

**ANEXO II – DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 007/2026
RETIFICADO (28/07/2026)****QUADRO DE PESSOAL DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA E INDIRETA DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE****CONHECIMENTOS COMUNS AOS CARGOS DE NÍVEL MÉDIO E NÍVEL MÉDIO COM MAGISTÉRIO**

Língua Portuguesa: 1. Interpretação de Texto. 1.1. Compreensão textual. 1.2. Ideia principal e secundária. 1.3. Inferência. 1.4. Tipos de texto (narrativo, descritivo, dissertativo). 1.5. Gêneros textuais. 1.6. Figuras de linguagem. 1.7. Interpretação de charges e tirinhas. 2. Ortografia Oficial. 2.1. Acordo Ortográfico. 2.2. Uso de S, SS, Ç, Z, X, CH. 2.3. Emprego de hífen. 2.4. Acentuação gráfica. 3. Classes de Palavras. 3.1. Substantivo. 3.2. Adjetivo. 3.3. Advérbio. 3.4. Verbo. 3.5. Pronome. 3.6. Preposição. 3.7. Conjunção. 3.8. Interjeição. 4. Concordância. 4.1. Concordância Verbal. 4.1.1. Sujeito simples. 4.1.2. Sujeito composto. 4.1.3. Casos especiais. 4.2. Concordância Nominal. 4.2.1. Regra geral. 4.2.2. Casos particulares. 5. Regência. 5.1. Regência verbal. 5.2. Regência nominal. 5.3. Uso da crase. 6. Colocação Pronominal. 6.1. Próclise. 6.2. Mesóclise. 6.3. Ênclise. 7. Sintaxe. 7.1. Termos da oração. 7.2. Período simples e composto. 7.3. Coordenação e subordinação. 7.4. Orações subordinadas (substantivas, adjetivas e adverbiais). 8. Pontuação. 8.1. Vírgula. 8.2. Ponto e vírgula. 8.3. Dois-pontos. 8.4. Travessão. 8.5. Uso correto da vírgula em orações subordinadas. 9. Semântica. 9.1. Sinônimos e antônimos. 9.2. Polissemia. 9.3. Ambiguidade. 9.4. Denotação e conotação.

Matemática: 1. Números e Operações. 1.1. Operações fundamentais. 1.2. Potenciação e radiciação. 1.3. Expressões numéricas. 2. Frações e Decimais. 2.1. Operações com frações. 2.2. Transformação em número decimal. 2.3. Comparação de frações. 3. Razão, Proporção e Regra de Três. 3.1. Razão e proporção. 3.2. Regra de três simples. 3.3. Regra de três composta. 4. Porcentagem. 4.1. Aumento e desconto. 4.2. Porcentagem sucessiva. 4.3. Juros simples. 4.4. Juros compostos. 5. Equações. 5.1. Equação do 1º grau. 5.2. Equação do 2º grau. 5.3. Sistemas simples. 6. Problemas. 6.1. Situações-problema. 6.2. Questões envolvendo lógica matemática. 6.3. Raciocínio proporcional. 7. Geometria Básica. 7.1. Perímetro. 7.2. Área (quadrado, retângulo, triângulo, círculo). 7.3. Volume (cubo e paralelepípedo). 8. Estatística Básica. 8.1. Média aritmética. 8.2. Mediana. 8.3. Moda. 8.4. Leitura de gráficos e tabelas.

Informática Básica: 1. Conceitos de informática, hardware (memórias, processadores (CPU) e disco de armazenamento HDs, CDs e DVDs) e software (compactador de arquivos, chat, clientes de e-mails, gerenciador de processos); 2. Ambientes operacionais: Windows 10; 3. Processador de texto (BrOffice Writer); 4. Planilhas eletrônicas (BrOffice Calc); 5. Conceitos de tecnologias relacionadas à Internet e Intranet, Protocolos Web, World Wide Web, Navegador Internet (Internet Explorer e Mozilla Firefox), busca e pesquisa na Web.

Legislação Municipal: Lei Orgânica do Município de Joinville/SC.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – NÍVEL MÉDIO E NÍVEL MÉDIO COM MAGISTÉRIO**CARGO 6025: AUXILIAR DE DESENVOLVIMENTO INFANTOJUVENIL**

Conhecimentos Específicos: 1. Desenvolvimento Infantil. 1.1. Fases do desenvolvimento (0 a 12 anos). 1.2. Desenvolvimento físico, cognitivo, emocional e social. 1.3. Coordenação motora fina e grossa. 1.4. Linguagem e aprendizagem. 2. Teorias da Aprendizagem. 2.1. Noções de desenvolvimento infantil. 3. Noções de Primeiros Socorros. 3.1. Engasgo. 3.2. Quedas. 3.3. Convulsão. 3.4. Febre. 3.5. Procedimentos básicos na escola. 4. Práticas Pedagógicas. 4.1. Planejamento de atividades. 4.2. Organização da rotina escolar. 4.3. Atividades lúdicas. 4.4. Contação de histórias. 4.5. Música, artes e movimento. 5. Educação Inclusiva e Necessidades Especiais. 5.1. Transtorno do Espectro Autista (TEA). 5.2. Deficiência intelectual. 5.3. Deficiência física. 5.4. TDAH. 5.5. Adaptação de atividades. 6. Higiene e Cuidados na Escola. 6.1. Troca de fraldas. 6.2. Alimentação escolar. 6.3. Higienização das mãos. 6.4. Organização do ambiente. 6.5. Prevenção de acidentes.

CARGO 0023: AUXILIAR DE EDUCADOR

Conhecimentos Específicos: 1. Desenvolvimento Infantil. 1.1. Fases do desenvolvimento (0 a 10/12 anos). 1.2. Desenvolvimento motor (fino e grosso). 1.3. Desenvolvimento cognitivo. 1.4. Desenvolvimento emocional e social. 1.5. Processo de socialização. 2. Rotina e Organização Escolar. 2.1. Apoio ao professor. 2.2. Organização da sala. 2.3. Higiene e alimentação. 2.4. Mediação de conflitos. 2.5. Acompanhamento em atividades. 3. Primeiros Socorros na Escola. 3.1. Engasgo. 3.2. Quedas. 3.3. Convulsões. 3.4. Febre. 3.5. Procedimentos básicos até chegada de atendimento. 4. Desenvolvimento Socioemocional. 4.1. Empatia. 4.2. Autonomia. 4.3. Cooperação. 4.4. Construção de regras. 4.5. Limites e disciplina positiva.

CARGO 0636: AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL

Conhecimentos Específicos: 1. Biossegurança. 1.1. Controle de infecção. 1.2. Esterilização e desinfecção. 1.3. Limpeza e organização do consultório. 1.4. Uso de EPIs (luvas, máscara, óculos, avental). 1.5. Gerenciamento de resíduos odontológicos. 2. Microbiologia Básica. 2.1. Conceitos de contaminação. 2.2. Cadeia de infecção. 2.3. Doenças transmissíveis no ambiente

odontológico. 3. Instrumentais e Materiais Odontológicos. 3.1. Identificação e organização de instrumentais. 3.2. Manipulação de materiais restauradores. 3.3. Preparação da bandeja clínica. 3.4. Conservação e armazenamento. 4. Auxílio Clínico. 4.1. Preparo do paciente. 4.2. Trabalho a quatro mãos. 4.3. Isolamento do campo operatório. 4.4. Aspiração e organização durante procedimentos. 5. Saúde Coletiva e SUS. 5.1. Princípios do SUS (Lei nº 8.080/1990). 5.2. Atenção básica em saúde bucal. 5.3. Estratégia Saúde da Família. 5.4. Promoção e prevenção em saúde bucal. 6. Atendimento ao Público. 6.1. Acolhimento. 6.2. Agendamento. 6.3. Organização de prontuários. 6.4. Comunicação interpessoal.

CONHECIMENTOS COMUNS AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR

Língua Portuguesa: 1. Análise e interpretação de texto (compreensão geral do texto; ponto de vista ou ideia central defendida pelo autor; argumentação; elementos de coesão; inferências; estrutura e organização do texto e dos parágrafos. 2. Tipologia e gêneros textuais. 3. Figuras de linguagem. 4. Emprego dos pronomes demonstrativos. 5. Relações semânticas estabelecidas entre orações, períodos ou parágrafos (oposição/contraste, conclusão, concessão, causalidade, adição, alternância, 6. Relações de sinonímia e de antonímia. 7. Sintaxe da oração (período simples; termos fundamentais e acessórios da oração; tipos de predicado e do período (período composto por coordenação e por subordinação. 8. Funções do “que” e do “se”. 9. Emprego do acento grave. 10. Emprego dos sinais de pontuação e suas funções no texto. 11. Ortografia. 12. Concordâncias verbal e nominal. 13. Regências verbal e nominal. 14. Emprego de tempos e modos verbais. 15. Formação de tempos compostos dos verbos. 16. Colocação pronominal.

Matemática: 1. Conjuntos. 1.1. Operações com conjuntos. 1.2. Diagramas de Venn. 1.3. União, interseção e diferença. 1.4. Problemas com três conjuntos. 2. Análise Combinatória. 2.1. Princípio fundamental da contagem. 2.2. Permutação. 2.3. Arranjo. 2.4. Combinação. 3. Probabilidade. 3.1. Eventos independentes e dependentes. 3.2. Probabilidade condicional. 3.3. Teorema de Bayes. 3.4. Distribuições básicas. 4. Estatística. 4.1. Média, mediana e moda. 4.2. Variância e desvio padrão. 4.3. Distribuição normal. 4.4. Intervalo de confiança. 4.5. Testes de hipótese. 4.6. Interpretação de gráficos. 5. Matemática Financeira. 5.1. Juros simples. 5.2. Juros compostos. 5.3. Desconto simples e composto. 5.4. Sistemas de amortização (SAC e Price). 6. Funções. 6.1. Função do 1º grau. 6.2. Função do 2º grau. 6.3. Função logarítmica. 7. Matrizes e Sistemas Lineares. 7.1. Operações com matrizes. 7.2. Determinantes. 7.3. Regra de Cramer. 7.4. Sistemas lineares.

