

ANEXO III – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**NÍVEL MÉDIO E SUPERIOR****1. LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Compreensão e interpretação de texto. 2. Tipologia e gêneros textuais. 3. Marcas de textualidade: coesão, coerência e intertextualidade. 4. Domínio dos mecanismos de coesão textual, com emprego de elementos de referência, substituição, repetição e conectores, bem como de outros elementos de sequenciação textual. 5. Classes de palavras: adjetivo, advérbio, artigo, preposição, conjunção, interjeição, numeral, pronome, substantivo e verbo. 6. Ortografia (Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa): acentuação gráfica, sinais de pontuação e relações de coordenação entre orações e termos da oração. 7. Reescrita de frases e parágrafos: significação das palavras, substituição de palavras ou trechos, reorganização da estrutura de orações e períodos e reescrita de textos de diferentes gêneros e níveis de formalidade. 8. Semântica: sinônimos, antônimos, homônimos, parônimos, denotação e conotação. 9. Sintaxe: relações de subordinação, concordância verbal e nominal, regência verbal e nominal e colocação pronominal. 10. Figuras de linguagem.

2. MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

1. Conjuntos numéricos (naturais, inteiros, racionais e reais): propriedades, operações e resolução de problemas. 2. Números decimais e fracionários: operações e aplicações. 3. Múltiplos e divisores: critérios de divisibilidade, mínimo múltiplo comum (MMC) e máximo divisor comum (MDC). 4. Razão e proporção: propriedades, divisão proporcional e regra de três simples e composta. 5. Porcentagem e matemática financeira: juros simples e noções de juros compostos. 6. Álgebra: expressões algébricas, produtos notáveis, fatoração e equações do 1º e 2º graus. 7. Funções: função afim, função quadrática, função exponencial e função logarítmica (noções e aplicações). 8. Geometria plana: perímetro e área de figuras planas. 9. Geometria espacial: áreas e volumes de sólidos (prismas, pirâmides, cilindros, cones e esfera). 10. Relações métricas no triângulo retângulo: teorema de Pitágoras. 11. Análise combinatória simples e noções de probabilidade. 12. Estatística básica: leitura, interpretação e análise de tabelas e gráficos. 13. Raciocínio lógico: sequências, padrões, proposições, conectivos, equivalências lógicas e resolução de problemas.

3. INFORMÁTICA

1. Principais componentes de um computador: funcionamento básico, funções e características dos dispositivos, conceitos de hardware e software, dispositivos de entrada e saída de dados e noções de sistema operacional (Windows). 2. Internet: navegação, conceitos de URL, links, sites, ferramentas de busca e impressão de páginas. 3. Editor de texto (Microsoft Word 2021): formatação de fonte e parágrafo, bordas e sombreamento, marcadores, numeração e tabulação, cabeçalho, rodapé e numeração de páginas, inserção e manipulação de imagens e formas, configuração de página e tabelas. 4. Planilha eletrônica (Microsoft Excel 2021): formatação de planilhas e células, cálculos com as quatro operações, fórmulas e funções, formatação condicional e criação de gráficos. 5. Noções de segurança da informação: antivírus, firewall, anti-spyware e boas práticas de uso. 6. Correio eletrônico: conceitos básicos, envio, recebimento e organização de mensagens.

4. LEGISLAÇÃO APLICADA À ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

1. Conceitos e princípios básicos da Administração Pública. 2. Noções de Direito Administrativo: organização administrativa do Estado. 3. Poderes Administrativos: poder vinculado, discricionário, hierárquico, disciplinar, regulamentar e de polícia, uso e abuso de poder. 4. Atos administrativos: conceito, requisitos, atributos, classificação e espécies. 5. Extinção do ato administrativo: cassação, anulação, revogação e convalidação. 6. Decadência administrativa. 7. Constituição Federal de 1988: princípios fundamentais, direitos e garantias fundamentais e organização do Estado. 8. Lei Federal nº 8.429/1992 – Lei de Improbidade Administrativa. 9. Lei Federal nº 13.709/2018 – Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD). 10. Lei Federal nº 12.527/2011 – Lei de Acesso à Informação.

5. CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**5.1. AGENTE DE MOBILIDADE URBANA - TÉCNICO DE TRÂNSITO E TRANSPORTES**

1. Sistema Nacional de Trânsito e competências dos órgãos de trânsito. 2. Código de Trânsito Brasileiro – CTB (Lei Federal nº 9.503/1997) e Resoluções do Conselho Nacional de Trânsito (CONTRAN). 3. Normas gerais de circulação, conduta e segurança viária. 4. Sinalização de trânsito: vertical, horizontal, semafórica e dispositivos auxiliares. 5. Engenharia de tráfego e operação do sistema viário urbano. 6. Estudos de tráfego: volume de veículos, contagem veicular, polos geradores de tráfego e pontos críticos de acidentes. 7. Planejamento da mobilidade urbana e transporte público coletivo. 8. Estudos de itinerários, dimensionamento de linhas e localização de pontos de parada do transporte coletivo. 9. Fiscalização de trânsito e transporte: infrações, penalidades e medidas administrativas. 10. Análise de acidentes de trânsito e elaboração de relatórios estatísticos. 11. Coleta, registro e análise de dados de trânsito e transporte por meio de planilhas eletrônicas e

banco de dados. 12. Projetos de trânsito, desvios, interdições viárias e apoio operacional em eventos e obras. 13. Noções de desenho técnico e softwares de projetos aplicados ao trânsito, incluindo AutoCAD. 14. Educação para o trânsito, atendimento ao público e ética no serviço público. 15. Legislação municipal relacionada ao trânsito, transporte e mobilidade urbana.

