



**PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO DE CONCURSO PÚBLICO**

EDITAL N° 001/2020

ANEXO IV – PROGRAMA DAS PROVAS

CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR

**Analista em Assuntos Sociais, Analista em Comunicação Social, Analista em Cultura e Desportos,
Analista em Obras e Urbanismo, Analista em Organização e Finanças, Especialista em Saúde,
Profissional de Educação II e Médico**

LÍNGUA PORTUGUESA (todos os cargos)

1. Leitura e análise de textos de diferentes gêneros textuais. **1.1.** Linguagem verbal e não-verbal. **1.2.** Mecanismos de produção de sentidos nos textos: polissemia, ironia, comparação, ambiguidade, citação, inferência, pressuposto. **1.3.** Significados contextuais das expressões linguísticas. **2.** Organização do texto: Fatores de textualidade (coesão, coerência, intertextualidade, informatividade, intencionalidade, aceitabilidade, situacionalidade). **2.1.** Progressão temática. **2.2.** Sequências textuais: descritiva, narrativa, argumentativa, injuntiva, dialógica. **2.3.** Tipos de argumento. **2.4.** Funcionalidade e características dos gêneros textuais oficiais: ofício, memorando, e-mail, carta comercial, aviso, e-mail etc. **2.5.** Uso dos pronomes. **2.6.** Pontuação. **2.7.** Características dos diferentes discursos (jornalístico, político, acadêmico, publicitário, literário, científico, etc.). **3.** Organização da frase: Processos de coordenação e de subordinação. **3.1.** Verbos que constituem predicado e verbos que não constituem predicado. **3.2.** Tempos e modos verbais. **3.3.** Concordância verbal e nominal. **3.4.** Regência dos nomes e dos verbos. **3.5.** Constituição e funcionalidade do Sujeito. **4.** Classes de palavras. **4.1.** Formação das palavras. **4.2.** Composição, derivação. **4.5.** Ortografia oficial. **4.6.** Fonemas. **4.7.** Acentuação gráfica. **5.** Variação linguística: estilística, sociocultural, geográfica, histórica. **5.1.** Variação entre modalidades da língua (fala e escrita). **5.2.** Norma e uso.

MATEMÁTICA (exceto para os cargos de Profissional de Educação II, Especialista em Saúde e Médico)

1. Conjuntos Numéricos. **1.1.** Números naturais e números inteiros: operações, relação de ordem, divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e decomposição em fatores primos. **1.2.** Números racionais e irracionais: operações, relação de ordem, propriedades e valor absoluto. **1.3.** Números complexos: conceito, operações e representação geométrica. **2.** Progressão Aritmética e Progressão Geométrica: Razão, termo geral e soma dos termos. **2.1.** Situações-problema envolvendo progressões. **3.** Noções de Matemática Financeira: Razão e Proporção. **3.1.** Porcentagem. **3.2.** Juros simples e composto. **4.** Equações e Inequações: Conceito. **4.1.** Resolução e discussão. **5.** Funções: Conceito e representação gráfica das funções: afim, quadrática, exponencial, logarítmica, trigonométricas e modulares. **5.1.** Situações-problema envolvendo funções. **6.** Sistemas de equações: Conceito. **6.1.** Resolução, discussão e representação geométrica. **7.** Análise Combinatória: Princípio fundamental de contagem. **7.1.** Combinações e permutações. **8.** Noções de Estatística: Apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos. **8.1.** Medidas de centralidade: média aritmética, média ponderada, mediana e moda.

INFORMÁTICA (somente para o cargo de Profissional de Educação II)

1. Sistemas operacionais Windows: recursos básicos de utilização: janelas, menus, atalhos, ajuda e suporte, gerenciamento de pastas e arquivos. **1.1.** Pesquisas e localização de conteúdo. **1.2.** Gerenciamento de impressão. **1.3.** Instalação e remoção de programas. **1.4.** Configuração no Painel de Controle. **1.5.** Configuração de dispositivos de hardware. **1.6.** Configuração de aplicativos. **2.** Aplicativos para edição de textos, planilha eletrônica e editor de apresentação por meio de software livre e de software comercial: ambiente do software. **2.1.** Operações básicas com documentos. **2.2.** Edição e formatação do texto. **2.3.** Tratamento de fontes de texto. **2.4.** Formatação do texto. **2.5.** Verificação ortográfica e gramatical. **2.6.** Impressão. **2.7.** Utilização de legendas, índices e figuras. **3.** Navegadores de Internet e serviços de busca na Web: redes de computadores e Internet. **3.1.** Elementos da interface dos principais navegadores de Internet. **3.2.** Navegação e exibição de sítios Web. **3.3.** Utilização e gerenciamento dos principais navegadores de Internet. **4.** Hardware, periféricos e conhecimentos básicos de informática: tipos de computador. **4.1.** Tipos de conectores para dispositivos externos. **4.2.** Dispositivos de entrada, saída, armazenamento e comunicação de dados. **5.** Conhecimentos básicos de segurança da informação e segurança na Internet: princípios da segurança

da informação; ameaças e ativos alvos de ameaças. **5.1.** Riscos, medidas e ciclo de segurança. **5.2.** Principais políticas, segurança da informação em transações pela internet; ferramentas e mecanismos para garantir a segurança da informação.

HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÂNIA E DO ESTADO DE GOIÁS (Somente para os cargos de Especialista em Saúde, Médico e Profissional de Educação II)

1. História de Goiás: o bandeirantismo e sociedade mineradora; **2.** Goiás nos séculos XIX e XX e a construção de Goiânia. **3.** Geografia de Goiás: regiões goianas. **4.** Patrimônio natural, cultural e histórico de Goiás. **5.** Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais de Goiânia.

ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÂNIA E DO ESTADO DE GOIÁS (Somente para os cargos de Analista em Assuntos Sociais, Analista em Comunicação Social, Analista em Cultura e Desportos, Analista em Obras e Urbanismo e Analista em Organização e Finanças)

1. História de Goiás: o bandeirantismo e sociedade mineradora; **2.** Goiás nos séculos XIX e XX e a construção de Goiânia. **3.** Geografia de Goiás: regiões goianas. **4.** Patrimônio natural, cultural e histórico de Goiás. **5.** Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais de Goiânia **ATUALIDADES** **1.** Temas relevantes de diversas áreas em evidência no mundo e no Brasil na atualidade: política, economia, sociedade, cultura, meio ambiente, tecnologia, educação, saúde, relações internacionais e suas conexões com o contexto histórico; **1.1.** Epidemias. **1.2.** Migrações. **1.3.** Globalização. **1.4.** Democracia. **2.** Mundo do trabalho na atualidade. **3.** Desastres ambientais no Brasil contemporâneo. **4.** Mobilidade Urbana. **5.** Direitos Humanos.

CONHECIMENTOS SOBRE EDUCAÇÃO (somente para o cargo de Profissional da Educação II)

1. Teorias educacionais e teorias pedagógicas. **1.1.** A relação sociedade, educação e pensamento pedagógico brasileiro. **1.2.** Teorias pedagógicas e políticas educacionais. **2.** Currículo: relação currículo, cultura e políticas curriculares. **2.1.** Teorias de currículo e práticas pedagógicas. **2.3.** Diretrizes Curriculares Nacionais e Base Nacional Comum Curricular. **3.** Didática e Prática de Ensino: planejamento educacional, materiais curriculares e recursos didáticos. **3.1.** Função social do ensino e suas relações com o aprender e o ensinar. **3.2.** Gestão e organização de sala de aula. **4.** Avaliação: avaliação educacional e da aprendizagem. **4.1.** Sujeitos, objetos, métodos e práticas de avaliação. **4.2.** A avaliação como parte integrante do processo de ensino-aprendizagem. **5.** Políticas Educacionais: relação Estado, sociedade e políticas educacionais. **5.1.** As políticas educacionais e a construção da escola pública brasileira. **5.2.** A organização e a estrutura da educação e sistemas de ensino no Brasil; políticas de acesso, inclusão e diversidade. **5.3.** Formação inicial e continuada dos profissionais da educação. **5.4.** Financiamento da educação. **6.** Tecnologias da informação e Comunicação: as tecnologias de informação e comunicação e as práticas educativas. **6.1.** Uso das tecnologias, ensino e aprendizagem. **6.2.** educação mediada por tecnologias. **6.3.** Educação à distância.

CONHECIMENTOS GERAIS EM SAÚDE PÚBLICA (somente para os cargos de Especialista em Saúde e Médico)

1. Processo saúde-doença (historicidade e conceitos). **2.** Marcos políticos de orientação da atenção à saúde pública: Reforma Sanitária Brasileira, Constituição Federal 1988 (artigos 196 a 200) **3.** Sistema Único de Saúde (SUS): princípios doutrinários e organizativos. **4.** Legislação: Lei nº 8.080/1990, Lei nº 8.142/1990, Lei complementar nº 141/2012, Decreto nº 7.508/2011 e Portarias de Consolidação do SUS. **5.** Gestão em Saúde - instrumentos e mecanismos de governança do sistema e estratégias de gerenciamento (planejamento, monitoramento, avaliação e regulação do atendimento). **6.** Atenção à Saúde - a estruturação do sistema segundo seus níveis de densidade tecnológica e a organização dos serviços na lógica das redes de atenção à saúde. A integralidade como desafio permanente. Papel da Promoção da Saúde como estratégia indutora de políticas intersetoriais para melhoria da qualidade de vida. **7.** Atenção integral à Saúde da Criança, do Adolescente e Jovem, da Mulher, do Homem e do Idoso. **8.** Vigilância (em, na e da) Saúde – a polissemia que envolve as diferentes modalidades de vigilância (Sanitária, Epidemiológica, Ambiental). Os conceitos de Risco e Vulnerabilidade e o monitoramento de grupos populacionais e agravos, transmissíveis e não transmissíveis, emergentes e de maior prevalência. Vigilância da Saúde do Trabalhador. **9.** Humanização da Atenção. **10.** Multiprofissionalidade nas Ações de Saúde. **11.** Preceptoria no SUS. **12.** Políticas Nacionais de Saúde do SUS: Política Nacional de Promoção da Saúde, Política Nacional de Vigilância em Saúde, Política Nacional de Atenção Básica, Política Nacional de Redução da Morbimortalidade por Acidentes e Violência, Política Nacional de Gestão Estratégica e Participativa.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (TEMAS EM CLÍNICA GERAL - somente para o cargo de Médico) – 10 QUESTÕES

1. Insuficiência Coronariana. **2.** Hipertensão Arterial. **3.** Insuficiência Cardíaca. **4.** Arritmia Cardíaca. **5.** Choque. **6.** Asma Brônquica. **7.** Insuficiência Respiratória. **8.** Doença Pulmonar Obstrutiva. **9.** Tromboembolismo Venoso. **10.** Distúrbios Hidroeletrolíticos. **11.** Distúrbios Ácido Básicos. **12.** Reanimação Cardiopulmonar. **13.** Trauma. **14.** Urgências em Neurologia. **15.** Farmacologia Aplicada às Urgências. **16.** Fisiologia Cardiopulmonar. **17.** Reposição Volêmica e Sanguínea. **18.** Procedimentos Básicos nas Urgências. **19.** Transporte Médico em Urgências. **20.** Noções básicas sobre Doação de Órgãos. **21.** Acidentes com Animais Peçonhentos. **22.** Insuficiência Renal. **23.** Urgências em Psiquiatria. **24.** Infecções Comunitárias. **25.** Antibioticoterapia. **26.** Doenças mais comuns na população idosa. **27.** Medicina Baseada em Evidências. **28.** Organização da Atenção à Saúde no Brasil; Políticas Públicas de Saúde; Prevenção e Programas de Saúde; Prevenção Primária, Secundária e Terciária em Saúde; Redes de Atenção à Saúde; Saúde Coletiva; SUS – histórico, características, organização; princípios e diretrizes; Sistemas de Informações em Saúde; Epidemiologia; Vigilância em Saúde.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (TEMAS EM ODONTOLOGIA GERAL - somente para o cargo de Especialista em Saúde – Cirurgião Dentista) – 10 QUESTÕES