Informática Básica: 1. Conceitos de informática, hardware (memórias, processadores (CPU) e disco de armazenamento HDs, CDs e DVDs) e software (compactador de arquivos, chat, clientes de e-mails, gerenciador de processos); 2. Ambientes operacionais: Windows 10; 3. Processador de texto (BrOffice Writer); 4. Planilhas eletrônicas (BrOffice Calc); 5. Conceitos de tecnologias relacionadas à Internet e Intranet, Protocolos Web, World Wide Web, Navegador Internet (Internet Explorer e Mozilla Firefox), busca e pesquisa na Web.

Legislação Municipal: Lei Orgânica do Município de Joinville/SC.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – NÍVEL SUPERIOR

CARGO 0093: MÉDICO GASTROENTEROLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Hemorragias e Emergências Digestivas. 1.1 Hemorragia digestiva. 1.2 Abdome agudo. 2. Esôfago. 2.1 Doença do refluxo gastroesofágico (DRGE). 2.2 Esofagites. 2.3 Tumores do esôfago (benignos e malignos). 2.4 Disfagia. 2.5 Odinofagia. 3. Estômago. 3.1 Doença úlcero-péptica. 3.2 *Helicobacter pylori* e doenças associadas. 3.3 Gastrites. 3.4 Tumores do estômago (benignos e malignos). 4. Intestino Delgado. 4.1 Má absorção intestinal. 4.2 Doença celíaca. 4.3 Diarreia aguda. 4.4 Diarreia crônica. 4.5 Tumores do intestino delgado. 4.6 Enteroparasitoses. 5. Cólon e Intestino Grosso. 5.1 Tumores do cólon (benignos e malignos). 5.2 Doença diverticular do tubo digestivo. 5.3 Constipação intestinal. 5.4 Distúrbios funcionais do tubo digestivo. 5.5 Doenças inflamatórias intestinais. 6. Pâncreas. 6.1. Pancreatite aguda. 6.2. Pancreatite crônica. 6.3. Tumores do pâncreas. 6.4 Cistos e pseudocistos do pâncreas. 7. Vesícula Biliar e Vias Biliares. 7.1. Colelitíase e suas complicações. 7.2. Câncer da vesícula biliar. 8. Fígado. 8.1. Hepatites agudas. 8.2. Hepatite crônica. 8.3. Hepatite autoimune. 8.4. Cirrose hepática. 8.5 Carcinoma hepatocelular. 8.6. Ascite. 8.7. Hipertensão porta. 8.8. Icterícia.

CARGO 0096: MÉDICO GERIATRA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema Único de Saúde (SUS): fundamentos, objetivos, atribuições, competências, diretrizes, gestão, aspectos organizativos e operacionais, recursos humanos, planejamento, orçamento e financiamento. 2. O modelo de assistência no SUS. 3. Níveis de assistência, escopo de assistência: promoção da saúde, prevenção, terapêutica e reabilitação, estrutura do SUS, responsabilidade sanitária, humanização do cuidado. 4. Políticas do SUS. 5. O idoso na sociedade. 6. Estatuto do idoso. 7. Biologia do envelhecimento. 8. Teorias do envelhecimento. 9. Aspectos biológicos e fisiológicos do envelhecimento. 10. Prevenção e promoção da saúde. 11. Geriatria básica. 12. Urgência e Emergência. 13. Conhecimentos básicos em anatomia, fisiologia, bioquímica, histologia e embriologia. 14. Exames complementares e instrumentos de avaliação. 15. Déficit cognitivo. 16. Demências. 17. Instabilidade postural e quedas. 18. Imobilidade e úlceras de pressão. 19. Incontinência urinária e fecal. 20. Iatrogenia e farmacologia em geriatria. 21. Hipertensão arterial sistêmica, arritmias, doença arterial periférica e doenças da carótida. 22. Aterosclerose. 23. Fatores de risco cardiovascular. 24. Doenças cerebrovasculares: acidente vascular cerebral isquêmico/hemorragico. 25. Síndromes parkinsonianas. 26. Tremor essencial. 27. Doença de Parkinson. 28. Pneumonias, doença pulmonar obstrutiva crônica e asma. 29. Embolia pulmonar e tuberculose. 30. Esofagite de refluxo, gastrite, úlceras péptica e gástrica, insuficiência hepática, diarreia e constipação intestinal. 31. Hiperplasia prostática. 32. Prostatite. 33. Disfunção erétil. 34.

Osteoporose, osteomalácia, osteoartrite, artrite reumatoide e doença de Paget. 35. Diabetes mellitus. 36. Doenças da tireoide. 37. Síndrome metabólica. 38. Obesidade. 39. Neoplasias. 40. Doenças dermatológicas. 41. Anemias e doenças mieloproliferativas. 42. Nutrição. 43. Infecções e imunizações. 44. Doenças dos órgãos dos sentidos. 45. Sono no idoso. 46. Reabilitação. 47. Cuidados paliativos ao final da vida. 48. Delírium. 49. Relação de Medicamentos Essenciais - RENAME. 50. Código de Ética Médica.

CARGO 0308: MÉDICO GINECOLOGISTA/PATOLOGIA DE COLO

Conhecimentos Específicos: 1. Epidemiologia, Carcinogênese e Biologia do HPV. 2. O Papilomavírus Humano (HPV): 2.1. Biologia molecular do vírus: oncogenes E6 e E7 e seus mecanismos de bloqueio das proteínas supressoras de tumor (p53 e pRb). 2.2. Tipos de HPV de alto risco oncogênico (especialmente 16 e 18) e baixo risco (6 e 11). 3. História Natural da Infecção pelo HPV: 3.1. Fatores de risco para persistência viral versus clearance imunológico espontâneo. 4. Conceito de Zona de Transformação (ZT tipos 1, 2 e 3) e junção escamo-colunar (JEC) como sítios preferenciais de carcinogênese. 5. Vacinação contra o HPV: 5.1. Estratégias de prevenção primária: vacinas quadrivalente e nonavalente. 6. Esquemas vacinais atuais e impacto epidemiológico global e nacional. 7. Rastreamento e Diretrizes Nacionais/Internacionais. 8. Citologia Oncótica (Papanicolaou): 8.1. Técnicas de coleta (convencional vs. meio líquido). 9. Nomenclatura do Sistema Bethesda (ASC-US, ASC-H, LSIL, HSIL, AGC, adenocarcinoma in situ). 10. Testes Moleculares de HPV (Genotipagem): 10.1. Indicações no rastreamento primário isolado ou em cotestagem (Citologia + HPV). 11. Manejo de pacientes HPV positivo / Citologia negativa. 12. Diretrizes de Conduta (Diretrizes Brasileiras do INCA e ASCCP): 12.1. Fluxogramas de conduta para cada tipo de alteração citológica por faixa etária (manejo diferenciado para menores de 25 anos, gestantes e imunofativas/imunossupressas). 13. Colposcopia Clínica e Avançada. 14. Princípios Técnicos da Colposcopia: 14.1. Instrumentação, soluções utilizadas (Ácido Acético de 3% a 5% e Solução de Lugol/Teste de Schiller). 15. Terminologia Colposcópica Internacional (IFCPC): 15.1. Achados colposcópicos normais (epitélio escamoso original, epitélio colunar, ZT normal). 15.2. Achados colposcópicos anormais menores (epitélio acetobranco tênue, mosaico/pontilhado fino). 15.3. Achados colposcópicos anormais maiores (epitélio acetobranco denso, mosaico/pontilhado grosseiro, abertura glandular rimada). 16. Sinais sugestivos de invasão/malignidade (vasos atípicos, superfície irregular, necrose). 17. Limitações do Exame: 17.1. Colposcopia insatisfatória (JEC não visível ou ZT tipo 3): conduta e avaliação do canal endocervical (escovado endocervical/curetagem). 18. Biópsia Dirigida por Colposcopia: 18.1. Técnica, escolha do local do fragmento e mapeamento do colo. 19. Histopatologia e Lesões Precursoras. 20. Compreensão do laudo que define a conduta terapêutica. 21. Neoplasias Intraepiteliais Cervicais (NIC): 21.1. Correlação entre a classificação histológica clássica (NIC 1, NIC 2, NIC 3) e a classificação de duas categorias (LSIL - lesão intraepitelial escamosa de baixo grau / HSIL - lesão de alto grau). 22. Marcadores Imunohistoquímicos: 22.1. Uso do p16 e Ki-67 para dirimir dúvidas diagnósticas entre NIC 2 verdadeiras e imitadores benignos (atrofia, metaplasia). 22.2. Adenocarcinoma Cervical In Situ (AIS): Desafios diagnósticos, colposcópicos e manejo cirúrgico obrigatório. 23. Terapêutica Excisionais e Destrutivas (Ambulatório e Centro Cirúrgico). 24. Métodos Destrutivos (Ablativos): Crioterapia e cauterização química/térmica: indicações estritas (apenas se toda a lesão for visível e canal livre de doença). 24.1. Métodos Excisionais (Alta Frequência / Conização): CAF / LEEP / EZT (Cirurgia de Alta Frequência): Técnica operatória, indicações (Tipos de Exérese da Zona de Transformação: EZT tipo 1, 2 e 3). 24.2. Conização a Frio (Bisturi de Lâmina): Indicações (especialmente no AIS ou suspeita de invasão microinvasiva) e técnica. 24.3. Manejo de Complicações Imediatas: Hemostasia do colo uterino (uso de soluções como Monsel, suturas hemostáticas como Sturmdorf, eletrocautério). 24.4. Seguimento Pós-Tratamento: Critérios de cura e critérios de reintervenção em caso de margens comprometidas no cone. 25. Situações Especiais e Outros Sítios do Trato Genital Inferior. 26. Patologia de Colo na Gestante: Limitações de tratamento, segurança da biópsia na gestação e quando adiar a conduta para o pós-parto. 27. Pacientes Imunossuprimidas (HIV/Transplantadas): Rastreamento anual obrigatório, alta taxa de recidiva e agressividade das lesões. 28. Vagina e Vulva: Princípios de Vulvoscopia e Vaginoscopia; diagnóstico e manejo de Neoplasia Intraepitelial Vaginal (NIVA) e Vulvar (NIV). 29. Câncer de Colo de Útero (Abordagem Inicial). 29.1. Estadiamento Clínico do Câncer de Colo (FIGO): Foco em doença microinvasora (Estádio IA1 e IA2) elegível para tratamentos conservadores de fertilidade. 29.2. Encaminhamento Oncológico: Critérios para envio da paciente à oncologia ginecológica (Tratamento com quimiorradioterapia versus cirurgia radical de Wertheim-Meigs).