5.2. AGENTE DE INFRAESTRUTURA - TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

1. Leitura e interpretação de desenhos e projetos técnicos: arquitetônico, elétrico, hidrossanitário, estrutural e preventivos. 2. Levantamentos, desenhos, laudos e pareceres técnicos. 3. Desenho técnico e desenho arquitetônico: especificações, indicações em plantas baixas, cortes, fachadas, detalhamento, escalas apropriadas para tipos de desenhos, transformações de escala, legendas, convenções, selos, carimbos e margens. 4. Nomenclatura e linguagem técnica. 5. Noções de acessibilidade e desenho universal. 6. Materiais de construção civil: características, propriedades e controle tecnológico dos materiais de construção. 7. Técnicas e tecnologias construtivas. 8. Controle tecnológico de materiais e serviços. 9. Execução e fiscalização de obras: organização de canteiros de obras, execução, vistorias técnicas e fiscalização de obras e reformas, discriminação de serviços para construção de edifícios, quantificação de materiais e serviços, medições, orçamentos, processos de compra e controle de materiais. 10. Manutenção preventiva, corretiva e patologias das edificações. 11. Recebimento e armazenagem de materiais. 12. Gestão da produção na construção civil. 13. Canteiro de obras. 14. Higiene pessoal e higiene do trabalho. 15. Segurança do trabalho. 16. Prevenção de acidentes, equipamentos de proteção individual (EPI) e equipamentos de proteção coletiva (EPC). 17. Normas Regulamentadoras aplicadas à construção civil. 18. Legislação e normas técnicas vigentes aplicadas à construção civil. 19. Topografia: equipamentos de topografia, levantamentos topográficos, desenho topográfico e cálculos topográficos. 20. Desenho Assistido por Computador (CAD).

5.3. AGENTE DE POLÍTICAS SOCIAIS - TÉCNICO EM SAÚDE BUCAL

1. Políticas públicas de saúde bucal no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Organização dos serviços de saúde bucal na atenção básica. 3. Acolhimento, humanização e atendimento ao paciente nos serviços odontológicos. 4. Anatomia e fisiologia da cavidade bucal. 5. Noções de odontologia preventiva e saúde coletiva. 6. Promoção da saúde bucal e educação em saúde. 7. Higiene bucal, prevenção da cárie dentária e doenças periodontais. 8. Instrumentais, equipamentos e materiais odontológicos: identificação, manipulação, limpeza e conservação. 9. Auxílio e instrumentação em procedimentos odontológicos clínicos e cirúrgicos. 10. Manipulação de materiais odontológicos, moldeiras e modelos em gesso. 11. Radiologia odontológica: processamento, revelação e montagem de radiografias intraorais. 12. Biossegurança em odontologia: limpeza, assepsia, desinfecção, esterilização e controle de infecção. 13. Gerenciamento e descarte de resíduos odontológicos e controle de riscos ambientais e sanitários. 14. Vigilância em saúde aplicada à saúde bucal. 15. Levantamentos epidemiológicos em saúde bucal e visitas domiciliares. 16. Trabalho em equipe multiprofissional e ética profissional. 17. Organização de consultório odontológico: agendamento, fichas clínicas, arquivos e controle de estoque. 18. Noções de informática aplicada aos serviços de saúde. 19. Segurança do trabalho e uso de equipamentos de proteção individual. 20. Legislação, normas técnicas e atribuições do Técnico em Saúde Bucal.

5.4. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - ENSINO FUNDAMENTAL

1. Fundamentos da educação e teorias pedagógicas. 2. História da educação brasileira e tendências pedagógicas. 3. Organização da educação básica brasileira. 4. Legislação educacional: Constituição Federal aplicada à educação (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996), Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA e Plano Nacional de Educação – PNE. 5. Base Nacional Comum Curricular (BNCC): competências gerais e habilidades do Ensino Fundamental. 6. Planejamento pedagógico, plano de aula e projeto político-pedagógico. 7. Processo de ensino-aprendizagem e organização do trabalho docente. 8. Avaliação da aprendizagem: diagnóstica, formativa e somativa. 9. Alfabetização e letramento. 10. Metodologias de ensino nos anos iniciais do Ensino Fundamental. 11. Desenvolvimento cognitivo, afetivo, social e psicomotor da criança. 12. Educação inclusiva, diversidade e atendimento educacional especializado. 13. Interdisciplinaridade, projetos pedagógicos e práticas inovadoras de ensino. 14. Recursos didáticos, tecnologias educacionais e materiais pedagógicos. 15. Gestão da sala de aula e mediação de conflitos escolares. 16. Relação escola, família e comunidade. 17. Ética profissional e formação continuada do professor. 18. Noções de educação ambiental, direitos humanos e cidadania. 19. Rotina pedagógica, observação e acompanhamento do desenvolvimento escolar. 20. Práticas pedagógicas voltadas à leitura, escrita, raciocínio lógico e formação integral do educando.

5.5. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - EDUCAÇÃO ESPECIAL

1. Fundamentos, princípios e políticas da educação especial e da educação inclusiva. 2. Legislação educacional aplicada à educação especial: Constituição Federal (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996), Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA, Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação

Inclusiva e Lei Brasileira de Inclusão – LBI (Lei nº 13.146/2015). 3. Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e educação inclusiva. 4. Atendimento Educacional Especializado (AEE): fundamentos, objetivos e organização. 5. Planejamento pedagógico, adaptação curricular e flexibilização do ensino. 6. Desenvolvimento e aprendizagem da pessoa com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades/superdotação. 7. Deficiência intelectual, física, visual, auditiva e múltipla: características e estratégias pedagógicas. 8. Transtorno do Espectro Autista (TEA): práticas pedagógicas e inclusão escolar. 9. Tecnologias assistivas, comunicação alternativa e recursos pedagógicos acessíveis. 10. Libras: fundamentos, legislação e noções básicas aplicadas ao ambiente escolar. 11. Sistema Braille e recursos de acessibilidade para estudantes com deficiência visual. 12. Elaboração, adaptação e utilização de materiais didáticos especializados. 13. Avaliação da aprendizagem na educação inclusiva. 14. Salas de recursos multifuncionais, classe hospitalar e atendimento domiciliar. 15. Metodologias e práticas pedagógicas inclusivas. 16. Trabalho colaborativo entre escola, família e equipe multiprofissional. 17. Gestão da sala de aula, mediação pedagógica e desenvolvimento socioemocional. 18. Ética profissional, diversidade, direitos humanos e cidadania. 19. Tecnologias educacionais aplicadas à educação especial. 20. Planejamento, rotina pedagógica, observação e acompanhamento do desenvolvimento escolar do estudante público-alvo da educação especial.