1. Saúde Bucal Coletiva. **1.1.** Promoção da saúde bucal. **1.2.** Prevenção em saúde bucal. **1.3.** Epidemiologia da saúde bucal. **1.4.** Políticas de saúde bucal no SUS: Política Nacional de Saúde Bucal, Portaria Nº 1.464 de 24/06/2011, Portaria Nº 911 de 29/08/2012. **1.5.** Rede de atenção à saúde e Odontologia. **2.** Cariologia. **2.1.** Prevenção, Patologia e Diagnóstico. **2.2.** Uso do flúor e toxicologia. **3.** Dentística. **3.1.** Técnicas operatórias e restauradoras diretas com resina composta, amálgama e ionômero. **3.2.** Lesões não cariosas. **3.3.** Proteção do complexo dentinopulpal. **4.** Materiais odontológicos: amálgama, adesivos, resinas compostas, materiais de moldagem, cimentos odontológicos. **5.** Odontopediatria. **5.1.** Condutas no atendimento à criança. **5.2.** Dentição decídua e mista. **5.3.** Anestesia e radiologia em odontopediatria. **5.4.** Diagnóstico e plano de tratamento em clínica odontológica infantil. **5.5.** Dentística em Odontopediatria. **5.6.** Selantes. **5.7.** Traumatismo em dentes decíduos. **5.8.** Terapia Pulpal em odontopediatria. **6.** Endodontia. **6.1.** Anatomia interna e preparo cavitário. **6.2.** Diagnóstico e tratamento das pulpopatias e periapicopatias. **6.3.** Obturação do canal radicular. **6.4.** Traumatismo dento-alveolar. **7.** Biossegurança na clínica Odontológica. **8.** Terapêutica Medicamentosa em Odontologia. **9.** Periodontia. **9.1.** Anatomia do periodonto. **9.2.** Doença Periodontal - etiologia, diagnóstico e tratamento. **10.** Cirurgia. **10.1.** Cirurgias menores em odontologia: princípios, indicação, contraindicação, técnicas operatórias, tratamento de acidentes e complicações. **11.** Primeiros socorros e urgências. **12.** Bioética, ética e legislação odontológica. **12.1.** Documentação odontológica. **12.2.** Responsabilidade administrativa, ética, civil e penal do cirurgião-dentista. **12.3.** Relação profissional paciente em odontologia. **12.4.** Direitos humanos e direitos dos pacientes. **13.** Anestesiologia. **14.** Estomatologia: diagnóstico de lesões da boca e manifestações bucais de doenças sistêmicas. **15.** Radiologia com finalidade diagnóstica. **16.** Oclusão dentária aplicada à clínica odontológica. **17.** Odontologia hospitalar. **18.** Odontologia Para Pacientes com Necessidades Odontológicas Especiais.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS (TEMAS EM ENFERMAGEM GERAL - somente para o cargo de Especialista em Saúde – Enfermeiro) – 10 QUESTÕES

1. Assistência de enfermagem na atenção primária. **2.** Promoção e prevenção de agravos à saúde. **3.** Programa Nacional de Imunização (PNI). **4.** Vigilância em Saúde. **5.** Biossegurança. **6.** Prevenção e controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS). **7.** Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde. **8.** Atendimento integral das necessidades de saúde de indivíduos, famílias e comunidade em todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e domiciliar: Instrumentos básicos do cuidar em Enfermagem; Modelos conceituais e teorias de enfermagem; Modelo Calgary de Avaliação e Intervenção em Famílias, Teoria das Necessidades Humanas Básicas; Notas sobre Enfermagem, de Florence Nightingale. **9.** Sistematização da Assistência de Enfermagem; Processo de Enfermagem; Procedimentos de Enfermagem; Exame físico do paciente (Semiologia e Semiotécnica); Farmacologia (Farmacocinética e farmacodinâmica). **10.** Assistência de Enfermagem em Urgência/Emergência: Acolhimento e Classificação de Risco; Suporte Básico de Vida. **11.** Processo de trabalho em enfermagem e saúde e relação com o usuário: Gestão do trabalho de enfermagem e Gestão no Sistema Único de Saúde (SUS); Dimensionamento de Pessoal; Sistema de Informação em Saúde; Trabalho em equipe; Educação permanente em saúde; Bioética; Ética e legislação profissional. **12.** Cadernos de Atenção Básica do Ministério da Saúde. **13.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Básica, Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde das Mulheres; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem; Política Nacional para a População em Situação de Rua; Política

Nacional de Urgência e Emergência; Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares; Política Nacional para Prevenção e Controle do Câncer.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM ASSUNTOS SOCIAIS/ASSISTENTE SOCIAL

1. Estado, Sociedade e questão social. **2.** A crise contemporânea suas transformações na sociedade capitalista. **3.** A política da seguridade social no Brasil. **4.** Fundamentos históricos e teórico-metodológicos do Serviço Social. **5.** O projeto ético-político do Serviço Social brasileiro. **6.** Conservadorismo, lutas sociais e Serviço Social. **7.** O trabalho do assistente social nos diferentes espaços sócio-ocupacionais na contemporaneidade. **8.** A dimensão técnico-operativa no Serviço Social. **9.** Saúde e Serviço Social. **10.** Reforma Sanitária e Serviço Social. **11.** Serviço Social e Controle Social no SUS. **12.** Cotidiano e ética no exercício profissional dos assistentes sociais nos serviços de saúde.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM ASSUNTOS SOCIAIS/PEDAGOGO

1. Educação e Proteção Social: a prevenção dos riscos sociais e das vulnerabilidades de crianças, adolescentes, jovens, idosos, mulheres e pessoas com necessidades especiais **2.** O Paradigma Educativo no SINASE: a função da escola no desenvolvimento do adolescente em cumprimento de medidas socioeducativas **3.** A Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional e a Função Social da Escola **4.** Mediação e Gestão de Conflitos na Prática Educativa e Social **5.** O Atendimento Educacional Especializado no Contexto das Instituições de Assistência Social **6.** Sexualidade, Gênero e Educação para Prevenção de Violências e Garantias de Direitos **7.** Diversidade Cultural e Formação para Cidadania **8.** Educação e Saúde Mental: Ações intersetoriais para prevenção, promoção e cuidado da população em situação de vulnerabilidade social.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM ASSUNTOS SOCIAIS/PSICÓLOGO

1. Vertentes Teóricas e Cultura Organizacional. **1.1.** Teoria da organização. **1.2.** Cultura Organizacional. **1.3.** Socialização Organizacional. **1.4.** Paradigmas: Conceitos, Elementos e Processos. **1.5.** Criatividade e Inovação. **1.6.** Desenvolvimento Organizacional. **1.7.** Comportamento organizacional e cidadania. **1.8.** Ética nas Organizações. **2.** Gestão de Pessoas. **2.1.** Gestão de pessoas e suas características fundamentais. **2.2.** Processos da Gestão de pessoas. **2.3.** Conceitos de RH ou de Gestão de Pessoas. **2.4.** Novos papéis da função de RH. **2.5.** Mudanças e Transformações no Cenário Mundial. **2.6.** Planejamento Estratégico de RH. **2.7.** Estratégia Organizacional e de RH. **3.** Saúde do Trabalhador. **3.1.** Doenças ocupacionais e Saúde mental. **3.2.** Estresse. **3.3.** Ler/Dort e doenças osteomusculares. **3.4.** Burnout. **3.5.** Estratégias de enfrentamento a problemas. **3.6.** Qualidade de vida. **3.7.** Bem-estar. **3.8.** Técnicas e instrumentos de avaliação psicológica.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM COMUNICAÇÃO SOCIAL/JORNALISMO

1. As Teorias da Comunicação, as Teorias do Jornalismo e a prática jornalística. **2.** A ética, o jornalismo contemporâneo e a publicização da informação. **3.** Gêneros jornalísticos, jornalismo opinativo e jornalismo de serviço. **4.** As especificidades e linguagens do jornalismo radiofônico na atualidade. **5.** As especificidades e linguagens do jornalismo televisivo na atualidade. **6.** A linguagem jornalística na web e as especificidades do webjornalismo. **7.** Produção da pauta, da notícia e da reportagem. **8.** Entrevista jornalística: modalidades e técnicas para diferentes formatos. **9.** Assessoria de Comunicação, Assessoria de Imprensa, Comunicação Integrada e Mídias sociais. **10.** Jornalismo Especializado, informação científica e política. **11.** Redação do texto jornalístico para diferentes formatos: estrutura, estilo de linguagem e normas técnicas. **12.** Produção de formatos opinativos e especiais: editoriais, comentários, releases, comunicados e notas oficiais. **13.** Edição: sistemas de fechamento, possibilidades técnicas (selos, tarjas, infografia, fios, olhos, olhos-legenda, textos-legenda, ilhas, boxes, quadros, inserts fotográficos, retículas). **14.** O papel do jornalista na assessoria de comunicação de órgãos públicos e privados. **15.** Clipping, clipping eletrônico. **16.** Tipos de reportagem e suas funções na prática jornalística. **17.** Os processos de produção da notícia e os critérios de seleção. **18.** Técnicas do jornalismo on-line, publicações eletrônicas, notícias em tempo real, entrevistas pelo correio eletrônico e canais de conversa (chat). **19.** Ética jornalística. **20.** Legislação jornalística e crimes de imprensa.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM CULTURA E DESPORTOS/EDUCAÇÃO FÍSICA

1. Conteúdos culturais do esporte e lazer: planejamento, multidiversidade e práticas urbanas; **2.** Concepções e fundamentos do esporte, turismo, lazer, espaço e equipamentos públicos; **3.** As práticas corporais e suas inter-relações entre o esporte, o lazer e a saúde pública; **4.** O papel do profissional de educação física em programas e projetos culturais e desportivos do município. Princípios teórico-metodológicos da aprendizagem esportiva, do trabalho pedagógico e formas de organização e planejamento esportivo para crianças e adolescentes.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM OBRAS E URBANISMO/ARQUITETO

1. O papel do arquiteto no planejamento e desenho urbano. **2.** Projetos de edificações com abrangência em questões de patrimônio. **3.** Meio ambiente e sua sustentabilidade. **4.** Projetos arquitetônicos observando as questões de ergometria, conforto, funcionalidade, estética e técnicas adequadas. **5.** Conhecimento de soluções quanto às soluções relativas à obra, localização e topografia. **6.** Conhecimento de normas técnicas, código de obras de Goiânia, normas de acessibilidade, normas de prevenção contra incêndio. **7.** Conhecimento de desenho técnico de edificações e urbanismo. **8.** Lei nº 171, de 29 de maio de 2007 - Plano Diretor de Goiânia e sua regulamentação. **9.** Lei nº 177, de 09 de janeiro de 2008 - Código de Obras e Edificações do Município de Goiânia.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM OBRAS E URBANISMO/ENGENHEIRO CIVIL

1. Estruturas: Análise de vigas e pórticos isostáticos; Estruturas de concreto armado; Estruturas de concreto protendido; Estruturas metálicas; Patologias; Manutenção preventiva; Técnicas de recuperação e reforço. **2.** Mecânica dos solos: Origem e Natureza dos Solos; Estados dos Solos; Classificação dos Solos; Compactação dos solos; Critérios de ruptura; Capilaridade; Fluxo de água no solo; Tensões no solo; Resistência ao cisalhamento dos solos; Empuxos de terra e contenções; Estabilidade de taludes. **3.** Fundações: Tipos de fundações; Dimensionamento, aplicação e execução de Fundações; Rebaixamento do lençol freático; Recalques de fundações. **4.** Tecnologia dos Materiais de Construção: Conhecimentos gerais; Tecnologia do concreto; Classificação e caracterização dos materiais; Dosagem; Aditivos; Controle tecnológico; Aço, madeira, materiais cerâmicos e vidros, tintas e vernizes. **5.** Infra-Estrutura urbana: Rede viária; Sistemas de abastecimento de água; Esgotos Sanitários; Drenagem pluvial. **6.** Orçamento e Planejamento de Obras: Planejamento; Gerenciamento; Qualidade; Composição de preços; preço unitário e preço global; Orçamentos; Cronograma físico-financeiro. **7.** Segurança do Trabalho: Segurança e Higiene do trabalho; Segurança na Construção Civil; Proteção Coletiva; Equipamentos de Proteção Individual (EPI); Ergonomia e aplicações. **8.** Licitações e Contratos Administrativos de Obras e Serviços de Engenharia: Lei 8666/93 e legislação complementar; Projeto Básico; Projeto executivo. **9.** Lei nº 171, de 29 de maio de 2007 - Plano Diretor de Goiânia e sua regulamentação. **10.** Lei nº 177, de 09 de janeiro de 2008 - Código de Obras e Edificações do Município de Goiânia.