CARGO 0385: MÉDICO HEPATOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Câncer do fígado. 2. Tratamento da hipertensão portal na cirrose hepática. 3. Tumores benignos no fígado. 4. Tratamento das metástases hepáticas de câncer colorretal. 5. Litíase intra-hepática. 6. Câncer das vias-biliares. 7. Papel da vídeo-laparoscopia na cirurgia hepática. 8. Esquistossomose Hepato-esplênica. 9. Tratamento das metástases não-coloretais. 10. Análise crítica dos métodos de ablação tumoral no tratamento dos tumores hepáticos. 11. Colestases neonatais e atresia de vias biliares. 12. Hepatites virais. 13. Hepatites autoimunes. 14. Hepatites medicamentosas. 15. Doenças de origem genética (Deficiência de alfa-1 antitripsina, Doença de Wilson, Galactosemia, Intolerância hereditária à frutose, Tirosinemia. 16. Doenças de acúmulo de glicogênio e de lipídeos, Doença da urina do xarope de bordo ou "Maple syrup urine disease – MSUD", Doença e Síndrome de Caroli). 17. Doenças metabólicas: Gaucher e a de Pompe. 18. Tumores hepáticos. 19. Alterações hepáticas nas infecções bacterianas. 20. Anatomia patológica do fígado. 21. Alterações histológicas hepáticas. 22. Síndrome hepatopulmonar. 23. Trombose de veia porta. 24. Colangite esclerosante. 25. Protocolos e consensos a respeito de doenças autoimunes. 26. Transplantes hepáticos. 27. Controle dos pacientes pós-transplante hepático.

CARGO 0304: MÉDICO INFECTOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Doenças Causadas Por Bactérias: Salmoneloses, Shigelose, Cólera; Sepsis: Conceito,

Epidemiologia e Fisiopatogenia; Diagnóstico; Tratamento. 2. Acidentes Pós-Vacinais: Reações Locais; Reações Neurológicas; Choque Anafilático. 3. A Doença do Soro. 4. Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS): Características Gerais do HIV-1.4.1. Mecanismo de Transmissão. 4.2. Fisiopatologia. 4.3. Aspectos Clínicos e Evolutivos da AIDS. 4.4. Diagnóstico Sorológico. 4.5. Seguimento Laboratorial da Infecção. 4.6. Tratamento; Tratamento das Infecções Oportunistas. 4.7. Tratamento Específico do HIV. 5. Terapêutica Antimicrobiana em Pediatria. 6. Controle de Infecção Hospitalar. 7. Doenças Causadas Por Vírus, 8. Pneumonias Adquiridas na Comunidade e no Hospital. 9. Hepatites Agudas. 10. Meningites Agudas. 11. Síndrome Nefrítica. 12. Glomerulonefrite Aguda Pós-Estreptocócica: 12.1. Epidemiologia; Manifestações Clínicas. 12.2. Achados Laboratoriais. 12.3. Diagnóstico Específico. 12.4. Diagnóstico Diferencial. 13. Tratamento e Profilaxia. 14. Cuidados preventivos de saúde. 15. Epidemiologia, história natural e prevenção de doenças.

CARGO 0305: MÉDICO INFECTOLOGISTA PEDIATRA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema de Saúde e Vigilância. 1.1. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). 1.2. Vigilância epidemiológica. 1.3. Notificação compulsória. 1.4. Investigação de surtos. 1.5. Programa Nacional de Imunizações (PNI). 2. Imunologia Pediátrica. 2.1. Desenvolvimento do sistema imune na infância. 2.2. Imunodeficiências primárias e secundárias. 2.3. Resposta imune a vacinas. 2.4. Imunizações especiais e calendário vacinal. 3. Doenças Infecciosas na Infância. 3.1. Infecções Respiratórias. 3.1.1. IVAS e IVAI. 3.1.2. Pneumonias bacterianas e virais. 3.1.3. Bronquiolite. 3.1.4. Tuberculose. 3.2. Infecções do SNC. 3.2.1. Meningite bacteriana. 3.2.2. Meningite viral. 3.2.3. Encefalite. 3.3. Infecções Sistêmicas. 3.3.1. Seps neonatal e pediátrica. 3.3.2. Choque séptico. 3.4. Infecções Gastrointestinais. 3.4.1. Diarreias agudas. 3.4.2. Rotavírus. 3.4.3. Parasitoses. 4. Infecções Urinárias. 4.1. ITU simples e complicada. 4.1.2. Pielonefrite. 5. Doenças Tropicais e Arboviroses. 5.1. Dengue. 5.2. Zika. 5.3. Chikungunya. 5.4. Febre amarela. 5.5. Leishmaniose. 6. Infecções Congênitas e Neonatais. 6.1. Sífilis congênita. 6.2. HIV pediátrico. 6.3. Toxoplasmose. 6.4. Citomegalovírus. 6.5. Seps neonatal precoce e tardia.

CARGO 0100: MÉDICO MASTOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema de Saúde e Políticas Públicas. 1.1. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). 1.2. Linha de cuidado do câncer de mama. 1.3. Rastreamento populacional. 1.4. Referência e contrarreferência. 1.5. Vigilância epidemiológica. 2. Anatomia e Fisiologia da Mama. 2.1. Anatomia cirúrgica da mama. 2.2. Embriologia mamária. 2.3. Fisiologia da lactação. 2.4. Alterações benignas da mama. 3. Patologias Benignas da Mama. 3.1. Mastalgia. 3.2. Doença fibrocística. 3.3. Nódulos benignos (fibroadenoma). 3.4. Mastite e abscesso mamário. 3.5. Alterações funcionais benignas. 4. Câncer de Mama. 4.1. Epidemiologia. 4.2. Fatores de risco. 4.3. Classificação histológica. 4.4. Estadiamento (TNM). 4.5. Biologia tumoral (receptores hormonais, HER2). 4.6. Diagnóstico precoce. 4.7. Tratamento cirúrgico (mastectomia, quadrantectomia). 4.8. Linfonodo sentinela. 4.9. Terapia sistêmica (quimioterapia, hormonioterapia). 4.10. Radioterapia. 4.11. Seguimento pós-tratamento. 5. Métodos Diagnósticos. 5.1. Exame clínico das mamas. 5.2. Mamografia. 5.3. Ultrassonografia. 5.4. Ressonância magnética. 5.5. Biópsias (core biopsy, punção aspirativa). 6. Mastologia e Saúde da Mulher. 6.1. Rastreamento do câncer de mama. 6.2. Câncer de mama na gestação. 6.3. Doença mamária no climatério. 6.4. Reconstrução mamária. 7. Urgências em Mastologia. 7.1. Abscesso mamário. 7.2. Hematomas. 7.3. Complicações pós-operatórias.

CARGO 0106: MÉDICO NEUROLOGISTA PEDIÁTRICO

Conhecimentos Específicos: 1. Embriologia e Anatomia do Sistema Nervoso. 1.1. Embriologia e organização geral do sistema nervoso. 1.2. Anatomia da medula espinhal e seus envoltórios. 1.3. Anatomia do tronco encefálico. 1.4. Cerebelo. 1.5. Diencefalo. 1.6. Telencefalo. 1.7. Nervos cranianos. 1.8. Malformações do sistema nervoso. 2. Neurofarmacologia. 2.1. Neurotransmissores. 2.2. Aspectos farmacológicos das drogas antiepilépticas. 2.3. Fármacos utilizados nos distúrbios do comportamento. 2.4. Fármacos usados nas doenças extrapiramidais. 3. Neuroimagem. 3.1. Tomografia computadorizada cerebral e coluna vertebral. 3.2. Ressonância magnética cerebral e medular. 3.3. Angiorressonância magnética cerebral. 3.4. Arteriografia cerebral. 4. Funções Corticais e Distúrbios. 4.1. Funções corticais na infância. 4.2. Distúrbios da comunicação na criança: linguagem, aprendizado e plasticidade cerebral. 4.3. Transtornos das funções corticais nas diferentes faixas etárias. 4.4. Distúrbios de aprendizado. 5. Transtornos Neurodesenvolvimentais. 5.1. Encefalopatia crônica não evolutiva da infância: definição, etiologia, clínica, prognóstico e tratamento, diagnóstico diferencial. 5.2. Distúrbio de hiperatividade e déficit de atenção: neurotransmissores, definição, etiologia, clínica e tratamento. 6. Cefaleias e Dor na Infância. 6.1. Cefaleia na infância: epidemiologia e classificação. 6.2. Enxaqueca e equivalentes enxaquecosos. 6.3. Cefaleia crônica diária. 6.4. Tratamento das cefaleias primárias. 6.5. Avaliação e tratamento da dor na infância: vias dolorosas, aspectos psicológicos, cognitivos e éticos. 6.6. Síndromes dolorosas na infância: dor em câncer e doenças terminais, criança criticamente enferma. 6.7. Síndromes dolorosas musculoesqueléticas. 6.8. Dor neuropática. 6.9. Manejo farmacológico e não farmacológico da dor. 7. Infecções Congênitas. 7.1. Toxoplasmose congênita. 7.2. Rubéola congênita. 7.3. Sífilis congênita. 7.4. Infecções herpéticas. 7.5. Citomegalovírus congênito. 7.6. AIDS. 8. Genética e Neurologia Infantil. 8.1. Cromossomopatias. 8.2. Erros inatos do metabolismo. 8.3. Mitocondriopatias. 8.4. Peroxissomopatias. 8.5. Doença de Wilson e outras doenças relacionadas a distúrbios do movimento. 8.6. Diagnóstico pré-natal em neurologia infantil. 8.7. Aconselhamento genético. 9. Doença Vascular na Infância. 9.1. Sistema vascular encefálico. 9.2. Doença vascular isquêmica: trombótica, embólica e síndromes clínicas. 9.3. Doença vascular hemorrágica: supratentorial, infratentorial e ventricular. 9.4. Abordagem da doença vascular na infância e adolescência. 10. Síndromes Neurocutâneas. 10.1. Neurofibromatose. 10.2. Esclerose tuberosa. 10.3. Sturge-Weber. 10.4. Doença de Von Hippel-Lindau. 10.5. Síndrome de Klippel-Trénaunay. 10.6. Outras síndromes neurocutâneas. 11. Emergências em Neurologia Infantil. 11.1. Trauma cranioencefálico. 11.2. Trauma raquimedular. 11.3. Comas. 11.4. Estado de mal epilético.