5.6. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - EDUCAÇÃO INFANTIL

1. Fundamentos históricos, filosóficos e legais da Educação Infantil. 2. Legislação educacional aplicada à Educação Infantil: Constituição Federal (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996), Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA e Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil. 3. Base Nacional Comum Curricular (BNCC): campos de experiências e direitos de aprendizagem. 4. Desenvolvimento infantil nos aspectos cognitivo, afetivo, social, perceptivo e psicomotor. 5. Processos de ensino-aprendizagem na Educação Infantil. 6. Planejamento pedagógico, rotina escolar e organização do trabalho docente. 7. Avaliação na Educação Infantil: observação, registro e acompanhamento do desenvolvimento da criança. 8. Ludicidade, brincadeiras, jogos e atividades recreativas no processo educativo. 9. Alfabetização e letramento na Educação Infantil. 10. Linguagem oral e escrita, matemática, artes, música e movimento na infância. 11. Interação, socialização e construção da autonomia da criança. 12. Educação inclusiva, diversidade e respeito às diferenças. 13. Recursos didáticos, metodologias ativas e materiais pedagógicos. 14. Relação escola, família e comunidade. 15. Cuidados, higiene, alimentação, segurança e bem-estar da criança no ambiente escolar. 16. Projetos pedagógicos e atividades extraclasse. 17. Tecnologias educacionais aplicadas à Educação Infantil. 18. Ética profissional, cidadania e formação integral da criança. 19. Organização do ambiente educativo e práticas pedagógicas na Educação Infantil. 20. Observação, experimentação, criatividade e desenvolvimento da curiosidade infantil.

5.7. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - EDUCAÇÃO FÍSICA

1. Fundamentos históricos, filosóficos e pedagógicos da Educação Física escolar. 2. Legislação educacional aplicada à Educação Física: Constituição Federal (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996) e Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 3. Base Nacional Comum Curricular (BNCC) aplicada à Educação Física. 4. Planejamento pedagógico, plano de aula e organização do trabalho docente. 5. Metodologias de ensino da Educação Física na Educação Infantil e no Ensino Fundamental. 6. Desenvolvimento motor, cognitivo, afetivo e social da criança e do adolescente. 7. Pedagogia do movimento e aprendizagem motora. 8. Jogos, brincadeiras, recreação e atividades lúdicas no ambiente escolar. 9. Esportes individuais e coletivos: fundamentos, regras básicas e práticas pedagógicas. 10. Ginástica, dança, lutas, capoeira e práticas corporais de aventura. 11. Cultura corporal do movimento e inclusão social. 12. Avaliação da aprendizagem em Educação Física escolar. 13. Educação Física inclusiva e adaptação de atividades para estudantes com necessidades específicas. 14. Saúde, qualidade de vida, atividade física e hábitos saudáveis. 15. Noções de anatomia, fisiologia e desenvolvimento humano aplicados à Educação Física escolar. 16. Primeiros socorros e prevenção de acidentes nas atividades físicas escolares. 17. Organização de eventos esportivos, jogos escolares e atividades extraclasse. 18. Recursos didáticos, materiais pedagógicos e tecnologias aplicadas à Educação Física. 19. Relação escola, família e comunidade no contexto escolar. 20. Ética profissional, cidadania e formação integral do educando.

5.8. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - INFORMÁTICA

1. Fundamentos históricos, filosóficos e pedagógicos da educação e da informática educativa. 2. Legislação educacional aplicada à educação básica: Constituição Federal (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996) e Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 3. Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e tecnologias digitais na educação. 4. Planejamento pedagógico, plano de aula e organização do trabalho docente. 5. Metodologias de ensino aplicadas à informática educacional. 6. Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs) aplicadas ao processo de ensino-aprendizagem. 7. Sistemas operacionais: conceitos, funcionalidades e utilização. 8. Hardware: componentes básicos do computador, periféricos e dispositivos de armazenamento. 9. Softwares de produtividade: editores de texto, planilhas

eletrônicas, apresentações e ferramentas colaborativas. 10. Internet e redes de computadores: conceitos básicos, navegação, pesquisa e segurança digital. 11. Informática básica e uso pedagógico dos laboratórios de informática escolar. 12. Ambientes virtuais de aprendizagem e recursos tecnológicos educacionais. 13. Noções de algoritmos, lógica de programação e pensamento computacional. 14. Linguagens de programação educacional e atividades práticas de informática. 15. Segurança da informação, ética digital e cidadania digital. 16. Inclusão digital e acessibilidade tecnológica no ambiente escolar. 17. Avaliação da aprendizagem e elaboração de atividades práticas em informática. 18. Manutenção preventiva básica de equipamentos de informática. 19. Recursos didáticos digitais e tecnologias aplicadas à educação. 20. Relação escola, família e comunidade no uso das tecnologias educacionais.

5.9. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - LÍNGUA INGLESA

1. Fundamentos históricos, filosóficos e pedagógicos do ensino de Língua Inglesa. 2. Legislação educacional aplicada à educação básica: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996) e Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 3. Base Nacional Comum Curricular (BNCC) aplicada ao ensino de Língua Inglesa. 4. Planejamento pedagógico, plano de aula e organização do trabalho docente. 5. Metodologias e abordagens para o ensino de Língua Inglesa na Educação Infantil e no Ensino Fundamental. 6. Desenvolvimento das habilidades comunicativas: listening, speaking, reading e writing. 7. Estratégias de leitura e interpretação de textos em Língua Inglesa. 8. Vocabulário e estruturas linguísticas aplicadas ao contexto escolar. 9. Gramática da Língua Inglesa: tempos verbais, pronomes, artigos, substantivos, adjetivos, advérbios, preposições, conectivos, voz ativa e passiva e discurso direto e indireto. 10. Produção textual em Língua Inglesa. 11. Fonética e pronúncia da Língua Inglesa. 12. Recursos didáticos, tecnologias educacionais e materiais pedagógicos aplicados ao ensino de Língua Inglesa. 13. Avaliação da aprendizagem no ensino de Língua Inglesa. 14. Educação inclusiva e adaptação de estratégias pedagógicas. 15. Interdisciplinaridade e projetos pedagógicos no ensino de Língua Inglesa. 16. Cultura, diversidade e aspectos socioculturais dos países de língua inglesa. 17. Relação escola, família e comunidade no processo educativo. 18. Ética profissional, cidadania e formação integral do educando.