CARGO/FUÇÃO: ANALISTA EM OBRAS E URBANISMO/ENGENHEIRO ELETRICISTA

1. Circuitos elétricos em corrente contínua, regimes permanente e transitório. **2.** Circuitos elétricos em corrente alternada, monofásicos e trifásicos, regimes permanente e transitório. **3.** Eletrônica analógica e digital. **4.** Conceitos básicos de eletromagnetismo. **5.** Princípio de funcionamento, operação e ensaio de máquinas elétricas e transformadores. **6.** Projeto de instalações elétricas prediais e industriais. **7.** Conceitos básicos de eletrônica de potência, princípio de funcionamento e aplicações de conversores AC/DC, DC/DC e DC/AC. **8.** Conceitos básicos de qualidade da energia. **9.** Distribuição de energia elétrica. **10.** Eficiência energética. **11.** Modalidades tarifárias de energia elétrica. **12.** Norma Regulamentadora n. 10 (NR 10) do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE). **13.** Norma ABNT NBR 5410 – 2004.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM OBRAS E URBANISMO/TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

1. Noções de Estruturas: fundações; blocos; sapatas; pilares; lajes; vigas; escadas; reservatórios; muros de arrimo; noções de estruturas metálicas e de madeiras. **2.** Tecnologia das Construções: princípios fundamentais da construção civil; projetos do edifício; fundações; estruturas; alvenaria; telhado; impermeabilização; revestimentos; pavimentação; forros e tetos; esquadrias; vidros; pintura; limpeza geral. **3.** Topografia. **4.** Materiais de Construção: tecnologia dos materiais usados na construção civil, agregados naturais e artificiais, aglomerantes, materiais cerâmicos e polímeros; classificação, dosagens, propriedades e controle tecnológico de argamassas e concretos; propriedades e controle tecnológico dos aços para a Construção Civil. **5.** Mecânica dos Solos: origem e formação do solo; exploração do subsolo; movimento de terra; estudo das partículas sólidas e caracterização do solo; Índices físicos; compactação dos solos; pressões no solo; movimento de águas nos solos. **6.** Instalações Hidro-Sanitárias: noções gerais sobre sistemas de abastecimento e tratamento de água, instalações prediais de água fria e esgoto sanitário e parâmetros para dimensionamento e elaboração de projeto. **7.** Instalações Elétricas: noções gerais sobre projeto elétrico; eletricidade básica; projeto elétrico residencial em baixa tensão e projeto telefônico. **8.** Normas Reguladoras-NR relativas à segurança e medicina do trabalho. **9.** Orçamento. **10.** Interpretação de projetos, plantas e desenhos. **12.** Lei n. 8.666/93: normas gerais sobre licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços (inclusive de publicidade), compras, alienações e locações no âmbito dos poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios. **13.** Decreto n. 5.450/2005 e Lei n. 10.520/2002: Aquisições e contratações por Pregão Eletrônico.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM OBRAS E URBANISMO/TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO DE VIAS TERRESTRES

1. Operação e movimentação de carga geral e produtos perigosos. 2. Equipamentos de transporte e movimentação de cargas: carretas, caminhões, guindastes, guindautores, empilhadeiras, tratores, escavadeiras, pórticos rolantes, pontes rolantes, guinchos, talhas. 3. Noções de sistemas de transporte ferroviário, aquaviário e aéreo. 4. Noções de logística empresarial e cadeia de suprimentos. 5. Gestão de Estoque. 6. Gestão de Frota. 7. Processo Licitatório: Decreto n. 2.745/1998: Dispensa e Inexigibilidade da Lição. 8. Modalidades. 9. Tipos e Limites de Licitação. 10. Habilitação de Licitantes e Julgamento das Licitações. 11. Operação de Transporte Público: estudo de demanda; integração em transporte público; programação operacional de transporte público; política tarifária; transporte não motorizado; modelo quatro etapas de planejamento em transporte. 12. Tráfego urbano: hierarquização funcional das vias, teoria do fluxo de tráfego, capacidade e desempenho em sistemas expressos, capacidade e desempenho em interseções semaforizadas e não semaforizadas, segurança no trânsito e segurança viária.

CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA EM ORGANIZAÇÃO E FINANÇAS/CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO/ENGENHEIRO DA COMPUTAÇÃO

1. Fundamentos de Programação e Linguagens de Programação. 1.1. Conceitos Básicos. 1.2. Algoritmos de busca e ordenação. 1.3. Tipos abstratos de dados. 1.4. Implementação e aplicação de listas, pilhas e filas. 1.5. Implementação e aplicação de árvores binárias, árvores de busca, árvores balanceadas, estruturas genéricas, implementação e aplicação de tabelas hash. 1.6. Desenvolvimento de Programas em Plataforma .NET e Java. 1.7. Testes de Programas. 1.8. Paradigmas/Modelos de Linguagens de Programação. 1.9. Metodologias de Desenvolvimento de Programas. 1.10. Geração e Otimização de Código. 2. Engenharia de Software. 2.1. Processos e Modelos de Processo de Software. 2.2. Desenvolvimento Ágil. 2.3. Engenharia de Requisitos. 2.4. Projeto de Software. 2.5. Qualidade de Software. 2.6. Teste de Software. 2.7. Métricas de Software. 2.8. Gerenciamento de Configuração de Software. 2.9. Gerenciamento de Projetos de Software. 2.10. Gerenciamento de Riscos. 2.11. Manutenção de Software. 3. Banco de Dados. 3.1. Modelagem e projeto de banco de dados. 3.2. Banco de dados relacional e orientado a objetos. 3.3. Linguagem SQL. 3.4. Sistemas de Gerência de Banco de Dados. 3.5. Bancos de Dados Distribuídos. 4. Sistemas Operacionais Windows e Linux. 4.1. Fundamentos. 4.2. Instalação, administração e configuração. 4.3. Performance e detecção de problemas. 4.4. Alocação de recursos, impasse, gerenciamento de memória física e memória virtual, sistemas de arquivos, sistemas de E/S. 4.5. Conceitos sobre ambientes operacionais mono-processados, multiprocessados e de processamento paralelo. 4.6. Virtualização. 5. Gestão e Governança de TI. 5.1. Gestão de segurança da informação (ISSO 27001 e ISO 27002). 5.2. Gestão de riscos e continuidade de negócio. 5.3. Governança de TI – COBIT 4.1: conceitos básicos e objetivos, requisitos da informação, recursos de tecnologia da informação, domínios, processos e objetivos de controle. 6. Redes e Sistemas Distribuídos. 6.1. Aplicações e protocolos da arquitetura TCP/IP. 6.2. Redes IEEE 802.3 e suas variantes. 6.3. Redes sem fios IEEE 802.11 e suas variantes. 6.4. Gerenciamento de Redes. 7. Segurança em redes de computadores. 7.1. Vulnerabilidades e ataques a sistemas computacionais. 7.2. Processos de definição, implantação e gestão de políticas de segurança e auditoria. 7.3. Criptografia, protocolos criptográficos, sistemas de criptografia e aplicações. 8. Ética, Computador e Sociedade. 8.1. Ética e Sociedade da Informação. 8.2. Ética e Trabalho. 8.3. Ética e Educação. 8.4. Ética e Poder: aspectos estratégicos do controle da tecnologia. 9. Equipamentos de informática. 9.1. Processadores, memórias, placas-mãe. 9.2. Barramentos de comunicação. 9.3. Configurações de BIOS, periféricos e placas: vídeo, áudio, rede. 9.4. Dispositivos de armazenamento.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ARTETERAPEUTA

1. História e Fundamentos da Arteterapia. 2. Criatividade na Arteterapia. 3. Arteterapia Hospitalar. 4. Arteterapia na Saúde Mental. 5. Arteterapia na Dependência Química. 6. Arteterapia e a reabilitação. 7. Arteterapia na abordagem social. 8. Arteterapia na geração de trabalho e renda e/ou economia solidária. 9. Ética Profissional: o papel do arteterapeuta e a relação com o cliente. 10. Nise da Silveira - o olhar da arte nos processos psíquicos. 11. Linguagem dos materiais na Arteterapia. 12. Intervenções psicoterapêuticas: Pintura, Desenho, Modelagem, Escultura, Colagens, Drama e Jogos Dramáticos, Marionetas, Jogo de Areia, Expressão Corporal, Música, Canto, Poesia, Escrita Livre Criativa e Contos. 13. A assistência a todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e de unidades de urgência/emergência. 14. Arteterapia na Psicologia Analítica de Carl Gustav Jung. 15. Arteterapia aplicada às psicopatologias infantojuvenis: neuroses, psicoses, perversões, distúrbio emocional. 16. Grupos arteterapêuticos: planejamento e condução. 17. Ações do arteterapeuta na promoção, prevenção e atenção à saúde mental. 18. Política Nacional de Saúde Mental e Política Nacional sobre Drogas.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ASSISTENTE SOCIAL

1. Estado, Sociedade e questão social. **2.** A crise contemporânea suas transformações na sociedade capitalista. **3.** A política da seguridade social no Brasil. **4.** Fundamentos históricos e teórico-metodológicos do Serviço Social. **5.** O projeto ético-político do Serviço Social brasileiro. **6.** Conservadorismo, lutas sociais e Serviço Social. **7.** O trabalho do assistente social nos diferentes espaços sócio-ocupacionais na contemporaneidade. **8.** A dimensão técnico-operativa no Serviço Social. **9.** Saúde e Serviço Social. **10.** Reforma Sanitária e Serviço Social. **11.** Serviço Social e Controle Social no SUS. **12.** Cotidiano e ética no exercício profissional dos assistentes sociais nos serviços de saúde. **13.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional para a População em Situação de Rua.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/BIÓLOGO

1. Botânica: noções de sistemática; Fitogeografia, Morfologia vegetal, Manejo e conservação da vegetação, Unidades de Conservação, Taxonomia/Sistemática vegetal. **2.** Legislação: Lei n. 9.605/98, Decreto n. 6.514/2008, Resolução CONAMA n. 237/97, Resolução CONAMA n. 01/86, Lei n.12.305/2010, Lei n. 11.428/2006, Lei n. 11.284/2006, Resolução CONAMA n. 429/2011, Resolução CONAMA n. 422/2010. **3.** Noções de ecologia: populações, ecossistemas, nicho, habitat, interações entre espécies, legislação ambiental, Manejo e conservação do meio ambiente, limnologia, Gestão ambiental. **4.** Zoologia: divisão do reino animal e biodiversidade brasileira, técnicas de coleta e conservação de vertebrados e invertebrados, etologia. **5.** Zoonoses: doença de chagas, febre amarela, leishmaniose tegumentar americana, leptospirose, raiva, identificação e controle de vetores, reservatórios e animais peçonhentos. **6.** Biologia Celular e Fisiologia comparada. **7.** Educação ambiental. **8.** Genética: Genética básica. Noções de genética molecular: PCR, RT-PCR, qRT-PCR, sequenciamento. **9.** Microbiologia: Microbiologia básica (Bacteriologia, Micologia, Virologia), Microbiologia de água, Microbiologia ambiental, Microbiologia de solo. **10.** Parasitologia: Parasitologia animal, Parasitologia humana, Biologia de parasitos, Patologia, Taxonomia/Sistemática de parasitos. **11.** Identificação e controle de vetores e pragas, reservatórios de doenças transmissíveis. **12.** Poluição e saneamento ambiental. **13.** Noções de Epidemiologia e Vigilância Sanitária. **14.** Biossegurança: uso de equipamentos de proteção individual e coletivo, descontaminação de ambientes e equipamentos, descontaminação, transporte e descarte de materiais biológicos, procedimentos preconizados pelo Ministério da Saúde em acidentes profissionais. **15.** Código de ética profissional do Biólogo.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/BIOMÉDICO

1. Ética profissional no exercício da Biomedicina. **2.** Legislações: RDC 306/04; RDC 302/05; NR 32/05. **3.** Saúde Pública e Epidemiologia no contexto da atuação biomédica. **4.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Hematologia. **5.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Microbiologia. **6.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Imunologia. **7.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Parasitologia. **8.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Bioquímica e no diagnóstico de doenças endócrinas. **9.** Interpretação clínico laboratorial e procedimentos técnicos em Líquidos Corporais. **10.** Utilização de técnicas moleculares nas doenças genéticas e infecciosas. **11.** Utilização de marcadores tumorais para auxílio diagnóstico e acompanhamento de doenças neoplásicas. **12.** Biossegurança e protocolos preconizados para acidentes profissionais. **13.** Etapas pré-analítica, analítica e pós-analítica. Gestão e controle de qualidade em laboratório de análises clínicas e bancos de sangue. **14.** Hemoterapia (banco de sangue): normativas para funcionamento do banco de sangue; triagem doadores de sangue; coleta, processamento e acondicionamento de hemocomponentes; imunohematologia, sorologia, testes pré-transfusionais. **15.** Política Nacional de Sangue, Componentes e Hemoderivados; Resolução-RDC/ANVISA nº 153 de 14/06/2004; Portaria nº 158 de 04/02/2016 do Ministério da Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE – CIRURGIÃO-DENTISTA: BUCOMAXILO – 20 QUESTÕES