11.5. Morte súbita. 11.6. Apneia do sono. 11.7. Ataxias agudas. 11.8. Síndrome de Reye. 11.9. Hipertermia maligna. 11.10. Morte encefálica. 12. Tumores do Sistema Nervoso Infantil. 12.1. Hipertensão intracraniana. 12.2. Tumores intracranianos. 12.3. Tumores espinhais. 13. Afecções Neuromusculares e Métodos de Investigação. 13.1. Síndrome da criança hipotônica. 13.2. Distúrbios da medula espinhal. 13.3. Atrofias músculo-espinhais. 13.4. Polineuropatias. 13.5. Distúrbios da transmissão neuromuscular. 13.6. Miopatias. 13.7. Métodos de investigação em doenças neuromusculares. 14. Patologia Neurológica do Recém-Nascido. 14.1. Hemorragias do recém-nascido. 14.2. Malformações do SNC. 14.3. Trauma perinatal. 14.4. Meningite do recém-nascido. 15. Infecções do Sistema Nervoso na Infância. 15.1. Meningite.

CARGO 0112: MÉDICO PATOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Patologia geral. 1.1. Degeneração e morte celular. 1.2. Alterações do crescimento e desenvolvimento. 1.3. Inflamação e reparação. 1.4. Alterações Vasculares. 1.5. Imunidade. 1.6. Neoplasia. 1.7. Noções de genética. 2. Patologia sistêmica. 2.1. Sistema circulatório coração e vasos. 2.2. Sistema hematopoiético e linfático. 2.3. Trato respiratório, pulmão. 2.4. Cabeça e pescoço. 2.5. Trato gastrointestinal, fígado, trato biliar e pâncreas. 2.6. Rim e trato urinário inferior. 2.7. Sistema genital masculino.

CARGO 0114: MÉDICO PLANTONISTA CIRURGIÃO GERAL

Conhecimentos Específicos: 1. Legislação do Sistema Único de Saúde (SUS). 1.1. Constituição Federal de 1988 – Título VIII, Capítulo II, Seção II (Da Saúde – arts. 196 a 200. 1.2. Lei Federal nº 8.080/1990 – Lei Orgânica da Saúde. 1.3. Lei Federal nº 8.142/1990 – Participação da comunidade e transferências intergovernamentais de recursos financeiros. 1.4. Decreto Federal nº 7.508/2011 – Regulamenta a Lei nº 8.080/1990 (Organização do SUS, Planejamento da Saúde, Assistência à Saúde e Articulação Interfederativa. 2. Atenção Básica e Estratégia Saúde da Família. Política Nacional de Atenção Básica (PNAB – Portaria nº 2.436/2017. 2.1. Estratégia de Saúde da Família (ESF: organização, atribuições e equipe multiprofissional. Núcleos de Apoio à Saúde da Família (NASF e linhas de cuidado). 3. Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDTs). 3.1. Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas do Ministério da Saúde (todos). 3.2. Linhas de cuidado e Rede de Atenção à Saúde (RAS). 3.3. Protocolos de atendimento e manejo clínico nas principais condições de saúde pública (hipertensão, diabetes, tuberculose, hanseníase, infecções sexualmente transmissíveis, HIV/AIDS, COVID-19, doenças crônicas e imunização. 4. Vigilância Epidemiológica, Sanitária, Ambiental e em Saúde do Trabalhador. 5. Sistema Nacional de Vigilância em Saúde e principais agravos de notificação compulsória. 6. Urgência e Emergência em Saúde Pública. 6.1. Organização da Rede de Atenção às Urgências (RAU. 6.2. Atendimento inicial ao paciente crítico: abordagem primária e secundária. 6.3. Protocolos de urgência (PCR, AVC, IAM, trauma, sepse, choque, anafilaxia, politraumatismo, intoxicações). 6.4. Classificação de risco e acolhimento com avaliação e classificação de risco (ACCR. 7. Ética e Exercício Profissional). 7.1. Código de Ética Médica – Resolução CFM nº 2.217/2018 e suas atualizações.

CARGO 0117: MÉDICO PNEUMOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Anatomia e fisiologia respiratória. 2. Métodos diagnósticos em Pneumologia. 3. Diagnóstico e Tratamento: Tabagismo. 4. Pneumonias. 5. Tuberculose pulmonar. 6. Micose pulmonares. 7. Asma Brônquica. 8. Bronquectasias. 9. Abscessos Pulmonares. 10. Doença Pulmonar obstrutiva crônica. 11. Doenças pulmonares na SIDA. 12. Insuficiência respiratória. 13. Câncer de Pulmão e outros tumores de tórax. 14. Doenças Pleurais. 15. Doenças pulmonares difusas. 16. Tromboembolismo pulmonar. 17. Traumatismo de tórax. 18. Doenças ocupacionais. 19. Hipertensão pulmonar. 20. Vasculites. 21. Distúrbios respiratórios do sono. 22. Síndromes eosinofílicas. 23. Anomalias de caixa torácica e diafragma.

CARGO 0285: MÉDICO PSIQUIATRA

Conhecimentos Específicos: 1. Psicologia médica. 2. Psiquiatria social e comunitária. Interconsulta e psiquiatria de hospital geral. 3. Epidemiologia psiquiátrica. 4. Transtornos mentais orgânicos. 5. Transtornos mentais decorrentes do uso de álcool e drogas. 6. Esquizofrenia. Transtornos do humor. 7. Transtornos ansiosos. 8. Transtornos alimentares. 9. Transtornos da personalidade. 10. Transtornos mentais da infância e adolescência. 11. Urgências psiquiátricas. 12. Psicofarmacologia. 13. Eletroconvulsoterapia. 14. Noções psicodinâmicas de funcionamento mental. 15. Noções de técnicas psicanalíticas e psicoterápicas. 16. Noções de psicanálise e modalidades psicoterápicas psicodinâmicas. 17. Desenvolvimento psíquico. 18. Adolescência e conflito emocional. 19. Equipe multidisciplinar e manejo psicodinâmico de pacientes internados e ambulatoriais.

CARGO 0124: MÉDICO REUMATOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema de Saúde e Políticas Públicas. 1.1. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). 1.2. Rede de Atenção à Saúde (RAS). 1.3. Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDT). 1.4. Linhas de cuidado em doenças crônicas. 1.5. Vigilância em saúde. 2. Imunologia Aplicada à Reumatologia. 2.1. Mecanismos de autoimunidade. 2.2. Complexos imunes. 2.3. Citocinas e mediadores inflamatórios. 2.4. Marcadores imunológicos (FAN, anti-DNA, anti-CCP, FR). 3. Doenças Inflamatórias Articulares. 3.1. Artrite reumatoide. 3.2. Espondiloartrites. 3.3. Artrite psoriásica. 3.4. Artrite reativa. 3.5. Espondilite anquilosante. 4. Doenças Autoimunes Sistêmicas. 4.1. Lúpus eritematoso sistêmico. 4.2. Síndrome de Sjögren. 4.3. Esclerose sistêmica. 4.4. Miopatias inflamatórias. 4.5. Vasculites sistêmicas. 5. Doenças Degenerativas e Metabólicas. 5.1. Osteoartrite (artrose). 5.2. Osteoporose. 5.3. Gota e outras artrites microcristalinas. 6. Métodos Diagnósticos. 6.1. Exame físico reumatológico. 6.2. Interpretação de exames laboratoriais. 6.3. Líquido sinovial. 6.4. Radiografia. 6.5. Ultrassonografia articular. 6.6. Ressonância magnética. 7. Urgências em Reumatologia. 7.1. Vasculites graves. 7.2. Lúpus com comprometimento sistêmico. 7.3.

Crise de gota. 7.4. Artrite séptica (diagnóstico diferencial). 8. Reumatologia no Idoso. 8.1. Osteoporose. 8.2. Fragilidade. 8.3. Polifarmácia.

CARGO 0722: PROFESSOR BILÍNGUE

Conhecimentos Específicos: 1. Educação bilíngue para surdos: fundamentos, princípios, concepções e organização pedagógica. 2. História da educação de surdos no Brasil e no mundo. 3. Cultura, identidade e comunidade surda. 4. Libras: aspectos linguísticos, gramaticais, fonológicos, morfológicos, sintáticos, semânticos e pragmáticos. 5. Libras como primeira língua (L1) e Língua Portuguesa escrita como segunda língua (L2) para estudantes surdos. 6. Aquisição e desenvolvimento da linguagem da criança surda. 7. Metodologias e práticas pedagógicas para o ensino bilíngue. 8. Planejamento, organização e avaliação da aprendizagem em classes bilíngues. 9. Processo de ensino e aprendizagem de estudantes surdos, surdocegos e surdos com deficiência associada. 10. Desenvolvimento cognitivo, linguístico, social e cultural da pessoa surda. 11. Estratégias didáticas para alfabetização e letramento bilíngue. 12. Ensino da Língua Portuguesa na modalidade escrita para estudantes surdos. 13. Produção, adaptação e utilização de materiais didáticos acessíveis em Libras e Língua Portuguesa. 14. Recursos tecnológicos e tecnologias assistivas aplicadas à educação de estudantes surdos. 15. Atendimento educacional inclusivo e educação bilíngue: práticas colaborativas entre professor bilíngue, professor da classe comum, Atendimento Educacional Especializado (AEE), equipe multiprofissional e família. 16. Planejamento educacional individualizado, acompanhamento e avaliação do desenvolvimento do estudante. 17. Organização da sala de aula bilíngue e mediação pedagógica em Libras. 18. Ética profissional, diversidade, direitos humanos e respeito às diferenças no ambiente escolar. 19. Currículo, avaliação e práticas pedagógicas na Educação Básica. 20. Tecnologias digitais aplicadas à educação e ao ensino bilíngue. 21. Constituição Federal de 1988 – Educação (arts. 205 a 214). 22. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – Lei nº 9.394/1996. 23. Estatuto da Criança e do Adolescente – Lei nº 8.069/1990. 24. Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência – Lei nº 13.146/2015. 25. Lei nº 10.436/2002 (Língua Brasileira de Sinais – Libras). 26. Decreto Federal nº 5.626/2005. 27. Lei nº 14.191/2021 (Educação Bilíngue de Surdos). 28. Base Nacional Comum Curricular (BNCC). 29. Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva e demais diretrizes nacionais vigentes aplicáveis à Educação Especial e à Educação Bilíngue de Surdos.