5.10. PROFESSOR DE EDUCAÇÃO BÁSICA - EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS

1. Fundamentos históricos, filosóficos e sociais da Educação de Jovens e Adultos (EJA). 2. Legislação educacional aplicada à EJA: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 205 a 214), Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional – LDB (Lei nº 9.394/1996), Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA, Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação de Jovens e Adultos e Base Nacional Comum Curricular (BNCC). 3. Planejamento pedagógico, plano de aula e organização do trabalho docente na EJA. 4. Metodologias e práticas pedagógicas voltadas à Educação de Jovens e Adultos. 5. Processo de ensino-aprendizagem na EJA. 6. Alfabetização, letramento e educação inclusiva na EJA. 7. Avaliação da aprendizagem: diagnóstica, formativa e somativa. 8. Interdisciplinaridade, projetos pedagógicos e contextualização do ensino. 9. Educação popular e contribuições de Paulo Freire para a EJA. 10. Desenvolvimento de competências de leitura, escrita e raciocínio lógico. 11. Diversidade cultural, inclusão social e respeito às diferenças. 12. Relação escola, trabalho, cidadania e formação social do educando. 13. Recursos didáticos, tecnologias educacionais e materiais pedagógicos aplicados à EJA. 14. Gestão da sala de aula, mediação de conflitos e motivação da aprendizagem. 15. Relação escola, família e comunidade. 16. Ética profissional e formação integral do educando. 17. Rotina pedagógica, observação e acompanhamento do desenvolvimento escolar dos estudantes da EJA.

5.11. MÉDICO - PSQUIATRA INFANTIL

1. Políticas públicas de saúde mental no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação em saúde mental, infância e adolescência: Lei nº 10.216/2001, Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º, 196 a 200, 203, 204 e 227) e Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 4. Reforma psiquiátrica brasileira, atenção psicossocial e Rede de Atenção Psicossocial (RAPS). 5. Desenvolvimento neuropsicomotor, emocional e social da criança e do adolescente. 6. Semiologia e psicopatologia da infância e adolescência. 7. Entrevista psiquiátrica, anamnese e exame do estado mental em crianças e adolescentes. 8. Classificação dos transtornos mentais segundo DSM e CID. 9. Transtornos do neurodesenvolvimento: deficiência intelectual, transtorno do espectro autista, TDAH e transtornos da aprendizagem. 10. Transtornos de ansiedade, transtornos depressivos e transtorno bipolar na infância e adolescência. 11. Esquizofrenia e outros transtornos psicóticos na infância e adolescência. 12. Transtornos de conduta, transtorno opoissor desafiador e transtornos do comportamento. 13. Transtornos alimentares, transtornos do sono e transtornos relacionados ao uso de substâncias psicoativas. 14. Urgências e emergências psiquiátricas em crianças e adolescentes. 15. Suicídio, automutilação e manejo do risco em saúde mental infantojuvenil. 16. Psicofarmacologia da infância e adolescência: indicações, contraindicações, efeitos adversos e acompanhamento terapêutico. 17. Abordagens terapêuticas individuais, familiares e grupais. 18. Trabalho em equipe multiprofissional e apoio matricial em saúde mental. 19. Vigilância em saúde,

notificação compulsória e instrumentos de registro em saúde. 20. Inclusão social, reabilitação psicossocial e articulação intersetorial. 21. Ética médica, bioética e relação médico-paciente-família. 22. Humanização do atendimento e acolhimento em saúde mental. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Epidemiologia dos transtornos mentais na infância e adolescência. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.12. MÉDICO - PSQUIATRA

1. Políticas públicas de saúde mental no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde mental: Lei nº 10.216/2001, Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º, 196 a 200) e políticas nacionais de saúde mental. 4. Reforma psiquiátrica brasileira, atenção psicossocial e Rede de Atenção Psicossocial (RAPS). 5. Semiologia psiquiátrica e exame do estado mental. 6. Psicopatologia geral. 7. Classificação dos transtornos mentais segundo DSM e CID. 8. Transtornos de ansiedade, transtornos depressivos e transtorno bipolar. 9. Esquizofrenia e outros transtornos psicóticos. 10. Transtornos de personalidade e transtornos do comportamento. 11. Transtornos relacionados ao uso de álcool e outras substâncias psicoativas. 12. Transtornos alimentares, transtornos do sono e transtornos somatoformes. 13. Psiquiatria do idoso e transtornos neurocognitivos. 14. Emergências psiquiátricas e manejo do paciente em crise. 15. Suicídio, automutilação e manejo do risco. 16. Psicofarmacologia: indicações, contraindicações, efeitos adversos e acompanhamento terapêutico. 17. Abordagens terapêuticas individuais, familiares e grupais. 18. Internação psiquiátrica, desinstitucionalização e reinserção social. 19. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e projetos terapêuticos singulares. 20. Vigilância em saúde, notificação compulsória e instrumentos de registro em saúde. 21. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 22. Ética médica, bioética e relação médico-paciente-família. 23. Humanização do atendimento em saúde mental. 24. Epidemiologia dos transtornos mentais. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.13. MÉDICO - GINECOLOGISTA E OBSTETRA

1. Políticas públicas de saúde da mulher no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde da mulher: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200), políticas nacionais de atenção integral à saúde da mulher e direitos sexuais e reprodutivos. 4. Anatomia e fisiologia do sistema reprodutor feminino. 5. Desenvolvimento da mulher nas diferentes fases da vida: infância, adolescência, idade reprodutiva, climatério, menopausa e terceira idade. 6. Semiologia, propedêutica e exame ginecológico. 7. Planejamento familiar, anticoncepção e concepção. 8. Métodos contraceptivos: indicação, contraindicação, orientação, inserção e retirada de DIU. 9. Assistência ginecológica à adolescência e prevenção da gravidez precoce. 10. Pré-natal de baixo e alto risco. 11. Assistência ao parto, puerpério e aleitamento materno. 12. Emergências obstétricas e ginecológicas. 13. Doenças sexualmente transmissíveis e infecções do trato genital feminino. 14. Patologias benignas e malignas do colo uterino, ovários, útero e mamas. 15. Rastreamento, prevenção e diagnóstico do câncer ginecológico e de mama. 16. Colposcopia, vulvosscopia, biópsias ginecológicas e procedimentos ambulatoriais. 17. Climatério, menopausa e terapia hormonal. 18. Endometriose, miomatose uterina e distúrbios menstruais. 19. Assistência à infertilidade e reprodução humana. 20. Ultrassonografia obstétrica e ginecológica: noções gerais e interpretação básica. 21. Vigilância epidemiológica aplicada à saúde da mulher e notificação compulsória. 22. Atenção domiciliar, referência e contrarreferência em saúde. 23. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento à mulher. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.14. MÉDICO - CARDIOLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde cardiovascular no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia cardiovascular. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica cardiológica. 6. Hipertensão arterial sistêmica: diagnóstico, classificação, tratamento e acompanhamento. 7. Insuficiência cardíaca congestiva. 8. Doença arterial coronariana, angina e infarto agudo do miocárdio. 9. Arritmias cardíacas e distúrbios de condução. 10. Valvopatias cardíacas. 11. Cardiopatias congênitas. 12. Miocardiopatias, pericardiopatias e endocardites. 13. Doenças da aorta e doenças vasculares periféricas. 14. Cardiologia pediátrica: noções gerais. 15. Dislipidemias, obesidade, diabetes mellitus e fatores de risco cardiovascular. 16. Prevenção primária e secundária das doenças cardiovasculares. 17. Emergências cardiovasculares e suporte básico e avançado de vida. 18. Interpretação de exames complementares em cardiologia: eletrocardiograma, teste ergométrico, ecocardiograma, MAPA e Holter. 19. Farmacologia cardiovascular e terapêutica medicamentosa. 20. Reabilitação cardíaca e promoção da saúde cardiovascular. 21. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças cardiovasculares. 22. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 23.

Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.15. MÉDICO – NEUROPEDIATRA

1. Políticas públicas de saúde da criança e do adolescente no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º, 196 a 200 e 227) e Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA. 4. Anatomia, fisiologia e desenvolvimento do sistema nervoso central e periférico na infância e adolescência. 5. Desenvolvimento neuropsicomotor normal e patológico. 6. Semiologia neurológica pediátrica e exame neurológico da criança e do adolescente. 7. Transtornos do neurodesenvolvimento. 8. Transtorno do Espectro Autista (TEA). 9. Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade (TDAH). 10. Epilepsias e síndromes epiléticas da infância. 11. Paralisia cerebral e encefalopatias crônicas não progressivas. 12. Cefaleias na infância e adolescência. 13. Doenças neuromusculares e neuropatias periféricas. 14. Infecções do sistema nervoso central: meningites, encefalites e complicações neurológicas. 15. Distúrbios do movimento, tiques e transtornos extrapiramidais. 16. Doenças neurodegenerativas e metabólicas na infância. 17. Emergências neurológicas pediátricas. 18. Neuroimagem e exames complementares em neuropediatria: eletroencefalograma, tomografia computadorizada e ressonância magnética. 19. Farmacologia aplicada à neuropediatria e terapêutica medicamentosa. 20. Reabilitação neurológica infantil e acompanhamento multiprofissional. 21. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças neurológicas infantis. 22. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 23. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento à criança e ao adolescente. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.16. MÉDICO - OFTALMOLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde ocular no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do aparelho visual. 5. Anamnese e exame oftalmológico. 6. Acuidade visual, refração e prescrição de correção óptica. 7. Estrabismo, ambliopia e oftalmologia pediátrica. 8. Doenças da córnea, conjuntiva, esclera e cristalino. 9. Catarata: diagnóstico, tratamento e acompanhamento. 10. Glaucoma: classificação, diagnóstico e tratamento. 11. Doenças da retina e do vítreo. 12. Retinopatia diabética e degeneração macular relacionada à idade. 13. Uveítes e doenças inflamatórias oculares. 14. Doenças infecciosas oculares. 15. Neurooftalmologia: noções gerais. 16. Trauma ocular e urgências oftalmológicas. 17. Doenças das pálpebras, vias lacrimais e órbita. 18. Exames complementares em oftalmologia: tonometria, campimetria, fundoscopia e mapeamento de retina. 19. Farmacologia oftalmológica e terapêutica medicamentosa. 20. Prevenção da cegueira e promoção da saúde ocular. 21. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças oculares. 22. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 23. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.17. MÉDICO - CLÍNICO GERAL

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Atenção Primária à Saúde, Estratégia Saúde da Família e políticas de promoção da saúde. 5. Anamnese, exame físico, propedêutica clínica e raciocínio diagnóstico. 6. Atendimento ambulatorial e acolhimento em clínica médica. 7. Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, insuficiência cardíaca e doença coronariana. 8. Doenças respiratórias: asma, DPOC, pneumonias e tuberculose. 9. Doenças endócrinas e metabólicas: diabetes mellitus, obesidade e dislipidemias. 10. Doenças gastrointestinais e hepatopatias. 11. Doenças renais e do trato urinário. 12. Doenças infectocontagiosas e parasitárias. 13. Doenças reumatológicas e osteomusculares. 14. Saúde mental na atenção básica. 15. Saúde da mulher, da criança, do adulto e do idoso. 16. Doenças dermatológicas mais prevalentes. 17. Urgências e emergências clínicas. 18. Procedimentos médicos de baixa complexidade na atenção básica. 19. Interpretação de exames laboratoriais e complementares básicos. 20. Imunização, vigilância epidemiológica e notificação compulsória de doenças. 21. Atendimento domiciliar e cuidados continuados. 22. Trabalho em equipe multiprofissional e ações intersetoriais em saúde. 23. Educação em saúde, prevenção de doenças e promoção da saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.18. MÉDICO - NEFROLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia

e semiologia do sistema urinário. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica nefrológica. 6. Insuficiência renal aguda: diagnóstico, classificação e tratamento. 7. Doença renal crônica: diagnóstico, estadiamento e acompanhamento. 8. Distúrbios hidroeletrólíticos e ácido-básicos. 9. Glomerulopatias primárias e secundárias. 10. Nefrites intersticiais e pielonefrites. 11. Hipertensão arterial sistêmica e nefropatia hipertensiva. 12. Nefropatia diabética. 13. Litíase urinária e infecções do trato urinário. 14. Doenças císticas e hereditárias dos rins. 15. Síndrome nefrótica e síndrome nefrítica. 16. Doenças sistêmicas com acometimento renal. 17. Terapia renal substitutiva: hemodiálise, diálise peritoneal e transplante renal. 18. Nefrologia pediátrica: noções gerais. 19. Interpretação de exames laboratoriais e de imagem em nefrologia. 20. Farmacologia aplicada à nefrologia e ajuste de medicamentos na insuficiência renal. 21. Emergências nefrológicas. 22. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças renais. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 25. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 26. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.19. TERAPEUTA OCUPACIONAL