1. Anatomia da face (cabeça e pescoço). **2.** Exames e diagnóstico em cirurgia buco-maxilo-facial. **3.** Anestesia da região craniofacial. **4.** Preparação pré-operatória do paciente cirúrgico. **5.** Cuidados pós-operatórios dos pacientes cirúrgicos. **6.** Tratamento dos dentes inclusos. **7.** Tratamento das infecções odontogênicas simples e complexas. **8.** Tratamento cirúrgico das periapicopatias. **9.** Transplantes, reimplantares e implantes osseointegrados em odontologia. **10.** Cistos e tumores do complexo maxilo-mandibular. **11.** Tratamento das afecções do seio maxilar. **12.** Cirurgia reconstrutiva pré-protética. **13.** Avaliação inicial do paciente politraumatizado. **14.** Traumatologia buco-maxilo-facial. **15.** Tratamento orto-cirúrgico das deformidades

dentofaciais. **16.** Tratamento das alterações das articulações temporomandibular. **17.** Farmacologia: antibióticos, analgésicos, anti-inflamatórios, ansiolíticos, interações medicamentosas, medicamentos de ação central. **18.** Tratamento das urgências/emergências odontológicas. **19.** Princípios de Cirurgia. **20.** Reparação das Feridas. **21.** Controle de Infecção na Prática Cirúrgica. **22.** Interpretação de exames bioquímicos no pré operatório. **23.** Normas de Conduta em Dentes Impactados. **24.** Prevenção e Tratamento das Complicações Cirúrgicas. **25.** Cirurgia Pré-protética. **26.** Avaliação radiológica do paciente cirúrgico. **27.** Princípios de Prevenção e Tratamento das Infecções Odontogênicas. **28.** Diagnóstico e Manejo das Desordens das Glândulas Salivares. **29.** Tratamento das Lesões Patológicas Orais. **30.** Princípios de Diagnóstico Diferencial e Biópsia. **31.** Tratamento Cirúrgico das Lesões Patológicas Orais. **32.** Dentoalveolar e de Tecidos Moles. **33.** Tratamento das Fraturas Faciais. **34.** Neuropatologia e dor orofacial. **35.** Noções básicas de cirurgia hospitalar. **36.** Pressão arterial. Aferição e interpretação dos riscos. **37.** Diabetes tipo I e tipo II e suas implicações nos procedimentos cirúrgicos.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: CLÍNICO GERAL – 20 QUESTÕES

1. Saúde Bucal Coletiva. **1.1.** Promoção da saúde bucal. **1.2.** Prevenção em saúde bucal. **1.3.** Epidemiologia da saúde bucal. **1.4.** Políticas de saúde bucal no SUS: Política Nacional de Saúde Bucal, Portaria Nº 1.464 de 24/06/2011, Portaria Nº 911 de 29/08/2012. **1.5.** Rede de atenção à saúde e Odontologia. **2.** Cariologia. **2.1.** Prevenção, Patologia e Diagnóstico. **2.2.** Uso do flúor e toxicologia. **3.** Dentística. **3.1.** Técnicas operatórias e restauradoras diretas com resina composta, amálgama e ionômero. **3.2.** Lesões não cariosas. **3.3.** Proteção do complexo dentinopulpal. **4.** Materiais odontológicos: amálgama, adesivos, resinas compostas, materiais de moldagem, cimentos odontológicos. **5.** Odontopediatria. **5.1.** Condutas no atendimento à criança. **5.2.** Dentição decídua e mista. **5.3.** Anestesia e radiologia em odontopediatria. **5.4.** Diagnóstico e plano de tratamento em clínica odontológica infantil. **5.5.** Dentística em Odontopediatria. **5.6.** Selantes. **5.7.** Traumatismo em dentes decíduos. **5.8.** Terapia Pulpar em odontopediatria. **6.** Endodontia. **6.1.** Anatomia interna e preparo cavitário. **6.2.** Diagnóstico e tratamento das pulpatias e periapicopatias. **6.3.** Obturação do canal radicular. **6.4.** Traumatismo dento-alveolar. **7.** Biossegurança na clínica Odontológica. **8.** Terapêutica Medicamentosa em Odontologia. **9.** Periodontia. **9.1.** Anatomia do periodonto. **9.2.** Doença Periodontal - etiologia, diagnóstico e tratamento. **10.** Cirurgia. **10.1.** Cirurgias menores em odontologia: princípios, indicação, contraindicação, técnicas operatórias, tratamento de acidentes e complicações. **11.** Primeiros socorros e urgências. **12.** Bioética, ética e legislação odontológica. **12.1.** Documentação odontológica. **12.2.** Responsabilidade administrativa, ética, civil e penal do cirurgião-dentista. **12.3.** Relação profissional paciente em odontologia. **12.4.** Direitos humanos e direitos dos pacientes. **13.** Anestesiologia. **14.** Estomatologia: diagnóstico de lesões da boca e manifestações bucais de doenças sistêmicas. **15.** Radiologia com finalidade diagnóstica. **16.** Oclusão dentária aplicada à clínica odontológica. **17.** Odontologia hospitalar. **18.** Odontologia Para Pacientes com Necessidades Odontológicas Especiais.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: ENDODONTISTA – 20 QUESTÕES

1. Diagnóstico e tratamento das alterações pulpares. **2.** Diagnóstico e tratamento das alterações periapicais. **3.** Microbiologia em Endodontia. **4.** Anatomia interna dos dentes. **5.** Preparo químico-mecânico do canal radicular. **6.** Soluções irrigadoras. **7.** Medicação intracanal. **8.** Obturação do sistema de canal radicular. **9.** Insucesso em Endodontia. **10.** Retratamento em Endodontia. **11.** Exames por imagem aplicados a endodontia. **12.** Lesões traumáticas na dentição permanente. **13.** Tratamento das urgências/emergências odontológicas.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: ODONTOLOGO PARA PACIENTE COM NECESSIDADES ESPECIAIS – 20 QUESTÕES

1. Síndromes e deformidades craniofaciais, congênitas ou adquiridas. **2.** Atendimento odontológico ambulatorial, domiciliar e hospitalar de pessoas com deficiência e grupos especiais. **3.** Aspectos psicológicos do atendimento odontológico de pessoas com deficiência, grupos especiais e cuidadores. **4.** Deficiência mental. **5.** Deficiência física. **6.** Transtornos de comportamento (TEA, TDAH, TOC, TOD). **7.** Distúrbios psiquiátricos, Distúrbios Neurológicos, Distúrbios Hematológicos, Cardiopatias, Nefropatias, Doenças vesicobolhosas, Doença autoimune, Diabetes mellitus. **8.** Pacientes oncológicos e repercussões dos tratamentos (radioterapia e/ou quimioterapia). **9.** Fissuras labiopalatinas. **10.** Pacientes transplantados. **11.** Moléstias de etiologia viral, bacteriana e fúngica. **12.** Emergências médicas em Odontologia. **13.** Cariologia voltada à pacientes com necessidades odontológicas especiais. **14.** Promoção de Saúde para pessoas com deficiência e grupos especiais. **15.** Controle da dor em pacientes com necessidades odontológicas especiais: anestesia local, sedação e anestesia geral. **16.** Atenção odontológica ao idoso. **17.** Terapêutica medicamentosa para pessoas com deficiência e grupos especiais. **18.** Tratamento das urgências/emergências odontológicas.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: ONDONTOPEDIATRA – 20 QUESTÕES

1. Crescimento e desenvolvimento da criança. **2.** Comportamento da criança em atendimento Odontológico: diagnóstico e manejo. **3.** Educação para a saúde bucal da criança e família. **4.** Cariologia. **5.** Fluoretos em crianças e adolescentes. **6.** Diagnóstico por imagem aplicado à faixa etária pediátrica. **7.** Outras doenças bucais na infância: doença periodontal, lesões em tecidos moles e duros. **8.** Dor em odontopediatria: diagnóstico e manejo. **9.** Odontologia de mínima intervenção. **10.** Restaurações dentárias em Odontopediatria. **11.** Terapia pulpar em dentes decíduos. **12.** Traumatismo na dentição decídua. **13.** Cirurgia bucal em Odontopediatria. **14.** Desenvolvimento da oclusão. **15.** Terapêutica medicamentosa em Odontopediatria. **16.** Maus-tratos à criança. **17.** Cirurgia oral menor em Odontopediatria. **18.** Tratamento das urgências/emergências odontológicas.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: PERIODONTISTA – 20 QUESTÕES

1. Histologia e Anatomia do Periodonto. **2.** Microbiologia Aplicada à Periodontia. **3.** Etiologia da Doença Periodontal. **4.** Instrumental e Instrumentação. **5.** Classificação Atual da Doença Periodontal. **6.** Tratamento Periodontal Básico: **6.1.** Higiene Bucal. **6.2.** Controle Químico da Placa Bacteriana. **6.3.** Raspagem e Alisamento Radicular. **6.3.1.** Manual. **6.3.2.** Sônica. **6.3.3.** Ultrassônica. **7.** Antibioticoterapia em Periodontia. **8.** Cirurgias Mucoperiostais. **9.** Cirurgias Mucogengivais. **10.** Regeneração Tecidual Guiada. **11.** Lesões Endopério. **12.** Inter-relação entre Periodontia e condições/doenças sistêmicas. **13.** Interrelações entre Periodontia e as demais especialidades odontológicas. **14.** Tratamento das urgências/emergências odontológicas.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/CIRURGIÃO-DENTISTA: PRÓTESE DENTÁRIA – 20 QUESTÕES

1. Epidemiologia das perdas dentárias. **2.** Aspectos biológicos e funcionais das perdas dentárias. **3.** Diagnóstico e plano de tratamento em prótese dentária. **4.** Considerações geriátricas em prótese dentária. **5.** Princípios biomecânicos aplicados à prótese dentária. **6.** Preparos dentários para próteses fixas. **7.** Aspectos periodontais relacionados à prótese dentária. **8.** Materiais e técnicas de moldagem em prótese. **9.** Princípios de oclusão e registros intermaxilares em prótese. **10.** Próteses provisórias. **11.** Prótese total imediata. **12.** Planejamento em prótese parcial removível. **13.** Procedimentos clínicos e laboratoriais em prótese parcial removível. **14.** Procedimentos clínicos e laboratoriais em prótese parcial fixa. **15.** Procedimentos clínicos e laboratoriais em prótese total. **16.** Princípios estéticos aplicados à reabilitação oral. **17.** Manutenção pós-tratamento. **18.** Fundamentos das próteses sobre implantes.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/EDUCADOR FÍSICO

1. Políticas Públicas de Saúde no Brasil: perspectivas legais, limites e desafios. **2.** A Educação Física e o Sistema Único de Saúde. **3.** Avaliação cineantropométrica, biomecânica, motora, funcional, psicofisiológica e de composição corporal. **4.** Avaliação, diagnóstico e tratamento dos distúrbios físicos e de motricidade em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **5.** Práticas Corporais/Atividade Física e Saúde do trabalhador. **6.** Programas, projetos e ações em saúde pública para grupos especiais (idosos, jovens, pessoas com deficiências, doenças mentais e crônicas não transmissíveis objetivando promover, otimizar e restabelecer as perspectivas de lazer ativo e bem estar psicossocial e as relações socioculturais da população. **7.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Programa Academia da Saúde. Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO DO TRABALHO – 20 QUESTÕES

1. O Processo trabalho-saúde-adoecimento. **2.** Saúde do Trabalhador: aspectos conceituais. **3.** Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora. **4.** Saúde do Trabalhador no SUS. **5.** Assistência de enfermagem em saúde do trabalhador. **6.** Perícia Oficial em Saúde. **7.** Promoção e proteção à saúde dos trabalhadores. **8.** Prevenção e controle do Absenteísmo-doença. **9.** Importância da equipe multidisciplinar em Saúde do Trabalhador. **10.** Doenças relacionadas ao Trabalho. **10.1.** Distúrbios Osteomusculares Relacionado ao Trabalho. **10.2.** Câncer relacionado ao Trabalho. **10.3.** Dermatoses Ocupacionais. **10.4.** Perda Auditiva induzida pelo Ruído (PAIR). **10.5.** Pneumoconioses relacionadas ao Trabalho. **10.6.** Transtornos mentais relacionados ao trabalho. **10.7.** Intoxicações Exógenas relacionadas ao trabalho. **11.** Acidentes do Trabalho. **12.** Riscos ocupacionais. **13.** Vigilância em Saúde do Trabalhador. **14.** Epidemiologia na Saúde do trabalhador. **15.** Legislações pertinentes: Saúde do Trabalhador e Segurança no Trabalho; Programa de Prevenção de Riscos Ambientais; Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO GERAL – 20 QUESTÕES