CARGO 0824: PROFESSOR DE ANOS INICIAIS

Conhecimentos Específicos: 1. As concepções de educação infantil e anos iniciais: currículo, função social da escola, papel do aluno, papel do professor, princípios metodológicos, avaliação, instrumento de acompanhamento da aprendizagem do aluno. 2. A organização do trabalho pedagógico. 3. Gestão democrática e as instâncias colegiadas. 4. Gestão escolar. 5. Psicologia do desenvolvimento e aprendizagem. 6. Concepção e princípios metodológicos de alfabetização e letramento. 7. Estrutura, funcionamento dos diversos níveis e modalidades de ensino. 8. Formação continuada; planejamento e plano na área da educação; objetivos educacionais; seleção e organização dos conteúdos curriculares. 9. Prática educativa e sociedade. 10. Bullying, perturbação e intimidação no ambiente escolar. 11. Ética docente. 12. Tendências pedagógicas. 13. Processo de ensino e aprendizagem. 14. Ação didática; relação professor e aluno. 15. Metodologia do ensino: língua portuguesa, matemática, ciência, história, geografia. 16. Literatura brasileira. 17. Operações fundamentais (adição, subtração, multiplicação, divisão); 18. Educação inclusiva. 19. Tecnologia e Educação. 20. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 21. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 22. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0830: PROFESSOR DE ARTE

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos e tendências pedagógicas do ensino de Arte no Brasil. 2. Base Nacional Comum - BNCC de 2018. 3. Metodologia do ensino de Arte. 4. Proposta Triangular. 5. História da Arte. 6. Movimentos e estilos artísticos. 7. Arte e comunicação na contemporaneidade. 8. Cultura, arte e educação. 9. Arte e patrimônio cultural. 10. Arte e cultura amazônica. 11. Artes visuais e o multiculturalismo. 12. Elementos estruturais da linguagem musical. 13. Tendências educacionais quanto ao ensino da música, na sala de aula. 14. Visão interdisciplinar do conhecimento musical. 15. O papel da dança na educação. 16. As danças como manifestações culturais. 17. O processo de encenação teatral: conceito e percurso histórico de diferentes concepções teatrais e propostas contemporâneas. 18. Metodologias e procedimentos pedagógicos, recursos materiais e objetivos do ensino do teatro na escola. 19. Aplicação de tecnologias modernas na produção artística. 20. Tecnologia e Educação. 21. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 22. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 23. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0826: PROFESSOR DE CIÊNCIAS

Conhecimentos Específicos: 1. Metabolismo celular; Reprodução sexuada e Embriologia. 2. A Continuidade da Vida: Hereditariedade e a natureza do material hereditário: As bases moleculares da hereditariedade. 3. Fundamentos da Genética. 4. Processos de evolução: Teorias da evolução; Causas genéticas da variabilidade; Seleção e Adaptação; Isolamento reprodutivo e formação de novas espécies; Genética de Populações; Origem e evolução da espécie humana. 5. A Diversidade da Vida. 6. Vírus: Estruturas, ciclo de vida e patologias relacionadas. 7. Monera, Protista e Fungi: Características gerais e aspectos básicos da reprodução; Organização morfológica básica, crescimento, desenvolvimento e reprodução das Angiospermas. 8. Animais: Características gerais e hábitat dos principais grupos de animais; Evolução dos animais e comparação dos principais grupos quanto à alimentação, locomoção, respiração, circulação, excreção, osmorregulação e reprodução. 9. Estrutura básica e fisiologia dos sistemas do corpo humano; Nutrição e desnutrição; Reprodução Humana e regulação neuroendócrina. 10. Conhecimentos pedagógicos; didática geral e prática de ensino; gestão escolar; parâmetros curriculares nacionais; principais autores em pedagogia.

11. Bullying, perturbação e intimidação no ambiente escolar. 12. Educação inclusiva. 13. Tecnologia e Educação. 14. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 15. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 16. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0836: PROFESSOR DE CIÊNCIAS AGRÍCOLAS

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos das Ciências Agrárias. 1.1. Agronomia e sistemas de produção agrícola. 1.2. Ecologia agrícola. 1.3. Sustentabilidade no meio rural. 1.4. Agricultura familiar e agronegócio. 2. Solos. 2.1. Formação e classificação dos solos. 2.2. Fertilidade do solo. 2.3. Correção (calagem e gessagem). 2.4. Adubação orgânica e mineral. 2.5. Conservação do solo. 2.6. Erosão e manejo sustentável. 3. Fitotecnia. 3.1. Culturas anuais e perenes. 3.2. Produção de grãos. 3.3. Produção de hortaliças. 3.4. Fruticultura. 3.5. Manejo e tratamentos culturais. 3.6. Sementes e mudas. 4. Entomologia e Fitopatologia. 4.1. Pragas agrícolas. 4.2. Doenças de plantas. 4.3. Manejo integrado de pragas (MIP). 4.4. Controle biológico. 4.5. Uso racional de defensivos agrícolas. 5. Irrigação e Drenagem. 5.1. Métodos de irrigação. 5.2. Manejo da água. 5.3. Dimensionamento básico de sistemas. 5.4. Conservação de recursos hídricos. 6. Tecnologia e Educação. 7. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 8. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 9. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0706: PROFESSOR DE CIÊNCIAS DA RELIGIÃO

Conhecimentos Específicos: 1. História das Religiões. 2. As religiões do Brasil e do Mundo e suas tradições. 3. Os livros e os símbolos sagrados. 4. O fenômeno religioso na atualidade. 5. O homem como um ser religioso e social. 6. Filosofia da Religião. 7. Tecnologia e Educação. 8. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 9. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 10. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0827: PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA

Conhecimentos Específicos: 1. Educação Física e sociedade. 2. Fundamentos didático-pedagógicos da educação física. 3. Atividade física e saúde. 4. Crescimento e desenvolvimento. 5. Aspectos da aprendizagem motora. 6. Aspectos sócio-históricos da educação física. 7. Política educacional e educação física. 8. Cultura e educação física. 9. Danças criativas, danças urbanas, danças circulares e danças de salão. 10. Lutas do Brasil e lutas do mundo. 11. Esportes de marca, esportes de precisão, esportes técnicos - combinatórios, esportes de invasão e esportes de rede/parede. 12. Práticas corporais de aventura urbanas e práticas corporais de aventura na natureza. 13. Esportes, ginásticas, lutas/artes marciais, jogos e brincadeiras, danças, mídias e culturas digitais. 14. Práticas corporais. 15. Educação Física na Área de Linguagens, Códigos e suas Tecnologias. 16. Práticas corporais de aventura, estilo de vida e desenvolvimento sustentável. 17. Planejamento e Avaliação em Educação Física Escolar. 18. Esporte Escolar: o processo de Ensino-Aprendizagem-Treinamento Esportivo no contexto escolar. 19. Conhecimentos pedagógicos; didática geral e prática de ensino; gestão escolar; parâmetros curriculares nacionais. 20. Bullying, perturbação e intimidação no ambiente escolar. 21. Educação inclusiva. 22. Tecnologia e Educação. 23. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 24. Estatuto da Criança e do Adolescente. 25. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0825: PROFESSOR DE EDUCAÇÃO INFANTIL

Conhecimentos Específicos: 1. Jogos, brincadeiras e psicomotricidade. 2. A arte na escola: desenho, teatro, música, pintura. 3. Rotina e gestão em sala de aula: Questões das relações do grupo. 4. Relação família x escola. 5. Ação pedagógica. 6. Objetivos do ensino fundamental. 7. Brincar e aprender. 8. Aprendendo a aprender. 9. Identificação da população a ser atendida, a atividade econômica, o estilo de vida, a cultura e as tradições. 10. Interação social. 11. Resolução de problemas. 12. Organização do currículo. 13. Língua Portuguesa: Letramento e alfabetização, processo de aprendizagem da leitura e da escrita. 14. Trabalho com textos de literatura infantil. 15. Funções dos termos nos textos. 16. Gêneros textuais e seus comunicativos. 17. Tipologia textual e sua predominância com gêneros específicos. 18. Matemática: a construção dos conceitos matemáticos. 19. Sistema de numeração em diferentes bases. 20. Resolução de problemas envolvendo as quatro operações. 21. Ciências: água, ar e solo. 22. Transformações dos materiais na natureza. 23. Seres vivos. 24. Suas relações e interações ambientais, cadeia e teia alimentar. 25. Corpo humano: higiene, alimentação, estrutura, funções, reprodução e sexualidade. 26. Meio ambiente. Impactos ambientais. 27. Manejo e conservação. 28. Lixo; Poluição. 29. História e Geografia: Brasil: aspectos sociais e políticos. 30. Desigualdades regionais no Brasil de hoje.