1. Fundamentos e princípios da Terapia Ocupacional. 2. Evolução histórica da ocupação como forma de tratamento. 3. Papel do terapeuta ocupacional na equipe de saúde. 4. Compreensão crítica da história da Terapia Ocupacional no Brasil. 5. Conceitos básicos da Terapia Ocupacional socioterápica. 6. Conceitos e ideias básicas dos modelos de Terapia Ocupacional. 7. Análise crítica da reabilitação profissional no Brasil. 8. Análise crítica da assistência e da atuação da Terapia Ocupacional no contexto da assistência às pessoas com deficiência. 9. Modelos teóricos utilizados na prática da Terapia Ocupacional. 10. Atuação da Terapia Ocupacional na paralisia cerebral: definições, transtornos, avaliação, tratamento e trabalho em equipe. 11. Terapia Ocupacional na área neuropediátrica: habilidades motoras gerais, desenvolvimento normal e patológico, aspectos motores, perceptivos e cognitivos. 12. Atuação da Terapia Ocupacional nas afecções traumato-ortopédicas, reumatológicas e neurológicas: tratamento, órteses, próteses e adaptações. 13. Terapia Ocupacional na saúde do trabalhador. 14. Terapia Ocupacional nos processos socioeducacionais e de inclusão. 15. Terapia Ocupacional na gerontologia. 16. Terapia Ocupacional e saúde mental: perspectiva histórica e fundamentos teóricos para a prática. 17. Terapia Ocupacional e saúde pública: atenção primária, abordagens comunitárias e territoriais. 18. Terapia Ocupacional e inclusão social: inclusão de pessoas com deficiência, inclusão escolar e acesso aos direitos das pessoas com deficiência. 19. Intervenções grupais e comunitárias: dinâmica de grupos em Terapia Ocupacional, atividades ocupacionais em grupo e participação da comunidade no processo terapêutico.

5.20. MÉDICO – VETERINÁRIO

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS) e Saúde Única (One Health). 2. Legislação aplicada à vigilância sanitária, ambiental e epidemiológica: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 196 a 200), legislação sanitária federal, estadual e municipal e normas de defesa sanitária animal. 3. Anatomia, fisiologia, patologia e clínica veterinária de animais domésticos. 4. Doenças infectocontagiosas e parasitárias de interesse em saúde pública. 5. Zoonoses: prevenção, vigilância, controle e tratamento. 6. Epidemiologia veterinária e investigação de surtos. 7. Vigilância em saúde ambiental, sanitária e epidemiológica. 8. Programas de controle de zoonoses e manejo populacional de animais domésticos e sinantrópicos. 9. Controle de vetores, pragas urbanas e aplicação de praguicidas. 10. Vigilância e controle de animais silvestres e fauna sinantrópica. 11. Diagnóstico laboratorial aplicado à medicina veterinária e às zoonoses. 12. Inspeção e fiscalização sanitária de produtos de origem animal. 13. Higiene, tecnologia e conservação de alimentos de origem animal. 14. Boas práticas de fabricação e segurança alimentar. 15. Defesa sanitária animal e controle zoossanitário. 16. Clínica médica e cirúrgica veterinária. 17. Procedimentos clínicos, cirúrgicos e anatomopatológicos em animais. 18. Farmacologia e terapêutica veterinária. 19. Bem-estar animal, ética e legislação profissional veterinária. 20. Biossegurança, controle de infecção e gerenciamento de resíduos. 21. Educação em saúde, promoção da saúde e ações intersetoriais. 22. Trabalho em equipe multiprofissional e apoio técnico em saúde pública. 23. Vigilância de ambientes públicos e privados relacionados à saúde coletiva. 24. Notificação compulsória de doenças e agravos em saúde animal e humana. 25. Planejamento, organização e elaboração de relatórios técnicos e pareceres.

5.21. MÉDICO - OTORRINOLARINGOLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do ouvido, nariz, seios paranasais, faringe, laringe e pescoço. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica otorrinolaringológica. 6. Otites, mastoidites e doenças inflamatórias do ouvido. 7. Perda auditiva, surdez, zumbido e vertigens. 8. Audiometria, impedanciometria e exames complementares em otorrinolaringologia. 9. Rinossinusites agudas e crônicas. 10. Rinites alérgicas e não alérgicas. 11. Desvios de septo nasal e obstruções nasais. 12. Amigdalites, faringites e

adenoidites. 13. Distúrbios da voz e patologias da laringe. 14. Distúrbios respiratórios do sono e apneia obstrutiva do sono. 15. Tumores benignos e malignos de cabeça e pescoço. 16. Emergências em otorrinolaringologia. 17. Otorrinolaringologia pediátrica: noções gerais. 18. Infecções de vias aéreas superiores e doenças infectocontagiosas relacionadas à especialidade. 19. Interpretação de exames laboratoriais e de imagem aplicados à otorrinolaringologia. 20. Farmacologia aplicada à especialidade e terapêutica medicamentosa. 21. Procedimentos ambulatoriais em otorrinolaringologia. 22. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças otorrinolaringológicas. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 25. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 26. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.22. MÉDICO - UROLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do sistema urinário e reprodutor masculino. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica urológica. 6. Infecções do trato urinário. 7. Litíase urinária: diagnóstico, tratamento e prevenção. 8. Hiperplasia prostática benigna. 9. Neoplasias urológicas: próstata, rim, bexiga, testículo e pênis. 10. Doenças da próstata e rastreamento do câncer prostático. 11. Disfunção erétil, infertilidade masculina e andrologia. 12. Incontinência urinária e distúrbios miccionais. 13. Doenças sexualmente transmissíveis relacionadas à urologia. 14. Urologia pediátrica: malformações congênitas e enurese. 15. Trauma urológico e emergências urológicas. 16. Doenças renais com repercussão urológica. 17. Exames complementares em urologia: PSA, ultrassonografia, urodinâmica, cistoscopia e exames laboratoriais. 18. Farmacologia aplicada à urologia e terapêutica medicamentosa. 19. Procedimentos ambulatoriais e cirúrgicos em urologia. 20. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças urológicas. 21. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 22. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 23. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 24. Saúde do homem e políticas públicas voltadas à prevenção e promoção da saúde masculina. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.23. MÉDICO - REUMATOLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do sistema osteoarticular e musculoesquelético. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica reumatológica. 6. Artrite reumatoide: diagnóstico, classificação e tratamento. 7. Osteoartrite e doenças degenerativas articulares. 8. Lúpus eritematoso sistêmico. 9. Espondiloartrites: espondilite anquilosante, artrite psoriásica e artrites reativas. 10. Vasculites sistêmicas. 11. Febre reumática. 12. Gota e outras artropatias microcristalinas. 13. Fibromialgia e síndromes dolorosas crônicas. 14. Osteoporose e doenças metabólicas ósseas. 15. Miopatias inflamatórias e doenças autoimunes sistêmicas. 16. Reumatologia pediátrica: noções gerais e artrite idiopática juvenil. 17. Doenças infecciosas com manifestações reumatológicas. 18. Exames laboratoriais e de imagem aplicados à reumatologia. 19. Imunologia básica aplicada às doenças reumatológicas. 20. Farmacologia em reumatologia: anti-inflamatórios, imunossuppressores, corticosteroides e agentes biológicos. 21. Reabilitação física, prevenção de incapacidades e qualidade de vida. 22. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças reumatológicas. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 25. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 26. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.24. MÉDICO - ENDOCRINOLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do sistema endócrino. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica endocrinológica. 6. Diabetes mellitus: diagnóstico, classificação, tratamento e complicações. 7. Obesidade, síndrome metabólica e dislipidemias. 8. Doenças da tireoide: hipotireoidismo, hipertireoidismo, tireoidites e neoplasias tireoidianas. 9. Distúrbios da hipófise e do hipotálamo. 10. Doenças das glândulas suprarrenais. 11. Distúrbios do crescimento e desenvolvimento puberal. 12. Endocrinologia pediátrica: noções gerais. 13. Distúrbios do metabolismo do cálcio e doenças das paratireoides. 14. Osteoporose e doenças metabólicas ósseas. 15. Distúrbios hormonais femininos e masculinos. 16. Síndrome dos ovários policísticos e infertilidade endócrina. 17. Endocrinopatias na gestação. 18. Hipoglicemia, cetoacidose diabética e emergências endocrinológicas. 19. Exames laboratoriais e de imagem aplicados à endocrinologia. 20. Farmacologia aplicada à endocrinologia e terapêutica hormonal. 21. Nutrição clínica e educação em saúde aplicada às doenças endócrinas. 22. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças endócrinas. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Trabalho

