



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffrs.edu.br, www.uffrs.edu.br

ANEXO III

PONTOS PARA AS PROVAS DE CONHECIMENTO E DIDÁTICA

I - Área de conhecimento 1: Infectologia (*Campus Passo Fundo*)

- 1 Tuberculose;
- 2 Parasitoses humanas de prevalência nacional;
- 3 Zoonose de interesse nacional com enfoque nos serviços de Atenção Básica;
- 4 Condutas frente ao paciente com osteomielite;
- 5 A Unidade Básica de Saúde e o manejo do paciente com HIV;
- 6 A Unidade Básica de Saúde e o manejo do paciente com Hepatite B e C
- 7 Infecções relacionadas à assistência à saúde;
- 8 Doenças transmitidas por artrópodes de importância nacional;
- 9 Programa Nacional de Imunização de criança e adulto;
- 10 Infecções sexualmente transmissíveis.

II - Área de conhecimento 2: Gastroenterologia (*Campus Passo Fundo*)

- 1 Sangramento Digestivo Alto e Baixo;
- 2 Refluxo Gastroesofágico e Doenças Gastroduodenais Pépticas;
- 3 Diarreia Aguda e Crônica;
- 4 Doença Inflamatória Intestinal;
- 5 Pancreatite Aguda e Crônica;
- 6 Hepatite Viral Aguda;
- 7 Hepatite Viral Crônica;
- 8 Cirrose Hepática;
- 9 Diagnóstico Diferencial das Icterícias;
- 10 Diagnóstico Diferencial das Ascites.

III - Área de conhecimento 3: Clínica Médica- Medicina Intensiva (*Campus Passo Fundo*)

- 1 Abordagem inicial no atendimento da Insuficiência Respiratória Aguda;
- 2 Análise de gasometria arterial e suas principais alterações;
- 3 Classificação e manejo do choque hipovolêmico;
- 4 Manejo Ventilatório da Doença Pulmonar Obstrutivo Crônica exacerbado;
- 5 Manejo do Edema Agudo de Pulmão;
- 6 Manejo da Cetoacidose Diabética;
- 7 Manejo do Estado Hiperosmolar não Cetótico;
- 8 Manejo da Parada Cardiorrespiratória;
- 9 Manejo de Taquiarritmia Aguda com instabilidade Hemodinâmica;
- 10 Manejo inicial da Sepsis.

IV - Área de conhecimento 4: Pediatria (*Campus Passo Fundo*)

- 1 Abordagem psicossocial em saúde mental da criança e do adolescente;
- 2 Malformações congênitas;
- 3 Cuidados com o recém-nascido normal;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffs.edu.br, www.uffs.edu.br

- 4 Doenças diarreicas agudas e desidratação;
- 5 Imunização na criança e no adolescente;
- 6 Anemias na infância;
- 7 Meningites;
- 8 Infecções de vias aéreas superiores e inferiores;
- 9 Desenvolvimento da criança normal;
- 10 Manejo da asma aguda na emergência.

V - Área de conhecimento 5: Clínica Cirúrgica (pequenas cirurgias) (Campus Passo Fundo)

- 1 Procedimentos cirúrgicos realizados na UBS;
- 2 Retalhos e Enxertos em Cirurgia Ambulatorial;
- 3 Câncer de Pele Não-Melanoma;
- 4 Avaliação e preparo pré-operatório em cirurgia geral;
- 5 Abdome agudo;
- 6 Hérnias da parede abdominal;
- 7 Doença biliar litiásica;
- 8 Pancreatite aguda;
- 9 Infecção de sítio cirúrgico e antibioticoprofilaxia em cirurgia;
- 10 Programa de cirurgia segura.

VI - Área de conhecimento 6: Saúde Mental e Psiquiatria (Campus Passo Fundo)

- 1 Entrevista Psiquiátrica e Exame Mental: o Exame do Paciente Psiquiátrico;
- 2 Aparelho Psíquico e Compreensão Psicodinâmica dos Transtornos Mentais;
- 3 Transtornos Depressivos;
- 4 Esquizofrenia e Outros Transtornos Psicóticos;
- 5 Transtornos de Ansiedade;
- 6 Transtornos do Humor;
- 7 Abuso e Dependência de Álcool e Outras Drogas;
- 8 Transtornos de Personalidade;
- 9 Sexualidade Humana Normal, Transtornos Sexuais e da Identidade de Gênero;
- 10 Transtornos da Psiquiátricos da Infância e Adolescência.