CARGO 0831: PROFESSOR DE GEOGRAFIA

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos teóricos do pensamento geográfico e sua história. 2. As categorias de análise atuais do pensamento geográfico. 3. A regionalização do Brasil. 4. Sociedade, Industrialização e Regionalização do Brasil. 5. A regionalização do mundo. 6. A mundialização do capitalismo e a geopolítica mundial no final do século XX e nos dias de hoje. 7. A geopolítica e as redefinições do território: os conflitos políticos, étnicos religiosos e a nova organização econômica mundial. 8. Interação sociedade-natureza: os impactos ambientais, o uso e a conservação do solo, da água e da cobertura vegetal. 9. As mudanças climáticas. 10. Geoecologia: o clima, os solos e a biota. 11. Sociedade industrial e o ambiente. 12. O atual período técnico-científico informacional na agricultura e na indústria: inovações tecnológicas, fluxos de capital e de informações. 13. População e industrialização e urbanização brasileira. 14. Agricultura brasileira: transformações recentes. 15. Representações cartográficas: conceitos e Linguagens. 16. Geografia Regional. 17. Tecnologia e Educação. 18. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 19. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 20. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0832: PROFESSOR DE HISTÓRIA

Conhecimentos Específicos: 1. História Positivista, Marxista, Nova História e as correntes atuais do pensamento historiográfico. 2. História antiga (sociedade, cultura e economia). 3. História medieval (sociedade, cultura e economia). 4. História Moderna (sociedade, cultura e economia). 5. História Contemporânea (sociedade, cultura e economia). 6. História da América (pré-colonização e pós colonização, sociedade, cultura e economia). 7. História da África (sociedade, cultura, economia e etnias). 8. História do Brasil Colônia (sociedade, cultura e economia). 9. História do Brasil Império (sociedade, cultura, economia e etnias). 10. História do Brasil República (sociedade, cultura e economia). 11. Trabalho e sociedade. 12. Feudalismo e Capitalismo. 13. Filosofia: principais pensadores. 14. Sociologia: principais pensadores. 15. Movimentos sociais históricos. 16. Conhecimentos pedagógicos; didática geral e prática de ensino; gestão escolar; parâmetros curriculares nacionais; principais autores em pedagogia. 17. Bullying, perturbação e intimidação no ambiente escolar. 18. Educação inclusiva. 19. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 20. Estatuto da Criança e do Adolescente. 21. Tecnologia e educação. 22. Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Básica. 23. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0833: PROFESSOR DE LÍNGUA INGLESA

Conhecimentos Específicos: 1. Nomes. 2. Artigos: definidos e indefinidos. 3. Adjetivos: graus comparativo e superlativo (regulares e irregulares). 4. Numerais: cardinais e ordinais. 5. Pronomes: pessoais (subjuntivos e objetivos); possessivos (substantivos e adjetivos); reflexivos (uso reflexivo, enfático e idiomático); indefinidos; interrogativos; relativos; demonstrativos; determinantes. 6. Verbos: (modos, tempos e formas); regulares e irregulares; auxiliares e impessoais; modais e anômalos. 7. Two-word verbs. Phrasal verbs. 8. Voz ativa e voz passiva. 9. Gerúndio e seus usos específicos. 10. Discurso direto e indireto. 11. Sentenças condicionais. 12. Advérbios e expressões adverbiais. 13. Palavras de relação. 14. Preposições. 15. Conjunções. 16. Derivação de palavras pelos processos de prefixação e sufixação. 17. Semântica, sinonímia e antonímia. 18. Tecnologia e Educação. 19. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 20. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 21. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0834: PROFESSOR DE LÍNGUA PORTUGUESA

Conhecimentos Específicos: 1. Leitura e interpretação de texto. 2. Tipologia e gêneros textuais. 3. A língua e suas modalidades. 4. Elementos da obra literária. 5. Intertextualidade. 6. Coesão e coerência textuais. 7. Figuras de Linguagem: figuras de palavras, figuras de construção, figuras de pensamento e vícios de linguagem. 8. Funções da Linguagem: fática, conativa (ou apelativa), poética, referencial (informativa ou cognitiva), emotiva (ou expressiva), metalinguística. 9. Fonologia e Fonética: fonemas, classificação de fonemas, letra, estrutura e formação das palavras, sílaba, divisão, tonicidade e notações léxicas, encontros vocálicos (ditongo, hiato, tritongo). 10. Encontro consonantal, dígrafos. 11. Acentuação gráfica. 12. Ortografia. 13. Classes de palavras. 14. Período simples e composto: coordenação e subordinação. 15. Pontuação. 16. Concordância nominal, concordância verbal, regência verbal e regência nominal. 17. Termos da oração (essenciais integrantes e acessórios). 18. Literatura Brasileira. 19. Variação linguística. 20. Prática de análise linguística. 21. Tecnologia e Educação. 22. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 23. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 24. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0829: PROFESSOR DE MATEMÁTICA

Conhecimentos Específicos: 1. Funções: afim, quadrática, modular, exponencial e logarítmica. 2. Razão e proporção. 3. Regra de três simples e composta. 4. Geometria plana e espacial: ponto, reta e plano, paralelismo e perpendicularismo, áreas, poliedros, volumes, superfícies e sólidos de revolução. 5. Trigonometria: trigonometria no triângulo retângulo, Lei dos Senos e dos Cossenos, funções circulares, identidades trigonométricas, transformações, funções trigonométricas, equações e inequações trigonométricas. 6. Matrizes, determinantes e sistemas lineares. 7. Polinômios: função polinomial, equações polinomiais, operações e propriedades. 8. Análise combinatória, probabilidade e estatística: combinações e permutações, números binomiais, espaço amostral, espaços de probabilidades, probabilidades condicionais, distribuição binomial, medidas de centralidade e de dispersão. 9. Sequências e Progressões. 10. Geometria analítica plana e espacial. 11. Números Complexos: operações e propriedades. 12. Resolução de situações problema. 13. Sequências e Progressões. 14. Tecnologia e Educação. 15. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional. 16. Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 17. BNCC (Base Nacional Comum Curricular).

CARGO 0269: TERAPEUTA OCUPACIONAL

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos da Terapia Ocupacional. 1.1. História, princípios e campos de atuação da Terapia Ocupacional. 1.2. Conceitos de atividade, ocupação, desempenho ocupacional e engajamento. 1.3. Modelos teóricos e abordagens: Modelo Canadense de Desempenho Ocupacional (CMOP), Modelo da Ocupação Humana (MOH), Modelo Biopsicossocial, entre outros. 1.4. Processos de avaliação e intervenção em Terapia Ocupacional. 1.5. Ética, humanização e relação terapeuta-paciente. 2. Avaliação e Intervenção Terapêutica. 2.1. Processo terapêutico: anamnese, avaliação, planejamento, intervenção e reavaliação. 2.2. Atividades de vida diária (AVDs) e atividades instrumentais de vida diária (AIVDs). 2.3. Adaptação e prescrição de órteses, próteses e tecnologia assistiva. 2.4. Treino e reeducação funcional. 2.5. Terapia ocupacional em grupos e oficinas terapêuticas. 2.6. Recursos expressivos, lúdicos e artísticos como mediadores terapêuticos. 2.7. Terapia ocupacional em contextos hospitalar, ambulatorial, domiciliar, escolar e comunitário. 3. Áreas de Atuação da Terapia Ocupacional. 3.1. Saúde mental: reabilitação psicossocial, oficinas terapêuticas e reinserção social. 3.2. Reabilitação física e neurológica: AVC, traumatismo craniano, lesão medular, amputações e doenças neuromusculares. 3.3. Terapia ocupacional em geriatria e gerontologia. 3.4. Pediatria e desenvolvimento infantil:

estimulação precoce, TEA, TDAH e deficiência intelectual. 3.5. Terapia ocupacional em contextos educacionais e inclusão escolar. 3.6. Atenção à pessoa com deficiência e autonomia funcional. 3.7. Atuação em situações de vulnerabilidade e exclusão social. 4. Fundamentos Neuropsicológicos e Psicossociais. 4.1. Fundamentos Neuropsicológicos e Psicossociais. 4.2. Bases neuroanatômicas e fisiológicas do movimento, da cognição e da emoção. 4.3. Desenvolvimento psicomotor e aprendizagem. 4.4. Transtornos neurológicos e psiquiátricos com impacto ocupacional. 4.5. Funções executivas, atenção, memória e percepção. 4.6. Adaptação, motivação e enfrentamento de limitações funcionais. 5. Pesquisa e Produção de Conhecimento. 5.1. Métodos de pesquisa em Terapia Ocupacional: qualitativos e quantitativos. 5.2. Estudo de caso, observação participante e registro clínico. 5.3. Avaliação de resultados terapêuticos. 5.4. Ética em pesquisa com seres humanos.

QUADRO DE PESSOAL DO HOSPITAL MUNICIPAL SÃO JOSÉ

CONHECIMENTOS COMUNS AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR

Língua Portuguesa: 1. Análise e interpretação de texto (compreensão geral do texto; ponto de vista ou ideia central defendida pelo autor; argumentação; elementos de coesão; inferências; estrutura e organização do texto e dos parágrafos. 2. Tipologia e gêneros textuais. 3. Figuras de linguagem. 4. Emprego dos pronomes demonstrativos. 5. Relações semânticas estabelecidas entre orações, períodos ou parágrafos (oposição/contraste, conclusão, concessão, causalidade, adição, alternância, 6. Relações de sinonímia e de antonímia. 7. Sintaxe da oração (período simples; termos fundamentais e acessórios da oração; tipos de predicado e do período) (período composto por coordenação e por subordinação). 8. Funções do “que” e do “se”. 9. Emprego do acento grave. 10. Emprego dos sinais de pontuação e suas funções no texto. 11. Ortografia. 12. Concordâncias verbal e nominal. 13. Regências verbal e nominal. 14. Emprego de tempos e modos verbais. 15. Formação de tempos compostos dos verbos. 16. Colocação pronominal.

Matemática: 1. Conjuntos. 1.1. Operações com conjuntos. 1.2. Diagramas de Venn. 1.3. União, interseção e diferença. 1.4. Problemas com três conjuntos. 2. Análise Combinatória. 2.1. Princípio fundamental da contagem. 2.2. Permutação. 2.3. Arranjo. 2.4. Combinação. 3. Probabilidade. 3.1. Eventos independentes e dependentes. 3.2. Probabilidade condicional. 3.3. Teorema de Bayes. 3.4. Distribuições básicas. 4. Estatística. 4.1. Média, mediana e moda. 4.2. Variância e desvio padrão. 4.3. Distribuição normal. 4.4. Intervalo de confiança. 4.5. Testes de hipótese. 4.6. Interpretação de gráficos. 5. Matemática Financeira. 5.1. Juros simples. 5.2. Juros compostos. 5.3. Desconto simples e composto. 5.4. Sistemas de amortização (SAC e Price). 6. Funções. 6.1. Função do 1º grau. 6.2. Função do 2º grau. 6.3. Função do 2º grau. 6.4. Função logarítmica. 7. Matrizes e Sistemas Lineares. 7.1. Operações com matrizes. 7.2. Determinantes. 7.3. Regra de Cramer. 7.4. Sistemas lineares.