em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 25. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 26. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.25. MÉDICO - CIRURGIA VASCULAR

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do sistema vascular arterial, venoso e linfático. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica vascular. 6. Doença arterial obstrutiva periférica. 7. Insuficiência venosa crônica e varizes dos membros inferiores. 8. Trombose venosa profunda e tromboembolismo pulmonar. 9. Linfedemas e doenças do sistema linfático. 10. Aneurismas arteriais e dissecções vasculares. 11. Pé diabético e complicações vasculares do diabetes mellitus. 12. Doença carotídea e cerebrovascular extracraniana. 13. Isquemias agudas e crônicas dos membros. 14. Trauma vascular e urgências vasculares. 15. Feridas vasculares, úlceras crônicas e cicatrização. 16. Métodos diagnósticos em cirurgia vascular: Doppler vascular, angiografia, angiotomografia e ultrassonografia vascular. 17. Tratamento clínico, cirúrgico e endovascular das doenças vasculares. 18. Farmacologia aplicada à cirurgia vascular: anticoagulantes, antiagregantes plaquetários e trombolíticos. 19. Cuidados pré-operatórios e pós-operatórios em cirurgia vascular. 20. Prevenção de doenças vasculares e fatores de risco cardiovascular. 21. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças vasculares. 22. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 23. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 24. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 25. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.26. MÉDICO - GASTROENTEROLOGISTA

1. Políticas públicas de saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). 2. Princípios, diretrizes e organização do SUS. 3. Legislação aplicada à saúde: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 6º e 196 a 200). 4. Anatomia, fisiologia e semiologia do aparelho digestivo. 5. Anamnese, exame físico e propedêutica gastroenterológica. 6. Doença do refluxo gastroesofágico, gastrites e úlceras pépticas. 7. Doenças do esôfago, estômago e duodeno. 8. Doenças inflamatórias intestinais e síndrome do intestino irritável. 9. Doenças hepáticas: hepatites virais, cirrose hepática e insuficiência hepática. 10. Doenças das vias biliares e da vesícula biliar. 11. Pancreatites agudas e crônicas. 12. Hemorragias digestivas altas e baixas. 13. Doenças intestinais infecciosas e parasitárias. 14. Neoplasias do trato gastrointestinal. 15. Distúrbios funcionais do aparelho digestivo. 16. Gastroenterologia pediátrica: noções gerais. 17. Endoscopia digestiva: indicações, preparo e complicações. 18. Exames laboratoriais e de imagem aplicados à gastroenterologia. 19. Farmacologia aplicada à gastroenterologia e terapêutica medicamentosa. 20. Nutrição clínica e distúrbios nutricionais relacionados às doenças digestivas. 21. Emergências gastroenterológicas. 22. Vigilância em saúde, notificação compulsória e epidemiologia das doenças gastrointestinais. 23. Referência e contrarreferência nos serviços de saúde. 24. Trabalho em equipe multiprofissional, apoio matricial e educação em saúde. 25. Ética médica, bioética e humanização do atendimento. 26. Segurança do paciente, controle de infecção e organização do ambiente de trabalho em serviços de saúde.

5.27. AGENTE CULTURAL

1. Políticas públicas de cultura no Brasil. 2. Legislação cultural: Constituição da República Federativa do Brasil (artigos 215 e 216), Sistema Nacional de Cultura e políticas de incentivo à cultura e ao patrimônio cultural. 3. História da arte e da cultura brasileira, regional e local. 4. Patrimônio histórico, artístico, material e imaterial. 5. Diversidade cultural, identidade cultural e manifestações populares. 6. Planejamento, elaboração, execução e avaliação de projetos culturais. 7. Produção cultural e organização de eventos culturais. 8. Gestão cultural e administração de equipamentos culturais. 9. Elaboração de pesquisas, estudos e levantamentos culturais. 10. Programas e ações de incentivo à arte, cultura e preservação cultural. 11. Economia criativa e empreendedorismo cultural. 12. Captação de recursos e elaboração de propostas para editais culturais. 13. Políticas de preservação, conservação e valorização do patrimônio cultural. 14. Educação patrimonial e ações culturais comunitárias. 15. Comunicação, divulgação e mediação cultural. 16. Intercâmbio cultural e articulação com instituições públicas e privadas. 17. Cultura popular, folclore, música, dança, teatro, literatura e artes visuais. 18. Organização de agenda cultural e logística de eventos. 19. Trabalho em equipe multiprofissional e supervisão de equipes e estagiários. 20. Ética profissional e responsabilidade social na gestão cultural. 21. Atendimento ao público e relações interpessoais. 22. Segurança, conservação de materiais, equipamentos e espaços culturais. 23. Planejamento estratégico e políticas de desenvolvimento cultural municipal.