- 1.** Assistência de enfermagem na atenção primária. **2.** Promoção e prevenção de agravos à saúde. **3.** Programa Nacional de Imunização (PNI). **4.** Vigilância em Saúde. **5.** Biossegurança. **6.** Prevenção e controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS). **7.** Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde. **8.** Atendimento integral das necessidades de saúde de indivíduos, famílias e comunidade em todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e domiciliar: Instrumentos básicos do cuidar em Enfermagem; Modelos conceituais e teorias de enfermagem; Modelo Calgary de Avaliação e Intervenção em Famílias, Teoria das Necessidades Humanas Básicas; Notas sobre Enfermagem, de Florence Nightingale. **9.** Sistematização da Assistência de Enfermagem; Processo de Enfermagem; Procedimentos de Enfermagem; Exame físico do paciente (Semiologia e Semiotécnica); Farmacologia (Farmacocinética e farmacodinâmica). **10.** Assistência de Enfermagem em Urgência/Emergência: Acolhimento e Classificação de Risco; Suporte Básico de Vida. **11.** Processo de trabalho em enfermagem e saúde e relação com o usuário: Gestão do trabalho de enfermagem e Gestão no Sistema Único de Saúde (SUS); Dimensionamento de Pessoal; Sistema de Informação em Saúde; Trabalho em equipe; Educação permanente em saúde; Bioética; Ética e legislação profissional. **12.** Cadernos de Atenção Básica do Ministério da Saúde. **13.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Básica, Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde das Mulheres; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde do Homem; Política Nacional para a População em Situação de Rua; Política Nacional de Urgência e Emergência; Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares; Política Nacional para Prevenção e Controle do Câncer.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO INTENSIVISTA EM NEONATOLOGIA E/OU PEDIATRIA – 20 QUESTÕES

- 1.** Atuação do enfermeiro no gerenciamento dos serviços de atendimento em unidade intensiva neonatal e pediátrica, com ênfase para a segurança e a qualidade de assistência. **2.** Sistematização da assistência de enfermagem no cuidado ao recém-nascido e criança com distúrbios respiratórios, cardiovasculares, hematológicos, endócrinos e metabólicos, neurológicos, renais, urológicos, gastrointestinais, infecciosos. **3.** Atenção humanizada ao recém-nascido pré-termo e de baixo peso: método canguru. **4.** Avaliação e manejo da dor no recém-nascido e criança hospitalizados. **5.** Administração de medicamentos ao recém-nascido e criança. **6.** Assistência de enfermagem ao recém-nascido e criança em situações de urgência e emergência. **7.** Assistência de enfermagem à criança no período perioperatório. **8.** Promoção, proteção, e apoio ao aleitamento materno. **9.** Princípios éticos, bioéticos e legais do enfermeiro no cuidado intensivo ao recém-nascido, criança e família. **10.** Infeções relacionadas à assistência à saúde. **11.** Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO INTERVENCIONISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Política Nacional de Atenção às Urgências e Política Nacional de Humanização. **2.** Considerações éticas nas emergências. **3.** Requisitos para funcionamento de Unidades de Terapia Intensiva e Salas de Estabilização da Rede de Atenção às Urgências. **4.** Assistência de enfermagem no atendimento ao paciente crítico em todas as faixas etárias no âmbito hospitalar e pré-hospitalar fixo e móvel. **5.** Acolhimento e sistema de classificação de risco. **6.** Doação e captação de órgãos para transplante. **7.** Administração de medicamentos. **8.** Monitorização hemodinâmica e eletrocardiográfica. **9.** Arritmias cardíacas e distúrbios de condução. **10.** Insuficiência coronariana e Insuficiência cardíaca. **11.** Ressuscitação cardiopulmonar - Suporte Básico e Avançado de Vida cardiovascular. **12.** Estados de choque e equilíbrio ácido-básico. **13.** Avaliação e atendimento da vítima de trauma crânio-encefálico, torácico, abdominal. **14.** Insuficiência respiratória, oxigenoterapia e ventilação mecânica. **15.** Assistência de enfermagem ao portador de alteração do nível de consciência. **16.** Assistência de enfermagem às vítimas de queimaduras. **17.** Assistência de enfermagem às vítimas de afogamento. **18.** Assistência de enfermagem nas emergências hemorrágicas, diabéticas, hipertensivas, psiquiátricas e obstétricas. **19.** Segurança do paciente. **20.** Assistência de enfermagem em cenários com múltiplas vítimas. **21.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Urgência e Emergência; Política Nacional de Redução da Morbimortalidade por Acidentes e Violência; Portaria 2048 de 05/11/2002; Portaria Nº 010 de 03/01/2017.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO NEONATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Sistematização da assistência de enfermagem no atendimento ao neonato e família. **2.** Boas práticas de enfermagem ao nascimento seguro e humanizado. **3.** Atenção às doenças prevalentes no período neonatal. **4.** Infecções congênitas neonatais: prevenção e manejo. **5.** Promoção, proteção, e apoio ao aleitamento materno. **6.** Programa Nacional de Imunização. **7.** Promoção da saúde do recém-nascido: avaliação do crescimento;

acompanhamento e promoção do desenvolvimento; triagem neonatal; necessidades essenciais no período neonatal e prevenção de acidentes. **8.** Semiologia e Semiotécnica do recém-nascido. **9.** Assistência de enfermagem ao recém-nascido com icterícia e problemas respiratórios. **10.** Assistência de enfermagem em urgências e emergências em neonatologia. **11.** Atenção integral à situação de violência e acidentes no período neonatal. **12.** Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO OBSTETRA – 20 QUESTÕES

1. Política nacional de atenção integral à saúde da mulher. **2.** Programa Nacional de Imunização. **2.** Programa de humanização do pré-natal e nascimento. **3.** Atenção obstétrica e neonatal qualificada e humanizada baseada em evidências científicas. **4.** Anatomia e fisiologia do processo gravídico-puerperal. **5.** Assistência ao pré-natal, parto e puerpério - consulta de enfermagem, ações de prevenção e detecção de riscos e agravos. **6.** Diretrizes gerais e operacionais da rede cegonha. **7.** Gravidez de alto risco - doenças obstétricas e intercorrências clínicas. **8.** Atuação do enfermeiro em situações de urgência e emergência obstétrica. **9.** Assistência à mulher portadora de IST no período gravídico-puerperal. **10.** Assistência à mulher vítima de violência no período gravídico-puerperal. **11.** Assistência imediata ao recém-nascido. **12.** Assistência à puérpera na unidade de assistência hospitalar – alojamento conjunto e aleitamento materno. **13.** Mortalidade materna e neonatal. **14.** Atenção primária à mulher no período gravídico-puerperal – ações educativas, atividades grupais e visita domiciliar. **15.** Direitos reprodutivos, sexualidade, planejamento familiar e reprodução humana. **16.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança. **17.** Política Nacional de Atenção Integral à Saúde das Mulheres.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/ENFERMEIRO PSIQUIATRA – 20 QUESTÕES

1. A saúde mental no mundo contemporâneo. **2.** O contexto da evolução da enfermagem psiquiátrica. **3.** A reforma psiquiátrica e suas diretrizes político assistenciais. **4.** As políticas públicas de saúde mental, álcool e outras drogas. **5.** Modelos de atenção à saúde mental, álcool e outras drogas. **6.** A inserção do enfermeiro em dispositivos assistenciais de saúde mental. **7.** A pessoa com transtorno mental e usuários de álcool e outras drogas, suas necessidades e especificidades. **8.** A assistência de enfermagem em saúde mental e psiquiatria em todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e de unidades de urgência/emergência. **9.** Atuação do enfermeiro psiquiátrico na assistência às pessoas com transtornos mentais e usuários de álcool e outras drogas: Acolhimento; Projeto Terapêutico Singular (PTS); processo de enfermagem em saúde mental. **10.** Atenção a crises e urgências em saúde mental. **10.** Comunicação e relacionamentos terapêuticos. **11.** Reinserção e reabilitação psicossocial. **12.** Aspectos éticos e legais do cuidado de enfermagem em saúde mental e psiquiatria. **13.** O trabalho do enfermeiro psiquiátrico como membro de uma equipe multiprofissional no contexto do cuidado em saúde mental e psiquiatria. **14.** Ações de promoção, prevenção e atenção à saúde mental. **15.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Portarias de Consolidação nº 3 e nº 6, de 28 de setembro de 2017; Portaria GM/MS nº 3588 de 21 de dezembro de 2017; Nota Técnica Nº 11/2019-CGMAD/DAPES/SAS/MS.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/FARMACÊUTICO

1. Farmacologia Geral e Específica: Absorção e Distribuição de Drogas, Farmacocinética, Biotransformação e Excreção de Drogas, Princípios de Ações de Drogas, Fatores que alteram os efeitos de medicamentos. Conceito de biodisponibilidade e bioequivalência. **2.** Ciências Farmacêuticas e as Políticas de Saúde do SUS. Política Nacional de medicamentos – Políticas de Saúde e de Medicamentos, Política Nacional de Assistência Farmacêutica, Regulamentação e Qualidade, Seleção de Medicamentos, Disponibilidade e Acesso, Educação, Informação e Comunicação, Indústria Farmacêutica e o Papel do Setor Privado, Financiamento e Aspectos Econômicos. Importância de Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas no SUS. Conceito de essencialidade de medicamentos. Orientações da OMS sobre o tema. Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME. **3.** Assistência Farmacêutica. **4.** Atenção Farmacêutica. **5.** Ética e Bioética. **6.** Princípios de ética profissional. **7.** Noções sobre atividades administrativas e gerenciais na assistência farmacêutica e farmácias: Organização, estrutura física, sanitária e legal da Central de Abastecimento Farmacêutico e farmácia(s) municipal(ais). Planejamento de atividades, elaboração de procedimentos, organização, logística e administração de materiais, acompanhamentos físico financeiro, controle de estoque, ponto de ressuprimento, Noções sobre gerenciamento de pessoas. Implantação de sistemas de qualidade, acompanhamento e avaliação de processos. **8.** Noções gerais da legislação abaixo especificada ou que vier a substituí-la: Política Nacional de Medicamentos. Critérios e requisitos para habilitação dos Municípios e Estados ao incentivo à Assistência Farmacêutica Básica e valores a serem transferidos **56.** Revisão da RENAME e suas atualizações. Regulamentação da abertura e do funcionamento de estabelecimentos farmacêuticos. Boas Práticas de Distribuição de Medicamentos. Boas Práticas de Fabricação, Armazenamento e Distribuição de Produtos e Artigos Médico-Hospitalares – produtos para a saúde. Regulamento Técnico

referente ao fracionamento de medicamentos. Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos. Legislação e normas para medicamentos de controle especial. Sistema Nacional de Gerenciamento de Produtos Controlados). **9.** Noções básicas de licitações públicas (Lei n. 8666/93) (cotação, empenho, licitação). **10.** Administração, estrutura e rotinas de funcionamento em farmácia de manipulação. Formação de custo. Avaliação farmacêutica: prescrição médica e técnica de dispensação farmacêutica. **11.** Gestão em Saúde, Gestão do Sistema Único de Saúde (SUS). **12.** Saúde Pública e Epidemiologia. **13.** Avaliação de Tecnologias em Saúde, Economia em Saúde, Farmacoeconomia. **14.** Farmacovigilância e Farmacoepidemiologia. **15.** Humanização em Saúde. **16.** Políticas e Sistema de saúde. **17.** Vigilância em Saúde e Vigilância Sanitária. **18.** Biossegurança e Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde. **19.** Níveis de Atenção à Saúde. **20.** Atenção Básica. Estratégia de Saúde da Família. Núcleos de Apoio à Saúde da Família – NASF. **21.** Promoção da Saúde. **22.** Práticas integrativas e complementares em saúde. Plantas medicinais e fitoterápicos.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/FISIOTERAPEUTA

1. Fisioterapia preventiva. **2.** Fisioterapia em pediatria. **3.** Fisioterapia em neurologia. **4.** Fisioterapia em geriatria e gerontologia. **5.** Fisioterapia em cardiologia. **6.** Fisioterapia em ergonomia. **7.** Fisioterapia em cardiologia. **8.** Fisioterapia em saúde da mulher. **9.** Fisioterapia em dermatologia. **10.** Fisioterapia Saúde coletiva. **11.** Fisioterapia em pneumologia. **12.** Fisioterapia em UTI. **13.** Fisioterapia na atenção domiciliar. **14.** A assistência a todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e de unidades de urgência/emergência. **15.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Básica; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora; Programa Academia da Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/FONOaudiólogo

1. Avaliação, diagnóstico, tratamento e reabilitação dos distúrbios da motricidade orofacial em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **2.** Interfaces da Medicina, Odontologia e Fonoaudiologia no Complexo Cérvico-Craniofacial. **3.** Avaliação, diagnóstico, tratamento e reabilitação dos distúrbios da comunicação em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **4.** Interfaces da audição, da fala e da linguagem nos distúrbios da comunicação humana em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **5.** Avaliação, diagnóstico, tratamento e reabilitação dos distúrbios da deglutição humana em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **6.** Avaliação, diagnóstico, tratamento e reabilitação dos distúrbios da voz em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **7.** Avaliação, diagnóstico, tratamento e reabilitação das alterações auditivas em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **8.** Abordagem fonoaudiológica em recém-nascidos, incluindo de alto risco. **9.** Aleitamento Materno. **10.** SUS e Fonoaudiologia. **11.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Básica; Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora; Política Nacional de Aleitamento Materno; Programa Academia da Saúde; Programa nacional de controle do tabagismo.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/MUSICOTERAPEUTA