Informática Básica: 1. Conceitos de informática, hardware (memórias, processadores (CPU) e disco de armazenamento HDs, CDs e DVDs) e software (compactador de arquivos, chat, clientes de e-mails, gerenciador de processos); 2. Ambientes operacionais: Windows 10; 3. Processador de texto (BrOffice Writer); 4. Planilhas eletrônicas (BrOffice Calc); 5. Conceitos de tecnologias relacionadas à Internet e Intranet, Protocolos Web, World Wide Web, Navegador Internet (Internet Explorer e Mozilla Firefox), busca e pesquisa na Web.

Legislação Municipal: Lei Orgânica do Município de Joinville/SC.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – NÍVEL SUPERIOR

CARGO 0651: CIRURGIÃO DENTISTA PERIODONTISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Periodontia normal. 2. Etiologia e mecanismos etiopatogênicos das doenças periodontais. 3. Diagnóstico e tratamento das doenças periodontais. 4. Terapia periodontal conservadora. 5. Tratamento das doenças periodontais a nível cirúrgico. 6. A Periodontia na prática odontológica direcionada para os aspectos de promoção de saúde. 7. Integração dos conhecimentos da Periodontia com áreas afins e relacionada com a condição sistêmica. 8. Biossegurança. 9. Indicadores de saúde, sistema de notificação e de vigilância epidemiológica e sanitária. 10. PSF - Programa Saúde Família (objetivos, funções e atribuições).

CARGO 0389: MÉDICO PLANTONISTA ANESTESIOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema Nervoso Central: aspectos anatômico-fisiológicos. 2. Sistema Nervoso Autônomo: anatomia, fisiologia, fisiopatologia e farmacologia. 3. Sistema Respiratório: anatomia, fisiologia, fisiopatologia e farmacologia. 4. Sistema Cardiocirculatório: anatomia, fisiologia, fisiopatologia e farmacologia. 5. Reposição e Transfusão. 6. Preparo PréAnestésico: visita pré-anestésica; risco cirúrgico e estado físico; medicação pré-anestésica; interação medicamentosa. 7. Anestesia Venosa: farmacologia, indicações, contraindicações e complicações das principais drogas utilizadas em anestesiologia. 8. Física e Anestesia: leis dos gases; tipos de fluxo; vaporização; sistemas inalatórios; normas técnicas brasileiras; anestesia inalatória; farmacocinética; concentração alveolar mínima, captação, distribuição e eliminação dos principais anestésicos gasosos e voláteis. 9. Anestesia Inalatória: aspectos farmacodinâmicos dos principais anestésicos gasosos e voláteis. 10. Farmacologia dos Anestésicos Locais: bloqueio do plexo braquial; anatomia; fisiologia; fisioterapia. 11. Bloqueios Periféricos: anatomia; técnicas de bloqueios em membros superiores e inferiores. 12. Anestesia e Sistema Endócrino: fisiologia; fisiopatologia e conduta anestésica nas principais endocrinopatias. 13. Transmissão e Bloqueio Neuromuscular: microanatomia; fisiologia; fisiopatologia; farmacologia e contraindicações das principais drogas bloqueadoras neuromusculares. 14. Anestesia em Obstetrícia: alterações fisiológicas da gravidez; passagem transplacentária; técnicas de anestesia geral e condutiva. 15. Anestesia em Pediatria: características

anatômicas e fisiológicas do paciente pediátrico; técnicas de anestesia geral e condutiva. 16. Anestesia para Neurocirurgia: aspectos fisiopatológicos da pressão intracraniana; efeito das drogas anestésicas; técnicas anestésicas. 17. Anestesia para Cirurgia Urológica: fisiopatologia renal; diuréticos; técnica anestésica. 18. Anestesia para Oftalmologia, Otorrinolaringologia e Cirurgia Plástica: aspectos fisiopatológicos e enfermidade cardiovascular. 19. Anestesia e Cirurgia de Emergência. 20. Anestesia em Geriatria: aspectos fisiopatológicos e técnicas anestésicas. 21. Recuperação da Anestesia: complicações da anestesia. 22. Parada Cardíaca e Reanimação. 23. Dor: fisiopatologia, controle de medicamentos e bloqueios anestésicos. 24. Anestesia para Cirurgia Videolaparoscópica. 25. Opioides. 26. Raquianestesia. 27. Anestesia Peridural. 28. Anestesia no Paciente Politraumatizado. 29. Anestesia para Cirurgia Torácica. 30. Anestesia no Paciente Doador de Órgão para Transplantes. 31. Anestesia no Queimado. 32. Anestesia na Ortopedia. 33. Anestesia para Cirurgia Bucomaxilofacial. 34. Anestesia para Cirurgias do Aparelho Digestivo. 35. Monitorização, Metodologia Científica, Choque, Terapia Intensiva, Suporte Ventilatório. 36. Anestesia para Procedimentos Fora do Centro Cirúrgico. 37. Anestesia para Cirurgia Bariátrica.

CARGO 0844: MÉDICO PLANTONISTA CIRURGIÃO CABEÇA-PESCOÇO

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema de Saúde e Organização Hospitalar. 1.1. Princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS). 1.2. Rede de Atenção às Urgências (RAU). 1.3. Regulação e fluxo hospitalar. 1.4. Segurança do paciente. 1.5. Protocolos assistenciais hospitalares. 2. Anatomia e Fisiologia de Cabeça e Pescoço. 2.1. Anatomia cirúrgica cervical. 2.2. Glândulas salivares. 2.3. Tireoide e paratireoides. 2.4. Laringe e faringe. 2.5. Cavidade oral. 2.6. Linfonodos cervicais. 3. Cirurgia de Cabeça e Pescoço. 3.1. Tumores benignos e malignos da tireoide. 3.2. Nódulos tireoidianos. 3.3. Câncer de cabeça e pescoço. 3.4. Tumores de cavidade oral. 3.5. Tumores de laringe. 3.6. Tumores de glândulas salivares. 3.7. Dissecção cervical. 3.8. Traqueostomia. 4. Urgências e Emergências. 4.1. Obstrução de vias aéreas superiores. 4.2. Hemorragias cervicais. 4.3. Infecções cervicofaciais profundas. 4.4. Abscessos cervicais. 4.5. Trauma de face e pescoço. 4.6. Complicações pós-operatórias.

CARGO 0327: MÉDICO PLANTONISTA CIRURGIÃO COLOPROCTOLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de Cirurgia Geral. 1.1. Equilíbrio hidroeletrólítico. 1.2. Distúrbios ácido-básicos. 1.3. Choque. 1.4. Cicatrização. 1.5. Infecção cirúrgica. 1.6. Antibióticos. 1.7. Cuidados pré e pós-operatórios. 1.8. Nutrição enteral e parenteral. 1.9. Hemostasia e transfusão. 2. Bases Anatômicas Essenciais. 2.1. Anatomia anorretal. 2.2. Esfíncteres. 2.3. Vascularização. 2.4. Parede abdominal. 2.5. Incisões e laparotomias. 2.6. Videolaparoscopia colorretal. 3. Doenças Anorretais. 3.1. Doença hemorroidária. 3.2. Fissura anal. 3.3. Fístula anal. 3.4. Abscesso anorretal. 3.5. Hidroadenite supurativa. 3.6. Doença pilonidal. 3.7. Prurido anal. 4. Abdômen Agudo e Trauma. 4.1. Obstrução intestinal. 4.2. Abdômen agudo inflamatório. 4.3. Trauma de cólon e reto. 4.4. Perfuração intestinal. 5. Oncologia Colorretal. 5.1. Tumores benignos. 5.2. Câncer de cólon. 5.3. Câncer de reto. 5.4. Câncer anal. 5.5. Estadiamento. 5.6. Indicação cirúrgica. 5.7. Quimio e radioterapia. 6. Doenças Inflamatórias e Funcionais. 6.1. Retocolite ulcerativa. 6.2. Doença de Crohn. 6.3. Doença diverticular. 6.4. Megacólon chagásico. 6.5. Síndrome do intestino irritável.

CARGO 0406: Médico Plantonista Cirurgião Geral

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de Cirurgia. 1.1. Fisiopatologia Cirúrgica. 1.2. Equilíbrio hidroeletrólítico. 1.3. Distúrbios ácido-básicos. 1.4. Choque (hipovolêmico, séptico, cardiogênico, obstrutivo). 1.5. Resposta metabólica ao trauma. 2. Cicatrização. 2.1. Fases da cicatrização. 2.2. Fatores que interferem. 2.3. Deiscência. 3. Infecção Cirúrgica. 3.1. Infecção de sítio cirúrgico. 3.2. Sepse. 3.3. Antibióticos (profilaxia e terapêutica). 4. Cuidados Perioperatórios. 4.1. Avaliação pré-operatória. 4.2. Risco cirúrgico. 4.3. Cuidados pós-operatórios. 4.4. Complicações respiratórias. 4.5. Nutrição enteral e parenteral. 4.6. Transfusão sanguínea. 5. Abdome Agudo. 5.1. Abdome agudo inflamatório. 5.2. Apendicite. 5.3. Colecistite. 5.4. Pnecreatite. 5.5. Obstrução intestinal. 5.6. Perfuração visceral. 5.7. 6. Trauma. 6.1. Trauma abdominal fechado. 6.2. Trauma penetrante. 6.3. Trauma torácico. 6.4. Atendimento inicial ao politraumatizado.

CARGO 0660: MÉDICO PLANTONISTA NEUROCIRURGIÃO

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema Único de Saúde (SUS): fundamentos, objetivos, atribuições, competências, diretrizes, gestão, aspectos organizativos e operacionais, recursos humanos, planejamento, orçamento e financiamento. 2. O modelo de assistência no SUS. 3. Níveis de assistência, escopo de assistência: promoção da saúde, prevenção, terapêutica e reabilitação, estrutura do SUS, responsabilidade sanitária, humanização do cuidado. 4. Políticas do SUS. 5. Urgência e Emergência. 6. Anatomia do sistema nervoso central e periférico, crânio, conteúdo orbitário e coluna vertebral. 7. Carcinogênese, biologia dos tumores e marcadores tumorais em neurocirurgia. 8. Epidemiologia dos tumores do Sistema Nervoso crânio e coluna vertebral. 9. Infecção em neurocirurgia. 10. Propedêutica e exames subsidiários em neurocirurgia. 11. Noções de radioterapia para o paciente neurocirúrgico. 12. Noções básicas de neuropatologia. 13. Cuidados pré e pós-operatórios em neurocirurgia. 14. Complicações pós-operatórias em neurocirurgia. 15. Diagnóstico e tratamento das doenças tumorais do SN, crânio e coluna vertebral. 16. Tumores orbitários. 17. Neuroradiologia do sistema nervoso central e periférico, crânio, conteúdo orbitário e coluna vertebral.