5.28. ANALISTA DE SISTEMAS

1. Fundamentos de tecnologia da informação e sistemas de informação. 2. Análise e desenvolvimento de sistemas. 3. Levantamento, modelagem e especificação de requisitos. 4. Engenharia de software e ciclo de vida de sistemas. 5.

Metodologias ágeis e tradicionais de desenvolvimento de software. 6. Linguagens de programação e lógica de programação. 7. Programação orientada a objetos. 8. Estruturas de dados e algoritmos. 9. Banco de dados: modelagem, SQL, administração e segurança. 10. Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados (SGBD). 11. Arquitetura de sistemas, aplicações web e sistemas corporativos. 12. Desenvolvimento e manutenção de aplicativos e softwares. 13. Sistemas operacionais e virtualização. 14. Redes de computadores, internet e protocolos de comunicação. 15. Segurança da informação, backup, criptografia e controle de acesso. 16. Governança de TI e boas práticas em tecnologia da informação. 17. Gestão de projetos em tecnologia da informação. 18. Infraestrutura de TI e suporte técnico aos usuários. 19. Planejamento, manutenção preventiva e corretiva de sistemas. 20. Testes de software, homologação e controle de qualidade. 21. Documentação técnica de sistemas e elaboração de relatórios. 22. Organização, gerenciamento e automação da informação. 23. Computação em nuvem e armazenamento de dados. 24. Ética profissional, sigilo e responsabilidade no tratamento da informação. 25. Trabalho em equipe multiprofissional e atendimento ao usuário. 26. Informática aplicada à administração pública. 27. Legislação aplicada à tecnologia da informação, incluindo a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD – Lei nº 13.709/2018).

5.29. INSTRUTOR DE PRÁTICA DESPORTIVA

1. Fundamentos históricos, sociais e educacionais do esporte e da atividade física. 2. Princípios da iniciação esportiva e do treinamento desportivo. 3. Metodologia do ensino do esporte: planejamento de aulas, processos de ensino-aprendizagem, progressão pedagógica dos fundamentos esportivos e avaliação do desempenho. 4. Fundamentos técnicos e táticos das modalidades esportivas coletivas e individuais. 5. Desenvolvimento motor, aprendizagem motora e características do desenvolvimento físico, cognitivo, afetivo e social de crianças, adolescentes, adultos e idosos. 6. Capacidades físicas: força, resistência, velocidade, flexibilidade, coordenação motora, equilíbrio e agilidade. 7. Princípios do treinamento esportivo: preparação física, periodização, controle e avaliação do treinamento. 8. Recreação, lazer e jogos recreativos aplicados aos diferentes públicos. 9. Organização e execução de atividades esportivas, recreativas e de lazer. 10. Planejamento e organização de festivais, torneios, campeonatos, olimpíadas escolares e demais eventos esportivos. 11. Elaboração de regulamentos, tabelas, súmulas, relatórios e documentos relacionados às atividades esportivas. 12. Educação física, cultura corporal do movimento e práticas esportivas formais e não formais. 13. Inclusão social por meio do esporte e da atividade física. 14. Atendimento e adaptação de atividades para pessoas com deficiência e necessidades específicas. 15. Trabalho em equipe multiprofissional e interdisciplinar. 16. Orientação e supervisão de estagiários e demais profissionais envolvidos em atividades esportivas. 17. Segurança na prática esportiva, prevenção de lesões e gestão de riscos em atividades físicas e desportivas. 18. Primeiros socorros e procedimentos básicos de atendimento em situações de emergência. 19. Ética profissional, relacionamento interpessoal e atendimento à comunidade. 20. Elaboração de programas, projetos, planos e relatórios técnicos, científicos e pedagógicos na área do esporte e da atividade física. 21. Políticas públicas de esporte e lazer. 22. Legislação aplicada ao esporte e à atividade física. 23. Estatuto da Criança e do Adolescente – Lei nº 8.069/1990. 24. Lei Geral do Esporte – Lei nº 14.597/2023.

5.30. ENGENHEIRO DE TRÂNSITO E MOBILIDADE URBANA

1. Engenharia de tráfego: estudos de tráfego, capacidade viária, níveis de serviço, circulação viária, segurança no trânsito e análise de acidentes. 2. Planejamento da mobilidade urbana: mobilidade sustentável, acessibilidade, integração entre transporte e uso do solo, elaboração e gestão de planos de mobilidade urbana. 3. Projeto e operação do sistema viário: classificação funcional das vias, projeto geométrico, interseções, rotatórias, infraestrutura para pedestres e ciclistas, sinalização viária e sistemas semafóricos. 4. Transporte público e mobilidade urbana: planejamento, operação, integração modal, avaliação de desempenho e qualidade dos serviços de transporte coletivo. 5. Segurança viária e acessibilidade: auditoria de segurança viária, prevenção de acidentes, desenho universal e mobilidade de pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida. 6. Infraestrutura e tecnologia aplicada à mobilidade: gestão da infraestrutura viária, geoprocessamento, sistemas de informações geográficas (SIG), sistemas inteligentes de transporte (ITS) e análise de dados de trânsito. 7. Gestão pública aplicada ao trânsito e à mobilidade: elaboração de estudos, projetos, pareceres e relatórios técnicos; fiscalização e gestão de contratos e serviços relacionados ao trânsito e transporte. 8. Legislação aplicada ao trânsito e à mobilidade urbana: Código de Trânsito Brasileiro (Lei nº 9.503/1997 - Institui o Código de Trânsito Brasileiro), Política Nacional de Mobilidade Urbana (Lei nº 12.587/2012 - Estabelece diretrizes da Política Nacional de Mobilidade Urbana), Estatuto da Cidade (Lei nº 10.257/2001 - Regulamenta os artigos 182 e 183 da Constituição Federal), Resoluções do CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito (Resolução CONTRAN nº 798/2020 – sinalização viária horizontal e vertical; Resolução CONTRAN nº 920/2022 – sinalização semafórica; Resolução CONTRAN nº 941/2022 – Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito; Resolução CONTRAN nº 925/2022 – fiscalização e procedimentos operacionais). 9. Sustentabilidade na mobilidade urbana: mobilidade ativa, transporte sustentável, mitigação de impactos ambientais e promoção da qualidade de vida urbana.