coroa + Frenectomia	80H	MANHÃ	3
			NOITE	3
PRÓTESE BUCOMAXILOFACIAL	1. Moldagem e Modelos Faciais; 2. Anaplerose Ocular; 3. Anaplerose Auricular; 4. Anaplerose Nasal; 5. Tratamento de Pacientes com Fissuras Nasopalatinas.	60H	MANHÃ	-
			NOITE	3

PRÓTESE FIXA	1. Núcleos intra-radiculares e de preenchimento; 2. Coroas provisórias; 3. Preparo dental; 4. Moldagem e modelo de trabalho; 5. Cimentação provisória e definitiva.	60H	MANHÃ	-
			NOITE	3
PRÓTESE PARCIAL REMOVÍVEL	1. Exame clínico, indicações e procedimentos préprotéticos; 2. Delineamento; 3. Planejamento e desenho da prótese; 4. Biomecânica e Classificação de Kennedy; 5. Moldagens em ppr, acompanhamento após instalação e recomendações ao paciente.	60H	MANHÃ	-
			NOITE	1
PRÓTESE TOTAL	1. Princípios para adaptação protética em odontologia; 2. Moldagens e modelagens em prótese total; 3. Confeção de bases de prova e planos de orientação; 4. Montagem de dentes artificiais em planos de orientação; 5. Orientações para portadores de prótese total.	60H	MANHÃ	-
			NOITE	1
RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA	1. Introdução ao estudo da imagem; 2. Filmes e processamento radiográfico; 3. Radioproteção; 4. Técnicas Radiográficas Intrabucais; 5. Radiobiologia	60H	MANHÃ	6
			NOITE	6
PEDAGOGIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA

ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO	1. Diferencie os conceitos de alfabetização e letramento, destacando a importância de ambos no processo de aprendizagem da leitura e da escrita. 2. Explique a importância das práticas sociais de leitura e escrita para o desenvolvimento do letramento. 3. Descreva o papel do professor no processo de alfabetização e letramento das crianças. 4. Cite e explique três estratégias pedagógicas que podem favorecer o desenvolvimento da leitura e da escrita nos anos iniciais. 5. Explique a importância da consciência fonológica no processo de alfabetização e sua relação com a aprendizagem da leitura e da escrita.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
AValiação EDUCACIONAL	1. Explique o conceito de avaliação educacional e sua importância para o processo de ensino e aprendizagem. 2. Diferencie avaliação diagnóstica, formativa e somativa, destacando a finalidade de cada uma. 3. Descreva como a avaliação pode contribuir para o planejamento e a melhoria da prática pedagógica. 4. Explique a importância da utilização de diferentes instrumentos de avaliação no contexto escolar, citando três exemplos. 5. Descreva o papel do professor no processo de avaliação e explique como o feedback pode favorecer a aprendizagem dos estudantes.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
CURRÍCULOS E ORGANIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	1. Explique o conceito de currículo e sua importância para a organização do processo de ensino e aprendizagem. 2. Descreva a estrutura da educação brasileira conforme a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB nº 9.394/1996). 3. Explique a função da Base Nacional	80H	MANHÃ	1

	Comum Curricular (BNCC) e sua importância para a Educação Básica. 4. Diferencie currículo formal, currículo real e currículo oculto, apresentando um exemplo de cada. 5. Explique como o Projeto Político-Pedagógico (PPP) contribui para a organização da escola e para o desenvolvimento das práticas pedagógicas.		NOITE	1
EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS - EJA	1. Explique os objetivos da Educação de Jovens e Adultos (EJA) e sua importância para a garantia do direito à educação. 2. Descreva o perfil dos estudantes da EJA e os principais desafios enfrentados por essa modalidade de ensino. 3. Explique a importância da valorização dos conhecimentos e das experiências de vida dos estudantes no processo de ensino e aprendizagem na EJA. 4. Cite três estratégias pedagógicas que podem ser utilizadas pelo professor para favorecer a aprendizagem dos estudantes da EJA e justifique sua resposta. 5. Explique a contribuição de Paulo Freire para a Educação de Jovens e Adultos, destacando os princípios de sua proposta pedagógica.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
EDUCAÇÃO DO CAMPO E DIVERSIDADE CULTURAL	1. Explique o conceito de Educação do Campo e sua importância para a garantia do direito à educação das populações rurais. 2. Descreva as principais características da Educação do Campo e suas diferenças em relação ao modelo tradicional de educação. 3. Explique a importância da valorização da cultura, dos saberes e das experiências das comunidades do campo no processo educativo. 4. Cite três desafios enfrentados pela Educação do Campo e apresente possíveis estratégias para superá-los. 5. Explique como a diversidade cultural deve ser considerada na construção de práticas pedagógicas inclusivas e contextualizadas.	40h	MANHÃ	0
			NOITE	1