CARGO 0394: MÉDICO PLANTONISTA NEUROLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Sistema Único de Saúde (SUS): fundamentos, objetivos, atribuições, competências, diretrizes, gestão, aspectos organizativos e operacionais, recursos humanos, planejamento, orçamento e financiamento. 2. O modelo de assistência no SUS. 3. Níveis de assistência, escopo de assistência: promoção da saúde, prevenção, terapêutica e reabilitação, estrutura do SUS, responsabilidade sanitária, humanização do cuidado. 4. Políticas do SUS. 5. Urgência e Emergência. 6.

Conhecimentos básicos em anatomia, fisiologia, bioquímica, histologia e embriologia. 7. Manifestações neurológicas das doenças sistêmicas: diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento. 8. Tumores do sistema nervoso: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação e tratamento (incluindo as indicações cirúrgicas). 9. Urgências neurológicas: principais condições, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento e prognóstico. 10. Cefaleia. 11. Alteração do estado de consciência. 12. Coma. 13. Morte encefálica. 14. Distúrbios de Movimento: Avaliação e manejo de doenças como Parkinson, Distonia, Tremor, entre outros). 15. Doenças Cerebrovasculares: Acidente Vascular Cerebral (AVC hemorrágico, isquêmico e transitório), diagnóstico, tratamento e reabilitação. 16. Aneurismas intracranianos. 17. Neuropatias e Doenças do Sistema Nervoso Periférico: Diagnóstico e tratamento das doenças dos nervos periféricos. 18. Doenças desmielinizantes; degenerativas; doenças genéticas do sistema nervoso; doenças infecciosas (meningoencefalites); doenças do músculo e da placa neuromuscular; doenças do sistema nervoso periférico; doenças neuromusculares. 19. Neuroanatomia: Estrutura e função do sistema nervoso central e periférico. 20. Epilepsia: Conceitos, tipos, diagnóstico e tratamento das crises epiléticas. 21. Indicação e interpretação de exames (eletroencefalograma, eletroneuromiografia, líquido cefalorraquiano, neuroimagem e potenciais evocados). 22. Neurofisiologia: Processos e controles fisiológicos do sistema nervoso. 23. Semiologia neurológica. 24. Síndromes corticais; síndrome de hipertensão intracraniana; síndrome do tronco cerebral; síndromes medulares. 25. Transtorno do espectro autista. 26. Transtorno do déficit de atenção com hiperatividade. 27. Transtornos de aprendizagem. 28. Anomalias cromossômicas e síndromes genéticas relevantes em neurologia. 29. Relação de Medicamentos Essenciais - RENAME. 30. Código de Ética Médica.

CARGO 0842: MÉDICO PLANTONISTA NEURORADIOLOGISTA INTERVENCIONISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Acidente Vascular Cerebral Isquêmico Agudo (AVCi). 1.1. Critérios de Seleção e Neuroimagem: Avaliação por Tomografia Computadorizada (TC) e Angio-TC (scores ASPECTS e mASPECTS). 1.2. Uso de mismatch clínico-radiológico e imagem de perfusão (CTP ou RM) na janela estendida (maior que 6 horas) baseada nos critérios dos estudos DAWN e DEFUSE 3. 1.3. Indicações e contraindicações da trombectomia mecânica. 1.4. Técnicas de Trombectomia Mecânica: Técnica de aspiração direta (ADAPT). 1.5. Uso de stent retrievers (solitário ou combinado - técnica Solumbra). 1.6. Acesso arterial (femoral vs. radial vs. carótido direto) e manejo de anatomias complexas (tortuosidades, crossa do boche). 1.7. Manejo Intraprocédimento: Manejo da pressão arterial e escolha anestésica (sedação consciente vs. anestesia geral). 1.8. Uso de trombolíticos intra-arteriais de resgate. 1.9. Trombectomia em oclusões de circulação posterior (artéria basilar). 2. Hemorragia Subaracnoidea (HSA) e Aneurismas Rotos. 2.1. Diagnóstico e Estratificação: Scores de gravidade clínica e radiológica (Hunt-Hess, Fisher, WFNS). 2.2. Protocolos de Angio-TC e Angiografia por Subtração Digital (ASD) tridimensional. 2.3. Tratamento Endovascular de Urgência: Técnicas de embolização com espirais destacáveis (coiling). 2.4. Uso de técnicas assistidas por balão ou stent em aneurismas de colo largo rotos. 2.5. Indicações de urgência para desviadores de fluxo (flow diverters) em anatomias complexas específicas (dissecções, fusiformes). 2.6. Manejo de Complicações Agudas no Plantão: Vasoespasmo cerebral agudo: tratamento intra-arterial químico (nimodipino, milrinona) e mecânico (angioplastia por balão). 2.7. Manejo do ressangramento intraprocédimento. 3. Outras Emergências Vasculares e Trauma. 3.1. Malformações Vasculares Rotas: Abordagem inicial de Malformações Arteriovenosas (MAVs) e Fístulas Arteriovenosas Duras (FAVD) na fase aguda do sangramento. 3.2. Trauma Cervicofacial e Vascular: Dissecções arteriais traumáticas ou espontâneas (carótida e vertebral) com instabilidade hemodinâmica ou neurológica. 3.3. Pseudoaneurismas traumáticos e fístulas carótido-cavernosas (FCC) diretas. 3.4. Embolização de epistaxe severa refratária e sangramentos maxilofaciais massivos. 3.5. Trombose Venosa Cerebral (TVC): Indicações de trombólise química local ou trombectomia mecânica venosa em casos refratários ao tratamento clínico anticoagulante. 4. Técnicas de Acesso, Materiais e Farmacologia. 4.1. Farmacologia Peri-procedimento: Protocolos de antiagregação plaquetária de urgência (AAS, clopidogrel, ticagrelor, inibidores de bomba IIb/IIIa como tirofiban). 4.2. Anticoagulação e reversão (heparina, protamina). 4.3. Conhecimento de Materiais (Dispositivos): Diferenciação e escolha de introdutores longos, cateteres-guia, microcateteres, microguias, balões e stents. 4.4. Proteção Radiológica: Técnicas de redução de dose para o paciente e para a equipe médica em procedimentos longos. 5. Manejo de Complicações e Pós-Operatório Imediato. 5.1. Complicações Hemorrágicas e Isquêmicas: Perfuração vascular por microguia ou microcateter. 5.2. Tromboembolismo agudo inadvertido durante a embolização de aneurismas. 5.3. Oclusão aguda de stents. 5.4. Complicações do Sítio de Acesso: Manejo de hematomas expansivos, pseudoaneurismas femorais/radiais e dissecções de vias de acesso. 5.5. Uso de dispositivos de fechamento arterial (ProGlide, Angio-Seal, Mynx).

CARGO 0403: MÉDICO PLANTONISTA ORTOPEDISTA TUMORES ÓSSEOS

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de Oncologia Ortopédica. 1.1. Epidemiologia dos tumores ósseos. 1.2. Classificação dos tumores benignos e malignos. 1.3. Biologia tumoral. 1.4. Princípios de estadiamento (Enneking e TNM). 2. Tumores Ósseos Benignos. 2.1. Osteocondroma. 2.2. Encondroma. 2.3. Osteoma osteoide. 2.4. Osteoblastoma. 2.5. Tumor de células gigantes. 2.6. Cisto ósseo simples e aneurismático. 3. Tumores Ósseos Malignos Primários. 3.1. Osteossarcoma. 3.2. Condrossarcoma. 3.3. Sarcoma de Ewing. 3.4. Fibrossarcoma ósseo. 3.5. Diagnóstico, biópsia, estadiamento e princípios terapêuticos. 4. Metástases Ósseas. 4.1. Tumores primários mais comuns (mama, próstata, pulmão, rim, tireoide). 4.2. Avaliação da dor óssea oncológica. 4.3. Fratura patológica. 4.4. Critérios de Mirels. 4.5. Estabilização profilática. 5. Diagnóstico em Oncologia Óssea. 5.1. Semiologia ortopédica oncológica. 5.2. Dor óssea inflamatória vs mecânica. 5.3. Radiografia convencional (padrões líticos/blásticos).

CARGO 0635: MÉDICO PLANTONISTA RADIOTERAPEUTA

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos da Radioterapia. 1.1. Princípios físicos das radiações ionizantes. 1.2. Radiobiologia. 1.3. Fracionamento de dose. 1.4. Efeitos biológicos da radiação. 1.5. Planejamento tridimensional (3D-CRT), IMRT e VMAT. 1.6. Radiocirurgia e radioterapia estereotáxica (SRS/SBRT). 2. Equipamentos e Tecnologia. 2.1. Acelerador linear. 2.2. Braquiterapia

(HDR e LDR). 2.3. Simulador. 2.4. Planejamento computadorizado. 2.5. Controle de qualidade. 3. Oncologia Clínica Aplicada. 3.1. Câncer de mama. 3.2. Câncer de próstata. 3.3. Câncer de pulmão. 3.4. Tumores do sistema nervoso central. 3.5. Tumores ginecológicos. 3.6. Tumores de cabeça e pescoço. 3.7. Tumores gastrointestinais. 3.8. Metástases ósseas. 4. Indicações e Protocolos Terapêuticos. 4.1. Radioterapia adjuvante. 4.2. Neoadjuvante. 4.3. Radioterapia exclusiva. 4.4. Tratamento paliativo. 4.5. Reirradiação. 5. Urgências Oncológicas. 5.1. Compressão medular. 5.2. Síndrome da veia cava superior. 5.3. Hemorragias tumorais. 5.4. Dor óssea intensa. 5.5. Metástases cerebrais sintomáticas.