1. História e princípios da musicoterapia. **2.** A música em Musicoterapia como recurso no desenvolvimento de relações intra e interpessoais. **3.** Estabelecimento de objetivos e intervenções musicoterapêuticas. **3.** Paralelos entre o modelo clínico e o modelo psicossocial em Saúde Mental. **4.** O *setting* musicoterapêutico: especificidades e recursos. **5.** Intervenções em Musicoterapia considerando-se a comunicação não verbal e a verbal. **6.** Mecanismos de atuação do musicoterapeuta. **7.** O instrumento musical: características e funções no *setting* musicoterapêutico. **8.** Métodos e técnicas de musicalização. **9.** A voz e o canto como recursos terapêuticos em Musicoterapia. **10.** Escuta e Análise musicoterapêutica. **11.** Estruturação e apresentação de Relatórios, Pareceres e Estudo de Caso. **12.** A identidade do musicoterapeuta e sua inclusão em equipes multidisciplinares, interdisciplinares e transdisciplinares. **13.** O vínculo terapêutico e os fenômenos transferenciais e contra transferenciais em musicoterapia. **14.** Atenção a todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e de unidades de urgência/emergência. **15.** Musicoterapia aplicada às psicopatologias infantojuvenis: neuroses, psicoses, perversões, distúrbio emocional. **16.** Grupos musicoterapêuticos: planejamento e condução. **15.** Ações do musicoterapeuta na promoção, prevenção e atenção à saúde mental. **17.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional para a População em Situação de Rua; Programa Academia da Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/NUTRICIONISTA

1. Nutrição em Saúde Pública. **1.1.** Nutrição nas ações básicas de saúde: promoção da saúde, saúde da família, promoção da alimentação saudável. **1.2.** Atuação do nutricionista em saúde coletiva e no SUS (em equipes multiprofissionais de saúde e de terapia nutricional). **1.3.** Transição nutricional, epidemiológica e demográfica. **1.4.** Prevenção e controle de deficiências e distúrbios nutricionais. **1.5.** Monitoramento da situação alimentar e nutricional (SISVAN). **1.6.** Educação Alimentar e Nutricional. **2.** Legislação, programas e políticas públicas com relação à Alimentação e Nutrição. **2.1.** Investigações oficiais em nutrição, saúde e economia: PNSN, PNDS, PNAD, POF, ENDEF. **2.2.** Segurança Alimentar e Nutricional – SAN. Lei Orgânica de SAN-LOSAN. **2.3.** Direito Humano à Alimentação Adequada: situações de insegurança alimentar e nutricional. **3.** Atenção nutricional em populações e grupos populacionais. **3.1.** Com doenças crônicas não transmissíveis. **3.2.** Com doenças infecto contagiosas. **3.3.** Nos ciclos da vida: criança, adolescente, adulto, idoso, gestante, nutriz. **4.** Nos distúrbios nutricionais e carências específicas (obesidade, desnutrição, anemias nutricionais e hipovitaminoses). **5.** Avaliação nutricional e atenção dietética em nível ambulatorial, hospitalar e comunitário aos diferentes grupos etários, fisiológicos e ciclo de vida. **6.** Inquéritos alimentares, anamnese alimentar. Métodos antropométricos e bioquímicos de importância para o nutricionista. **7.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Atenção Básica; Política Nacional de Alimentação e Nutrição; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Aleitamento Materno; Programa Academia da Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/PSICÓLOGO

1. Clínica e Saúde. **1.1.** Bases conceituais: **1.2.** O binômio saúde / doença. **1.3.** Histórico da psicologia na saúde. **1.4.** Conceito de psicologia da saúde. **1.5.** Estresse, Estratégias de enfrentamento psicológico (coping) e saúde. **1.6.** O papel do psicólogo no contexto da atenção primária, secundária e terciária em saúde. **1.7.** Modelos de atenção em saúde mental – História, Reforma Psiquiátrica, Legislação, Rede de Saúde Mental. **1.8.** Política Pública de Atenção à criança, ao adolescente, à mulher, aos idosos e às vítimas de violência. **1.9.** Princípios de psicofarmacologia. **1.10.** Psicopatologia. **2.** Assistência Psicológica em Saúde: **2.1.** Avaliação psicodiagnóstica no contexto da saúde. **2.2.** O psicodiagnóstico institucional. **2.3.** Acompanhamento psicológico ao enfermocrônico. **2.4.** Acompanhamento psicológico em transtornos de adaptação à doença, ao tratamento e à reabilitação. **2.5.** Humanização do atendimento em saúde. **2.6.** Psicoterapia Breve e Focal: individual e em grupo **3.** Psicólogo no trabalho da equipe de saúde e Pesquisa em Psicologia: **3.1.** Interdisciplinaridade, pluridisciplinaridade e transdisciplinaridade. **3.2.** Investigação científica na prática do Psicólogo no contexto da Saúde. **3.3.** A Ética do Psicólogo no contexto da saúde. **4. Neuropsicologia.** **4.1.** Abordagem neuropsicológica dos processos cognitivos. **4.2.** Fundamentos de Neuropsicologia / Histórico. **4.3.** A organização das percepções e seus transtornos. **4.4.** A organização da atenção e seus transtornos. **4.5.** A organização da memória e seus transtornos. **4.6.** A organização da linguagem e seus transtornos. **4.7.** O planejamento das ações, funções executivas e seus transtornos. **4.8.** Critérios para seleção e administração de técnicas e testes na evolução do processo diagnóstico. **5. Organizacional.** **5.1.** Desenvolvimento Organizacional/Vertentes Teóricas e Cultura Organizacional. **5.2.** Teoria da organização. **5.3.** Cultura Organizacional. **5.4.** Socialização Organizacional. **5.5.** Paradigmas: Conceitos, Elementos e Processos. **5.6.** Criatividade e Inovação. **5.7.** Desenvolvimento Organizacional. **5.8.** Comportamento organizacional e cidadania. **5.9.** Ética nas Organizações. **6.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Política Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional para a População em Situação de Rua; Diretrizes Nacionais para a prevenção do Suicídio.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/TERAPEUTA OCUPACIONAL

1. Ética e Deontologia. **2.** Fundamentos da Terapia Ocupacional. **3.** Atividades e Recursos Terapêuticos. **4.** Saúde Pública. **5.** Atividades da vida diária, trabalho e lazer. **6.** Psicomotricidade. **7.** Terapia ocupacional aplicada a Neurologia, Ortopedia, a Disfunções Sensoriais, a Problemas Sociais, a Saúde Mental, a Psiquiatria, a Gerontologia e Geriatria, a Deficiência Mental e a Patologias diversas. **8.** Terapia Ocupacional nas disfunções físicas: avaliação, objetivos, seleção e análise de atividades; programa de tratamento: Cinesiologia aplicada (grupos de ação muscular, tipos de tratamento muscular, tipos de movimento); Reeducação muscular; facilitação neuromuscular, proprioceptiva (princípios, técnicas básicas); Tratamento da coordenação (causas de incoordenação); Tipos de preensão; Mobilização das articulações, causas de rigidez articular, finalidades do tratamento, lesões articuladas, contraturas e aderências, determinação da mobilidade articular). **9.** Atenção a todas as faixas etárias no âmbito hospitalar, ambulatorial e de unidades de urgência/emergência. **10.** Intervenções Terapêuticas Ocupacionais Individuais, Grupais e Familiares. **11.** Reabilitação Profissional, Funcional e Psicossocial. **12.** Ações de terapia ocupacional na promoção, prevenção e atenção à saúde. **13.** Políticas de saúde no SUS: Política Nacional de Saúde Mental; Política Nacional sobre Drogas; Política

Nacional de Promoção da Saúde; Política Nacional de Saúde da Pessoa Idosa; Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência; Política Nacional para a População em Situação de Rua; Programa Academia da Saúde; Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora.

CARGO/FUNÇÃO: ESPECIALISTA EM SAÚDE/VETERINÁRIO

1. Bioética e Bem-Estar Animal: conceitos básicos e condutas para a promoção do bem-estar animal. **2.** Epidemiologia geral: princípios e conceitos básicos; história natural da doença; determinantes de enfermidades; cadeia de transmissão de doenças; processo epidêmico; controle e erradicação de enfermidades; indicadores de saúde; estudos epidemiológicos; vigilância epidemiológica; doenças de notificação compulsória; investigação de surtos; interpretação e validação de testes diagnósticos. **3.** Saúde pública: fundamentos de saúde pública; educação em saúde; vigilância à saúde; resíduos de serviços de saúde veterinária; biologia e controle de animais sinantrópicos; vetores de importância em saúde pública; roedores e animais peçonhentos de importância em saúde pública; doenças emergentes e reemergentes, riscos e doenças ocupacionais do médico veterinário. **4.** Medicina Veterinária Preventiva: controle de populações animais; principais zoonoses infecciosas e parasitárias (classificação, etiologia, epidemiologia, diagnóstico, prevenção e controle); programas sanitários oficiais para as diversas espécies de animais de interesse econômico; colheita, acondicionamento e remessa de amostras para diagnóstico laboratorial e anatopatológico; interpretação de exames de diagnóstico laboratorial de enfermidades zoonóticas; biossegurança. **5.** Assistência à saúde animal: Parasitologia Veterinária; Imunologia Veterinária; Anatomia Patológica Veterinária; Etiologia e Bem-Estar animal. **6.** Noções sobre as enfermidades que acometem os equídeos – anemia infecciosa equina, afecções da pele, ectoparasites, endoparasites, síndrome cólica, enfermidades do casco, tendinites e doenças articulares degenerativas. **7.** Noções sobre as principais patologias que acometem cães e gatos mantidos em alojamentos coletivos – cinomose, parvovirose, tosse dos canis, coronavirose, rinotraqueite, calicivirose, peritonite infecciosa felina, aids felina, endoparasites e ectoparasites. **8.** Fauna sinantrópica de interesse à saúde: hábitos, comportamento, ciclo biológico e manejo integrado de: Quirópteros; Roedores urbanos; Abelhas (*Apis mellifera*); Aranhas e escorpiões de importância médica; Culicídeos (*Aedes aegypti*, *Aedes albopictus* e *Culex quinquefasciatus*); Carrapatos; Pombos. **9.** Noções gerais de esterilização, desinfecção. **10.** Legislação: Lei Nº 8741, de 19 de Dezembro de 2008. (Código Sanitário Municipal- Dispõe sobre a política de promoção, proteção e recuperação da saúde no âmbito da vigilância à saúde no Município de Goiânia); Política Nacional de Vigilância em Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/ALERGISTA – 20 QUESTÕES

1. Alergia. **1.1.** Mecanismos de hipersensibilidade tipos I, II, III e IV. **1.2.** Controle genético das doenças alérgicas. **1.3.** Alérgenos. **1.4.** Exames complementares para o diagnóstico das doenças alérgicas em crianças, adolescentes, adultos e idosos: testes cutâneos de leitura imediata (puntura, intradérmicos) e de leitura tardia; testes de contato; dosagem de IgE sérica total e específica; medida de pico de fluxo; prova de função pulmonar; teste de broncoprovocação; citologia nasal; nasofibroscopia; testes de provação; imagem. **1.5.** Doenças atópicas em crianças, adolescentes, adultos e idosos. **1.6.** Epidemiologia, conceito, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnóstico in vivo e in vitro, classificação, diagnóstico diferencial, tratamento e profilaxia: asma; rinoconjuntivite; dermatite atópica. **1.7.** Lactente sibilante. **1.8.** Asma induzida por exercício. **1.9.** Asma ocupacional. **1.10.** Doença Respiratória Exacerbada pela Aspirina. **1.11.** Aspergilosebroncopulmonar alérgica. **1.12.** Pneumonites de hipersensibilidade. **1.13.** Polipose nasal, sinusite e rinite não-alérgica. **1.14.** Tosse crônica na criança, adolescente, adulto e idosos. **1.15.** Alergia alimentar IgE mediada e não IgE mediada na criança e no adulto. **1.16.** Urticária. **1.17.** Angioedema. **1.18.** Alergia oftalmológica. **1.19.** Dermatite de contato. **1.20.** Reações adversas a medicamentos: epidemiologia, classificação, bases imunohistoquímicas, fatores de risco, diagnóstico, tratamento e profilaxia. **1.21.** Anafilaxia. **1.22.** Alergia ao látex. **1.23.** Alergia a venenos de himenópteros. **1.24.** Doenças alérgicas e gravidez. **1.25.** Síndromes hipereosinofílicas. **1.26.** Mastocitose. **1.27.** Tratamento medicamentoso das doenças alérgicas: anti-histamínicos; corticosteroides; beta-2 agonistas; anticolinérgicos; metilxantinas; estabilizadores de membrana de mastócitos; anti-leucotrienos; sulfato de magnésio; imunobiológicos. **1.28.** Manejo da asma e da rinoconjuntivite segundo consensos brasileiros e internacionais. **1.29.** Tratamento da crise de asma na criança, no adolescente, no adulto e em idosos. **1.30.** Prevenção das doenças atópicas. **1.31.** Imunoterapia alérgeno-específica. **1.32.** Novas perspectivas terapêuticas. **2.** Imunologia Clínica. **2.1.** Desenvolvimento do sistema imune na criança. **2.2.** Avaliação laboratorial da resposta imune. **2.3.** Erros Inatos da Imunidade na criança, no adolescente e no adulto. **2.4.** Bases genéticas, distúrbios imunológicos, fisiopatologia, características clínicas, diagnóstico e tratamento: imunodeficiência predominantemente de anticorpos e de células T; imunodeficiências combinadas; outras síndromes bem definidas; candidíase mucocutânea crônica; distúrbios de fagócitos; deficiências de complemento; imunodeficiências associadas à instabilidade cromossômica ou ao defeito de reparo do DNA; distúrbios de desregulação imunológica;

distúrbios da imunidade inata; síndromes auto-inflamatórias; deficiências do complemento. **2.5.** Imunodeficiências secundárias na criança, no adolescente e no adulto. **2.6.** Doenças autoimunes na criança, no adolescente e no adulto. **2.7.** Distúrbios imunológicos, fisiopatologia, características clínicas, diagnóstico e princípios básicos de terapêutica: colagenoses, hepatopatias, doenças da tireoide, anemia hemolítica e purpura trombocitopênica. **2.8.** Vasculites na criança, no adolescente, no adulto e idosos. **2.9.** Imunizações.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/AUDITOR – 20 QUESTÕES