VII - Área de conhecimento 7: Métodos e Tecnologias de Apoio ao Diagnóstico (Campus Passo Fundo)

- 1 Física nas radiações, formação da imagem e higiene das radiações;
- 2 Fundamentos do Raio x, da tomografia computadorizada e da ressonância magnética;
- 3 Bases físicas da ultrassonografia, Doppler e ultrassonografia intervencionista;
- 4 Mamografia: técnicas e classificação dos achados radiológicos benignos e malignos;
- 5 Densitometria óssea;
- 6 Uso de contrastes na radiologia geral e risco de reação analifática;
- 7 Raio X série-trauma: importância e interpretação dos achados;
- 8 Raio X de tórax no diagnóstico de pneumonias comunitárias;
- 9 Raio X de abdômen agudo no setor de emergência;
- 10 Ultrassom na emergência.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffs.edu.br, www.uffs.edu.br

VIII - Área de conhecimento 8: Neurologia ou Neurocirurgia (*Campus Chapecó*)

- 1 Semiologia do sistema nervoso;
- 2 Anatomia vascular do sistema nervoso central aplicada à clínica;
- 3 Atendimento inicial no acidente vascular cerebral;
- 4 Cefaleias - diagnóstico diferencial e tratamento;
- 5 Doença de Parkinson - diagnóstico e manejo;
- 6 Demências - diagnóstico diferencial e tratamento;
- 7 Tratamento da dor crônica;
- 8 Alterações do estado de consciência;
- 9 Meningite aguda - diagnóstico e tratamento;
- 10 Interpretação de eletroencefalograma.

IX - Área de conhecimento 9: Semiologia e Clínica Médica (*Campus Chapecó*)

- 1 Diagnóstico e tratamento de asma brônquica;
- 2 Diagnóstico e tratamento de hipertensão arterial sistêmica;
- 3 Diagnóstico e tratamento de diabetes mellitus tipo 2;
- 4 Semiologia do sistema cardiovascular;
- 5 Semiologia do aparelho gastrointestinal;
- 6 Semiologia do aparelho respiratório;
- 7 Diagnóstico e tratamento da doença de Parkinson;
- 8 Diagnóstico e tratamento da tuberculose pulmonar;
- 9 Atendimento de emergência do infarto agudo do miocárdio;
- 10 Atendimento à parada cardiorrespiratória.

X - Área de conhecimento 10: Cirurgia Geral (*Campus Chapecó*)

- 1 Hérnias da parede abdominal;
- 2 Tratamento cirúrgico de doenças do trato biliar;
- 3 Preparo pré-operatório;
- 4 Atendimento inicial no traumatismo cranioencefálico;
- 5 Atendimento de emergência no traumatismo abdominal;
- 6 Pancreatite aguda - diagnóstico e tratamento;
- 7 Tipos de drenos e suturas;
- 8 Abdome agudo inflamatório;
- 9 Cuidados clínicos no período pós-operatório;
- 10 Abdome agudo obstrutivo.

XI - Área de conhecimento 11: Literaturas de língua portuguesa, ensino de literatura e produção textual acadêmica (*Campus Chapecó*)

- 1 Literatura portuguesa - romance;
- 2 Literatura portuguesa - poesia;
- 3 Literatura portuguesa - teatro;
- 4 Literatura portuguesa contemporânea;
- 5 Ensino de literatura;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffs.edu.br, www.uffs.edu.br

- 6 Literatura e formação de leitores;
- 7 Literaturas africanas de língua portuguesa;
- 8 Produção literária da região Sul do Brasil;
- 9 Leitura e produção textual acadêmica;
- 10 Iniciação à prática científica.

XII - Área de conhecimento 12: Zootecnia/Produção Animal (*Campus Chapecó*)

- 1 Anatomia, fisiologia e manejo da reprodução em animais de produção;
- 2 Anatomia, fisiologia e manejo da lactação de vacas leiteiras;
- 3 Bioclimatologia para animais de produção;
- 4 Seleção genética para animais;
- 5 Nutrição e alimentação de matrizes suínas;
- 6 Nutrição e alimentação de vacas leiteiras;
- 7 Sistemas de produção de ovos coloniais;
- 8 Sistemas de produção de frangos;
- 9 Sistemas de produção de suínos;
- 10 Sistemas de produção de bovinos leiteiros.

XIII - Área de conhecimento 13: Desenvolvimento WEB (*Campus Chapecó*)

- 1 Desenvolvimento Front-end para aplicações Web: bibliotecas, linguagens, padrões e frameworks;
- 2 Desenvolvimento Back-end para aplicações Web: bibliotecas, linguagens, padrões e frameworks;
- 3 Segurança em aplicações Web;
- 4 Padrões de projeto (Design Patterns) no desenvolvimento para Web;
- 5 Projeto e desenvolvimento de aplicações móveis nativas e cross-platform;
- 6 Programação orientada a objetos: abstração, encapsulamento, herança e polimorfismo;
- 7 Conceitos sobre arquitetura cliente-servidor, servidores WEB, protocolos WEB;
- 8 Estrutura de dados: pilhas, filas e listas;
- 9 Métodos de ordenação eficientes;
- 10 Árvores: representação, operações, balanceamento e percurso.