EDUCAÇÃO E DIREITOS HUMANOS	1. Explique a relação entre educação e direitos humanos, destacando a importância da escola na formação cidadã. 2. Descreva os princípios fundamentais dos direitos humanos e sua importância para a convivência em sociedade. 3. Explique como a educação pode contribuir para o combate ao preconceito, à discriminação e às desigualdades sociais. 4. Cite três práticas pedagógicas que promovem a educação em direitos humanos no ambiente escolar. 5. Explique o papel do professor na construção de uma escola democrática, inclusiva e comprometida com a valorização da dignidade humana.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
EDUCAÇÃO E PSICOMOTRICIDADE	1. Explique o conceito de psicomotricidade e sua importância para o desenvolvimento infantil. 2. Descreva como a psicomotricidade contribui para o processo de ensino e aprendizagem na Educação Infantil e nos Anos Iniciais. 3. Explique a importância do desenvolvimento do esquema corporal, da lateralidade e da coordenação motora para a aprendizagem da criança. 4. Cite três atividades psicomotoras que podem ser desenvolvidas no ambiente escolar e explique os objetivos de cada uma. 5. Explique como o professor pode identificar dificuldades psicomotoras e quais estratégias pedagógicas podem favorecer o desenvolvimento dos estudantes.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
EDUCAÇÃO, CULTURA E CIDADANIA	1. Explique a relação entre educação, cultura e cidadania e sua importância para a formação dos indivíduos. 2. Defina o conceito de cidadania e descreva o papel da escola na formação de cidadãos críticos e participativos. 3. Explique como a diversidade cultural influencia o processo educativo e a	80H	MANHÃ	1

	construção de uma educação inclusiva. 4. Descreva a importância do respeito às diferenças culturais no ambiente escolar e apresente duas estratégias para promover esse respeito. 5. Explique como a educação pode contribuir para a promoção dos direitos humanos, da ética e da participação social.		NOITE	1
EDUCAÇÃO, JOGOS, RECREAÇÃO E BRINCADEIRAS	1. Explique a importância dos jogos, das brincadeiras e das atividades recreativas para o desenvolvimento infantil. 2. Diferencie jogo, brincadeira e recreação, destacando as características de cada um. 3. Descreva como os jogos podem ser utilizados como recurso pedagógico no processo de ensino e aprendizagem. 4. Explique a contribuição das brincadeiras para o desenvolvimento cognitivo, motor, social e emocional da criança. 5. Cite três critérios que o professor deve considerar ao selecionar jogos e brincadeiras para uma atividade pedagógica e justifique sua resposta.	80h	MANHÃ	2
			NOITE	2
FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO	1. Explique a importância da Filosofia da Educação para a formação do pedagogo e para a prática docente. 2. Diferencie conhecimento filosófico e conhecimento científico, destacando suas contribuições para a educação. 3. Explique as principais ideias de Sócrates sobre o processo de ensino e aprendizagem e sua influência na educação. 4. Descreva as contribuições de Platão e Aristóteles para a Filosofia da Educação, destacando uma ideia de cada filósofo. 5. Explique como a reflexão filosófica pode contribuir para a construção de uma educação crítica, ética e transformadora.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1

FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE	1. Explique o conceito de Educação Ambiental e sua importância para a formação de cidadãos conscientes e responsáveis. 2. Descreva a relação entre educação, sustentabilidade e preservação dos recursos naturais. 3. Explique o papel da escola na promoção de práticas sustentáveis e na conscientização ambiental dos estudantes. 4. Cite três problemas ambientais atuais e descreva como as ações educativas podem contribuir para sua redução. 5. Explique a importância da Educação Ambiental ser trabalhada de forma interdisciplinar no currículo escolar.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO INCLUSIVA	1. Explique o conceito de educação inclusiva e sua importância para a garantia do direito à educação de todos os estudantes. 2. Diferencie os conceitos de integração e inclusão escolar, destacando as principais características de cada um. 3. Descreva o papel do professor na promoção de práticas pedagógicas inclusivas no ambiente escolar. 4. Explique a importância da adaptação curricular e da acessibilidade para a aprendizagem dos estudantes com deficiência ou necessidades educacionais específicas. 5. Cite três estratégias pedagógicas que favorecem a inclusão de estudantes com deficiência na sala de aula e justifique sua importância.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E PROPOSTAS PEDAGÓGICAS	1. Explique os principais objetivos da Educação Infantil e sua importância para o desenvolvimento integral da criança. 2. Descreva os eixos estruturantes da Educação Infantil previstos na Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e sua importância para o processo de	80h	MANHÃ	1

	aprendizagem. 3. Explique a importância do brincar como prática pedagógica na Educação Infantil, relacionando-o ao desenvolvimento da criança. 4. Cite três propostas pedagógicas utilizadas na Educação Infantil e descreva uma característica de cada uma. 5. Explique o papel do professor na organização dos espaços, das rotinas e das experiências de aprendizagem na Educação Infantil.		NOITE	1
FUNDAMENTOS PSICOPEDAGÓGICOS DA EDUCAÇÃO	1. Explique a importância dos fundamentos psicopedagógicos para a compreensão do processo de ensino e aprendizagem. 2. Descreva os principais fatores que podem influenciar as dificuldades de aprendizagem no contexto escolar. 3. Explique o papel do professor na identificação e no encaminhamento de estudantes com dificuldades de aprendizagem. 4. Diferencie dificuldades de aprendizagem e transtornos de aprendizagem, destacando as características de cada um. 5. Explique como a psicopedagogia pode contribuir para a promoção de práticas pedagógicas inclusivas e para o desenvolvimento integral dos estudantes.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
FUNDAMENTOS SOCIOANTROPOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO	1. Explique a importância dos fundamentos socioantropológicos para a compreensão dos processos educativos e da prática pedagógica. 2. Diferencie os conceitos de sociedade, cultura e educação, destacando a relação entre eles. 3. Explique como a diversidade cultural	40h	MANHÃ	1

	influencia o ambiente escolar e a atuação do professor. 4. Descreva o papel da escola na promoção da inclusão, do respeito às diferenças e da valorização da diversidade sociocultural. 5. Explique como os fatores sociais, culturais e econômicos podem influenciar o processo de ensino e aprendizagem dos estudantes.		NOITE	1
HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO	1. Explique a importância do estudo da História da Educação para a formação do pedagogo. 2. Compare as principais características da educação na Grécia Antiga, destacando as diferenças entre os modelos educacionais de Atenas e Esparta. 3. Descreva as principais contribuições de Comenius para a educação e explique por que ele é considerado o "Pai da Didática Moderna". 4. Explique a importância do Manifesto dos Pioneiros da Educação Nova para a educação brasileira e cite dois de seus principais objetivos. 5. Descreva as contribuições de Paulo Freire para a educação brasileira e explique como sua proposta pedagógica valoriza o processo de ensino e aprendizagem.	40H	MANHÃ	1
			NOITE	1
LITERATURA INFANTIL E JUVENIL	1. Explique a importância da Literatura Infantil e Juvenil para o desenvolvimento cognitivo, social e emocional da criança. 2. Diferencie Literatura Infantil e Literatura Juvenil, destacando as características de cada uma. 3. Descreva como a leitura literária pode contribuir para a formação de leitores críticos e autônomos. 4. Cite três critérios que o professor deve considerar na seleção de obras de Literatura Infantil e Juvenil para uso em sala de aula e justifique sua resposta. 5. Explique o papel do professor como mediador da leitura e sua importância na formação do hábito de leitura entre crianças e adolescentes.	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
PSICOLOGIA				

DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANÁLISE EXPERIMENTAL DO COMPORTAMENTO	1. Esquemas de Reforçamento Contínuo e Intermitente; 2. Controle de Estímulos (discriminativo e delta); 3. Tríplce Contingência 4. Extinção de comportamento 5. Técnicas de aproximação sucessiva	80h	MANHÃ	1
			NOITE	0
CLÍNICA PSICANALÍTICA	1. Comunicação não-verbal 2. Estruturas clínicas (neurose, psicose e perversão) 3. Psicanálise contemporânea 4. Técnica psicanalítica 5. Pós-freudianos	80h	MANHÃ	1
			NOITE	0
NEUROANATOMIA	1. Encéfalo 2. Medula espinhal 3. Sistema nervoso periférico 4. Lobos cerebrais 5. Aspectos estruturais e funcionais do sistema	80h	MANHÃ	1
			NOITE	1
NEUROFISIOLOGIA APLICADA À PSICOLOGIA	1. Potencial de ação 2. Neurotransmissores 3. Sistemas sensoriais 4. Sistema endócrino 5. Anatomia estrutural	40h	MANHÃ	1
			NOITE	1
PSICOLOGIA ESCOLAR	1. Processo ativo de construção do conhecimento por meio de assimilação, acomodação e equilíbrio; 2. Modificação do comportamento observável gerada por estímulos ambientais e reforços; 3. Estágios do Desenvolvimento Cognitivo em Piaget; 4. Tríade da Aprendizagem 5- Linguagem, desenvolvimento e aprendizagem - Vigotski	40h	MANHÃ	0
			NOITE	1

SAÚDE MENTAL	1. Reforma Psiquiátrica; 2.RAPS; 3.Dependência química 4- residencias terapeuticas 5- CAPS	60h	MANHÃ	1
			NOITE	1
TÉCNICAS E MEDIDAS DE AVALIAÇÃO PSICOLÓGICA	1. Validade e Fidedignidade dos testes; 2. Documentos psicológicos; 3. Psicodiagnóstico; 4. resolução 06/2019; 5. resolução 31/2022;	40h	MANHÃ	2
			NOITE	1
PUBLICIDADE				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
FOTOGRAFIA E ARTE	1. Introdução ao equipamento fotográfico 2. Triângulo da exposição 3. Composição fotográfica 4. Iluminação 5. Edição de imagens	80	MANHÃ	1
			NOITE	1
RADIOLOGIA				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1. Sistema cardiovascular; 2. Sistema respiratório; 3. Sistema esquelético; 4. Sistema muscular; 5. Sistema digestório.	80H	MANHÃ	0
			NOITE	2

FÍSICA GERAL	1. Grandezas vetoriais e escalares; 2. Operações com vetores; 3. Leis de Newton 4. Energia e trabalho 5. Momento linear	40H	MANHÃ	0
			NOITE	1
TERAPIA OCUPACIONAL				
DISCIPLINA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	CARGA HORÁRIA TOTAL	TURNO	VAGA
ANATOMIA HUMANA	1. Eixos e planos do corpo humano; 2. Articulações; 3. Sistema muscular; 4. Sistema circulatório; 5. Sistema respiratório.	80h	MANHÃ	3
			NOITE	-
BIOFÍSICA	1. Biofísica dos fluidos biológicos; 2. Transportes através das membranas; 3. Biofísica do sistema circulatório; 4. Biofísica da contração muscular; 5. Biofísica do sistema respiratório.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	-
BIOQUÍMICA	1. Água, pH e Tamponamento; 2. Química dos aminoácidos e proteínas; 3. Enzimas; 4. Química dos carboidratos; 5. Vitaminas.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	-

EMBRIOLOGIA E HISTOLOGIA	1. Gametogênese; 2. Tecidos epiteliais; 3. Tecido conjuntivo; 4. Tecidos musculares; 5. Fertilização.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	-
GENÉTICA HUMANA	1. Estrutura e replicação de DNA 2. Transcrição e síntese protéica 3. Genética Mendeliana 4. Alterações cromossômicas 5. Bases Cromossômicas da hereditariedade	40h	MANHÃ	4
			NOITE	-
NEUROANATOMIA	1. Tecido nervoso; 2. Anatomia da medula espinhal; 3. Nervos periféricos; 4. Nervos cranianos; 5. Sistema nervoso autônomo.	40h	MANHÃ	4
			NOITE	-