1. Definições de auditoria. **2.** Assistência médica complementar. **3.** Código de ética médica. **4.** Resolução do conselho regional de medicina, nº 1.466/96. **5.** Normas técnicas para análise de procedimentos cirúrgicos e ambulatoriais. **6.** As glosas e as cobranças indevidas. **7.** Auditor médico do Sistema único de Saúde (SUS). **8.** Glosa: conceitos; legitimidade; aplicação; fundamentação; motivos.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/CARDIOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Hipertensão arterial. **2.** Insuficiência cardíaca. **3.** Doença de Chagas. **4.** Insuficiência coronária aguda e crônica. **5.** Aterosclerose. **6.** Valvopatias. **7.** Doença reumática. **8.** Arritmias cardíacas. **9.** Dislipidemias. **10.** Urgências e emergências cardiológicas. **11.** Aneurisma de aorta. **12.** Dissecção aguda de aorta. **13.** Miocardiopatias. **14.** Endocardite bacteriana. **15.** Cor pulmonal agudo e crônico. **16.** Doença reumática. **17.** Pericardiopatias. **18.** Cardiopatias congênitas (cianóticas e acianóticas). **19.** Choque cardiogênico. **20.** Pós-operatório em Cirurgia Cardíaca.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/CIRURGIÃO GERAL – 20 QUESTÕES

1. Princípios da cirurgia. Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico. **2.** Transfusão. Controle hidroeletrólítico e nutricional do paciente cirúrgico. **3.** Antimicrobianos em cirurgia geral. **4.** Tumores malignos e benignos do aparelho digestivo. **5.** Doença do refluxo gastroesofágico. **6.** Fios de sutura: aspectos práticos do seu uso. **7.** Curativos: técnica e princípios básicos. **8.** Parede abdominal. **9.** Mesentério e Retroperitôneo. **10.** Hérnias da parede abdominal. **11.** Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência. **12.** Choque. Traumatismo Abdominal. **13.** Síndrome comportamental do abdome. **14.** Traumatismo torácico. **15.** Traumatismo do pescoço. **16.** Urgência: abdome agudo. **17.** Doenças que simulam abdome agudo. **18.** Apendicite aguda. Úlcera péptica perfurada. **19.** Pancreatite aguda. **20.** Isquemia mesentérica. **21.** Obstrução intestinal. **22.** Doença diverticular dos cólons. **23.** Diverticulite. **24.** Colecistite. **25.** Litíase biliar. **26.** Retocolite ulcerativa. **27.** Doença de Crohn. **28.** Complicações cirúrgicas trans e pós operatórias. **29.** Atendimento ao politraumatizado. **30.** Traumatismo crânioencefálico e raquímedular. **31.** Videolaparoscopia diagnóstica e cirúrgica. **32.** Hipertensão porta. **33.** Patologias do pâncreas e Baço. **34.** Urgências cardiorrespiratórias. **35.** Sistema de atendimento pré-hospitalar. **36.** Cirurgias laparoscópicas. **37.** ATLS - Suporte de Vida Avançado no Trauma. **38.** Anestésicos locais. **39.** Anestesia loco regional. **40.** Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/CIRURGIÃO VASCULAR – 20 QUESTÕES

1. Histologia vascular (arterial, linfática e venosa). **2.** Anatomia vascular (arterial, linfática e venosa). **3.** Fisiologia arterial, linfática e venosa. **4.** Semiologia Vascular (arterial, linfática e venosa). **5.** Aterosclerose e hiperplasia intimal. **6.** Métodos Invasivos e não invasivos de diagnóstico das doenças vasculares: Doppler (ultrassonografia de ondas contínuas), Pletismografia, Ecodoppler (triplexscan), Angiografias, Tomografia e Ressonância. **7.** Varizes dos membros inferiores. **8.** Trombose Venosa Profunda e Tromboembolismo Pulmonar. **9.** Tromboflebitis superficiais. **10.** Insuficiência venosa crônica. **11.** Obstrução venosa ilíaco cava. **12.** Obstrução da veia cava superior. **13.** Elastocompressão. **14.** Síndrome da congestão pélvica crônica. **15.** Síndrome da compressão da veia ilíaca (May – Thurner). **16.** Úlceras dos membros inferiores. **17.** Linfangites e erisipelas. **18.** Linfedemas. **19.** Fístula arteriovenosa. **20.** Doença Arterial Obstrutiva Periférica (aorta, ilíaca, fêmuro – poplítea e infra – poplítea). **21.** Pé Diabético. **22.** Isquemia cerebral de origem extra – craniana. **23.** Isquemia mesentérica aguda e crônica. **24.** Trombose venosa mesentérica e portal. **25.** Doença renovascular. **26.** Ateroembolia. **27.** Manifestações Isquêmicas da Aterosclerose Cerebral, Intestinal e Renal. **28.** Vasculites. **29.** Oclusão Arterial Aguda. **30.** Síndrome da isquemia – reperfusão. **31.** Síndrome compartimental. **32.** Traumatismo Vascular. **33.** Aneurismas Arteriais (aorta, viscerais e periféricos). **34.** Dissecção aórtica e da carótida. **35.** Síndrome aórtica aguda. **36.** Doença oclusiva braquiocefálica. **37.** Síndrome do desfiladeiro cervicotóracobraquial. **38.** Doença oclusiva das artérias subclávias. **39.** Coarctação da aorta. **40.** Coagulação e Fibrinólise. **41.** Farmacoterapia nas doenças vasculares. **42.** Antiagregação e anticoagulação. **43.** Fibrinólise. **44.** Trombofilias. **45.** Mal formações arteriovenosas. **46.** Acessos vasculares. **47.** Amputação de membros superiores e inferiores. **48.** Reabilitação pós – amputação. **49.** Próteses vasculares. **50.** Meios de contraste. **51.** Princípios da cirurgia endovascular: materiais (introdutores, fios guias e cateteres), angioplastias, stents,

endoprótese, filtros de veia cava e de proteção cerebral. **52.** Técnicas angiográficas diagnósticas. **53.** Principais Indicações da Cirurgia Endovascular.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/CLÍNICO GERAL/GENERALISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Insuficiência Coronariana. **2.** Hipertensão Arterial. **3.** Insuficiência Cardíaca. **4.** Arritmia Cardíaca. **5.** Choque. **6.** Asma Brônquica. **7.** Insuficiência Respiratória. **8.** Doença Pulmonar Obstrutiva. **9.** Tromboembolismo Venoso. **10.** Distúrbios Hidroeletrólíticos. **11.** Distúrbios Ácido Básicos. **12.** Reanimação Cardiopulmonar. **13.** Trauma. **14.** Urgências em Neurologia. **15.** Farmacologia Aplicada às Urgências. **16.** Fisiologia Cardiopulmonar. **17.** Reposição Volêmica e Sanguínea. **18.** Procedimentos Básicos nas Urgências. **19.** Transporte Médico em Urgências. **20.** Noções básicas sobre Doação de Órgãos. **21.** Acidentes com Animais Peçonhentos. **22.** Insuficiência Renal. **23.** Urgências em Psiquiatria. **24.** Infecções Comunitárias. **25.** Antibioticoterapia. **26.** Doenças mais comuns na população idosa. **27.** Medicina Baseada em Evidências. **28.** Organização da Atenção à Saúde no Brasil; Políticas Públicas de Saúde; Prevenção e Programas de Saúde; Prevenção Primária, Secundária e Terciária em Saúde; Redes de Atenção à Saúde; Saúde Coletiva; SUS – histórico, características, organização; princípios e diretrizes; Sistemas de Informações em Saúde; Epidemiologia; Vigilância em Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/COLOPROCTOLOGISTA – 20 Questões

- 1.** Noções de Anatomia e Embriologia e Fisiologia do Côlon, Reto e ânus. **2.** Pré e pós-operatório de pacientes com doenças coloproctológicas. **3.** Exames propedêuticos da coloproctologia. **4.** Processos inflamatórios anorretais. **5.** Doença hemorroidária e fissura anal. **6.** Cisto pilonidal e hidroadenite supurativa. **7.** Prolapso retal. **8.** Trauma colorretal. **9.** Megacôlon chagásico. **10.** Estomas. **11.** Tumores malignos colorretais. **12.** Tumores benignos colorretais. **13.** Doença diverticular dos cólons. **14.** Doenças inflamatórias intestinais. **15.** Doença vascular colorretal. **16.** Distúrbios fisiológicos anorretocólicos. **17.** Diarreia aguda e crônica – diagnóstico diferencial e tratamento. **18.** Doenças sexualmente transmissíveis na especialidade de coloproctologia.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/DERMATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Micoses superficiais. **2.** Piodesmases. **3.** Dermatoviroses. **4.** Dermatozoonoses. **5.** Dermatite de contato. **6.** Dermatite atópica. **7.** Dermatite Seborreica e outras doenças do cabelo e do couro cabeludo. **8.** Hanseníase. **9.** acne. **10.** Vitílico. **11.** tumores cutâneos malignos – CBC, CEC, Melanoma. **12.** Lesões cutâneas pré-malignas. **13.** Farmacodermia. **14.** Pênfigo foliáceo. **15.** Pênfigo vulgar. **16.** Psoríase. **17.** Terapêutica sistêmica: principais medicamentos de uso sistêmico em dermatologia; cirurgia dermatológica; eletrocirurgia, eletrocoagulação, eletrólise e iontoforese; quimiocirurgia; actinoterapia, laserterapia e radioterapia. **18.** Fundamentos de Dermatologia. **19.** Cuidado de pacientes imunossuprimidos. **20.** Fototerapia. **21.** Patologia cutânea. **22.** Alterações morfológicas cutâneas epidermo - dérmicas. **23.** Afecções dos anexos cutâneos; foliculares; hidrosses; tricoses; onicoses. **24.** Infecções e infestações: dermatoses por vírus, dermatoses por riquetsias, piodesmases e outras dermatoses por bactérias. **25.** Tuberculoses e micobacterioses atípicas, sífilis e outras doenças sexualmente transmissíveis. **26.** Dermatoses por agentes químicos, físicos e mecânicos. **27.** Inflamações e granulomas não infecciosos; inflamações não infecciosas; granulomas não infecciosos. **28.** Dermatoses metabólicas. **29.** Afecções psicogênicas, psicossomáticas e neurogênicas. **30.** Dermatoses por imunodeficiência. **31.** Afecções congênitas e hereditárias. **32.** Cistos e neoplasias: cistos; nevos organoides; tumores cutâneos benignos e malignos. **33.** Terapêutica: terapêutica tópica.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/ENDOCRINOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Hipófise Anterior. **1.1.** Adenomas de hipófise (secretoras e não-secretoras). **1.2.** Panhipopituitarismo. **1.3.** Hipofisite auto-imune. **1.4.** Diagnóstico diferencial das massas selares. **2.** Hipófise posterior. **2.1.** Diabetes Insipidus. **2.2.** Síndrome de secreção inapropriada de ADH. **3.** Obesidade e síndrome Metabólica. **3.1.** Critérios diagnósticos. **3.2.** Tratamento. **4.** Diabetes Mellitus. **4.1.** Epidemiologia, classificação e diagnóstico. **4.2.** Tratamento. **4.3.** Complicações agudas. **4.4.** Complicações crônicas. **5.** Dislipidemia. **6.** Tireoide. **6.1.** Bocio Endêmico. **6.2.** Doença nodular da tireoide. **6.3.** Câncer de tireoide. **6.4.** Tireoidites. **6.5.** Hipertireoidismo. **6.6.** Hipotireoidismo. **7.** Córtez adrenal. **7.1.** Insuficiência adrenal. **7.2.** Síndrome de Cushing. **7.3.** tumores de adrenal. **7.4.** Hiperplasia adrenal congênita. **8.** Medula adrenal. **8.1.** Feocromocitoma. **9.** Gônadas. **9.1.** Hipogonadismo masculino e feminino. **9.2.** Retardo puberal. **9.3.** Puberdade precoce. **9.4.** Genitália ambígua. **9.5.** Hirsutismo. **9.6.** Síndrome de ovários policísticos. **10.** Distúrbios do metabolismo do Cálcio. **10.1.** Hipercalcemias. **10.2.** Hipocalcemias. **10.3.** Hiperparatiroidismo. **10.4.** Hipoparatiroidismo. **11.** Osteoporose. **11.1.** Diagnóstico. **11.2.** Interpretação da Densitometria óssea. **11.3.** Tratamento. **12.** Miscelânea: baixa estatura, hipoglicemia, neoplasia endócrina múltipla, síndrome pluriglandular autoimune.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/GASTROENTEROLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Doença do Refluxo Gastroesofágico. 2. Alterações da Motilidade do Esôfago: Diagnóstico e Tratamento. 3. Neoplasia do Esôfago. 4. Gastrites. 5. Lesões Gastrointestinais Induzidas por Anti-inflamatórios não Esteroides. 6. Úlcera Péptica. 7. Helicobacter Pylori e Afecções Associadas. 8. Neoplasias Gástricas. 9. Diarreias Agudas e Crônicas. 10. Síndrome de Má Absorção. 11. Câncer Coloretal. 12. Retocolite Ulcerativa. 13. Doença de Crohn. 14. Colite Isquêmica. 15. Pancreatite Aguda. 16. Pancreatite Crônica. 17. Tumores do Pâncreas. 18. Diagnóstico Diferencial das Icterícias. 19. Colestase. 20. Hepatites Agudas Virais. 21. Hepatites Crônicas Virais. 22. Hepatite Autoimune. 23. Cirrose Hepática. 24. Doenças Hepáticas Metabólicas. 25. Esteatose e Esteato-hepatite não Alcoólicas. 26. Tumores do Fígado. 27. Fígado e Gravidez. 28. Transplante Hepático. 29. Malignos das Vias Biliares Extra-hepáticas. 30. Manifestações Digestivas da Síndrome de Imunodeficiência Adquirida. 31. Doença de Chagas e Aparelho Digestivo. 32. Mansônica. 33. Doenças Funcionais do Aparelho Digestivo.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/GERIATRA – 20 QUESTÕES