XIV - Área de conhecimento 14: Educação Inclusiva/Educação de Surdos/Linguística das Línguas de Sinais: Libras (*Campus Laranjeiras do Sul*)

- 1 Aspectos históricos da educação inclusiva e educação de surdos no Brasil;
- 2 Utilização de tecnologias assistivas no contexto da educação inclusiva;
- 3 Bases e Políticas Públicas da Educação Especial no Brasil e na Rede Federal de Educação;
- 4 Educação bilíngue para surdos;
- 5 Língua brasileira de sinais - morfologia e sintaxe;
- 6 Língua brasileira de sinais - semântica e pragmática;
- 7 Letramento visual e surdez: desafios da didática na educação de surdos;
- 8 Escritas de sinais, educação de surdos e linguística aplicada à educação de surdos;
- 9 A avaliação de aprendizagem de estudantes com necessidades educativas especiais no contexto da educação inclusiva;



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffs.edu.br, www.uffs.edu.br

10 Concepções teóricas e metodológicas de currículo na escola inclusiva.

Obs.: Para esta área a Prova de Conhecimentos deverá ser realizada em Língua Portuguesa e a Prova Didática em Língua Brasileira de Sinais (Libras).

XV - Área de conhecimento 15: Clínica Veterinária/ Cirurgia Veterinária/ Anestesiologia Veterinária (Campus Realeza)

- 1 Avaliação pré-anestésica;
- 2 Anestesia dissociativa;
- 3 Anestesia epidural em animais de pequeno e grande porte;
- 4 Anestesia intravenosa total em cães e gatos;
- 5 Anestesia intravenosa total em equinos;
- 6 Particularidades da anestesia em aves;
- 7 Princípios gerais da anestesia em pacientes cardiopatas;
- 8 Manejo de estresse e dor em felídeos silvestres;
- 9 Contenção física e química de primatas;
- 10 Enriquecimento ambiental para aves silvestres.

XVI - Área de conhecimento 16: Educação Química e ciências (Campus Realeza)

- 1 O ensino da tabela periódica a partir de uma abordagem da História e Epistemologia da Ciência;
- 2 As interações intra e intermoleculares ancoradas no educar pela pesquisa;
- 3 A Divulgação Científica e o ensino de Astronomia;
- 4 A linguagem na formação de professoras e de professores em Educação Química e Ciências;
- 5 A interação entre Ciências e Literatura na Educação em Ciências;
- 6 As energias renováveis e a abordagem Ciência, Tecnologia e Sociedade (CTS);
- 7 O papel da experimentação na construção de conhecimentos científicos;
- 8 Educação inclusiva no ensino de Química e de Ciências, a formação docente voltada para a diversidade;
- 9 Os Estágios Curriculares Supervisionados (ECS) na formação de professoras e professores em Educação Química e Ciências;
- 10 Possibilidades e Desafios da incorporação da extensão na formação de professoras e professores de Química e Ciências.

XVII - Área de conhecimento 17: Ensino de História (Campus Erechim)

- 1 História e Historiografia do Ensino de História;
- 2 Debates contemporâneos sobre o currículo da História;
- 3 Livro Didático e Ensino de História no Brasil;
- 4 História ensinada e história pública;
- 5 Museus e patrimônio e os modos de ensinar e aprender História;
- 6 Compromissos éticos e políticos da docência;
- 7 Estágios e Formação de Professores em História;
- 8 Educação para as relações étnico-raciais;
- 9 Ensino de História e o giro-decolonial;
- 10 Gênero e sexualidade no ensino de História.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
GABINETE DO REITOR

Avenida Fernando Machado, 108-E, Centro, Chapecó-SC, CEP 89802-112, 49 2049-3700
gabinete@uffrs.edu.br, www.uffrs.edu.br

XVIII - Área de conhecimento 18: História Pública (*Campus Erechim*)

- 1 Escrita da História e seus públicos: produção, difusão e consumo do saber histórico;
- 2 Humanidade digitais e os desafios do tempo presente;
- 3 História pública e divulgação científica: aproximações e tensões;
- 4 As narrativas históricas em diferentes linguagens;
- 5 Antropoceno e a crise dos protocolos científicos;
- 6 Patrimônio cultural, museus e as múltiplas audiências da História;
- 7 A escrita da História em tempos de negacionismos;
- 8 Cosmologias indígenas e os debates públicos da História;
- 9 Os movimentos sociais e os impactos na construção do saber histórico;
- 10 História do Brasil a contrapelo: o protagonismo de mulheres, negros, indígenas e LGBT's.