1. Conhecimentos Geriátricos e Gerontológicos Básicos. 1.1. Aspectos biológicos e fisiológicos do envelhecimento. 1.2. Aterosclerose e fatores de risco cardiovasculares. 1.3. Particularidades do exame clínico do idoso. 1.4. Avaliação Geriátrica Ampla (AGA), indicações, aplicabilidade e instrumentos de avaliação. 1.5. Princípios de reabilitação. 1.6. Princípios para a atuação em equipe multidisciplinar. 1.7. Maus-tratos. 1.8. Imunizações. 1.9. Nutrição. 1.10. Cuidados paliativos ao final da vida. 1.11. Assistência a idosos residentes em Instituições de Longa Permanência (IPLI). 1.12. Princípios de oncologia geriátrica. 2. Síndrome Geriátricas. 2.1. Déficit cognitivo e demências. 2.2. Delirium. 2.3. Depressão e ansiedade. 2.4. Instabilidade postural e quedas. 2.5. Imobilidade e úlceras de pressão. 2.6. Incontinência urinária e fecal. 2.7. Farmacologia, polifarmácia e iatrogenia em Geriatria. 2.8. Desnutrição, sarcopenia e Fragilidade no Idoso. 3. Doenças mais Prevalentes na População Geriátrica (Será dada ênfase nas particularidades da apresentação clínica e do tratamento das doenças nos idosos). 3.1. Hipertensão arterial sistêmica. 3.2. Insuficiência Cardíaca. 3.3. Doença arterial coronária. 3.4. Doença arterial periférica. 3.5. Isquemia Mesentérica, Colite Isquêmica. 3.6. Doenças da carótida. 3.7. Hipotensão arterial. 3.8. Síncope. 3.9. Acidente vascular cerebral isquêmico e hemorrágico. 3.10. Trombose Venosa Profunda e Embolia Pulmonar. 3.11. Síndromes parkinsonianas, Tremor essencial, Doença de Parkinson. 3.12. Epilepsia e crises convulsivas. 3.13. Pneumonias. 3.14. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica. 3.15. Tuberculose. 3.16. Doença do Refluxo Gastroesofágico. 3.17. Gastrites e Úlceras. 3.18. Doença diverticular dos cólons. 3.19. Hiperplasia prostática. 3.20. Infecção urinária. 3.21. Insuficiência renal. 3.22. Osteoporose, osteomalácia e fraturas de baixo impacto. 3.23. Artrite reumatoide. 3.24. Doença de Paget dos ossos. 3.25. Gota. 3.26. Diabetes mellitus. 3.27. Deficiências vitamínicas. 3.28. Hipo e Hipertiroidismo. 3.29. Hiperparatiroidismo. 3.30. Anemias. 3.31. Mieloma múltiplo. 4. O idoso na sociedade. 4.1. Estatuto do idoso. 5. Biologia do envelhecimento. 6. Teorias do envelhecimento. 7. Prevenção e promoção da saúde. 8. Sono no idoso. 9. Reabilitação. 10. Cuidados paliativos ao final da vida.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/GINECOLOGISTA/OBSTETRA – 20 QUESTÕES

1. Ginecologia. 1.1. Câncer ginecológico. 1.2. Doenças sexualmente transmissíveis. 1.3. Planejamento familiar. 1.4. Climatério. 1.5. Doenças benignas da mama. 1.6. Câncer de Mama. 1.7. Adolescência. 1.8. Distúrbios endócrinos. 1.9. Infertilidade conjugal. 1.10. Hemorragias uterinas disfuncionais. 1.11. Osteoporose. 1.12. Leucorreias. 1.13. Incontinência urinária, prolapso e distúrbios do assoalho pélvico. 1.14. Endometriose. 1.15. Amenorreia. 1.16. Dor pélvica e dismenorreia. 1.17. Noções de sexualidade humana. 1.18. Violência sexual. 1.19. Noções de ginecologia baseada em evidências. 1.20. Cirurgias ginecológicas. 2. Obstetrícia. 2.1. Assistência ao pré-natal normal e patológico. 2.2. Gestação de alto e baixo risco. 2.3. Hemorragias da 1º metade da gestação. 2.4. Hemorragias da 2ª metade da gestação. 2.5. Profilaxia, diagnóstico e tratamento das doenças sexualmente transmissíveis na gestação. 2.6. Assistência ao parto e cirurgia. 2.7. Aleitamento materno. 2.8. Diabetes e hipertensão na gravidez. 2.9. Intercorrências clínicas e cirúrgicas no ciclo grávido puerperal. 2.10. Mortalidade materna. 2.11. Medicina Fetal. 2.12. Aspectos médico-legais e éticos em obstetrícia. 2.13. Sofrimento fetal agudo. 2.14. Restrição do crescimento fetal. 2.15. Gravidez prolongada. 2.16. Parto prematuro. 2.17. Hiperemese gravídica. 2.18. Noções de obstetrícia baseada em evidência. 2.19. Assistência ao trabalho de parto e partograma. 2.20. Noções em ultrassonografia em obstetrícia. 2.21. Infecções e transmissão vertical no ciclo gravídico puerperal. 2.22. Alterações do líquido amniótico. 2.23. Doença trofoblástica gestacional.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/HEMATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Aspectos morfológicos e quantitativo do sangue e da medula óssea. 2. Hematopoiese. 3. Fisiologia do eritrócito e da hemoglobina. 4. Abordagem da anemia em adultos e crianças. 5. Anemia da doença crônica. 6. Fisiologia do metabolismo do ferro. 7. Deficiência de ferro e anemia ferropriva. 8. Sobrecarga de ferro:

hemossiderose e hemocromatose. **9.** Biosíntese do Heme e suas desordens: porfirias e anemias sideroblásticas. **10.** Anemias megaloblásticas. **11.** Hemoglobinopatias quantitativas e qualitativas: síndromes talassêmicas, doença falciforme, hemoglobinopatias associadas à anemia hemolítica, com afinidade alterada ao oxigênio, metaemoglobinemas. **12.** Enzimopatias eritrocitárias. **13.** Anemias hemolíticas por defeito da membrana eritrocitária. **14.** Anemias hemolíticas autoimunes. **15.** Anemias hemolíticas não-imunes extrínsecas. **16.** Anemias aplásicas. **17.** Desordens dos neutrófilos: qualitativas, quantitativas, hereditárias e adquiridas. **18.** Biologia das Imunoglobulinas e complemento. **19.** Fisiologia da estrutura fagocitária normal e suas disfunções. **20.** Eosinofilia: doenças associadas ao eosinófilo. Leucemia eosinofílica crônica. Síndromes hipereosinofílicas. **21.** Fisiologia dos linfócitos. **22.** Desordens histiocitárias. **23.** Doenças de depósito lisossomal. **24.** Mononucleose infecciosa e outras doenças associadas ao vírus Epstein-Barr. **25.** O baço e suas desordens. **26.** Fisiologia dos basófilos e mastócitos. Mastocitose sistêmica. **27.** Farmacologia e mecanismos moleculares dos agentes antineoplásicos nas malignidades hematológicas. **28.** Indicações e complicações da Radioterapia no tratamento das malignidades hematológicas. **29.** Leucemias agudas. **30.** Síndromes mielodisplásicas. **31.** Leucemias crônicas. **32.** Neoplasias mieloproliferativas crônicas. **33.** Policitemias. **34.** Linfomas de Hodgkin. **35.** Linfomas não-Hodgkin. **36.** Hemopatias associadas a Síndrome de Imunodeficiência Adquirida. **37.** Mieloma Múltiplo e discrasias de células plasmáticas. **38.** Amiloidose. **39.** Fisiopatologia de hemostasia primária. **40.** Púrpuras por alterações quantitativas e qualitativas das plaquetas hereditárias e adquiridas. **41.** Púrpuras vasculares. **42.** Fisiologia da hemostasia secundária. **43.** Fisiologia da fibrinólise. **44.** Mecanismos regulatórios da hemostasia: anticoagulantes naturais. **45.** Hemofilia. **46.** Doença de Von Willebrand. **47.** Deficiências adquiridas e hereditárias dos fatores da coagulação. **48.** Coagulação intravascular disseminada. **49.** Púrpura trombocitopênica trombótica e síndrome hemolítica urêmica. **50.** Inibidores da coagulação sanguínea. **51.** Trombofilias e estados de hipercoagulabilidade hereditária e adquirida. **52.** Manifestações hematológicas nas doenças sistêmicas. **53.** Indicações e complicações da terapêutica transfusional.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/INFECTOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Acidente por animais peçonhentos. **2.** Antibióticos e quimioterápicos. **3.** Antibioticoterapia e uso racional de antibióticos e quimioterápicos. **4.** Antifúngicos. **5.** Antivirais. **6.** Arboviroses. **7.** Bartonelose. **8.** Doenças emergentes/ reemergentes e negligenciadas. **9.** Doenças Imunopreveníveis. **10.** Doenças Infecciosas do Trato Respiratório Superior e Inferior. **11.** Doenças por espiroquetas. **12.** Doenças Virais. **13.** Ectoparasitos. **14.** Helmintíases. **15.** Hepatites infecciosas. **16.** Imunizações. **17.** Infecção Gastrintestinal. **18.** Infecção HIV/AIDS. **19.** Infecções osteoarticulares. **20.** Infecções cardiovasculares. **21.** Infecções de pele e partes moles. **22.** Infecções do Sistema Nervoso Central. **23.** Infecções Sexualmente Transmissíveis. **24.** Infecções por Chlamydia. **25.** Infecções por Micoplasma. **26.** Micobacterioses. **27.** Micoses profundas. **28.** Normas de biossegurança. **29.** Parasitos intestinais. **30.** Prevenção e controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde. **31.** Protozooses. **32.** Ricketsioses. **33.** Sepse e choque séptico. **34.** Tuberculose. **35.** Zoonoses.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/MASTOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Básico de Mastologia. **1.1.** Anatomia e Embriologia da mama. **1.2.** Histologia e Fisiologia da mama. **1.3.** Anomalias do desenvolvimento mamário. **1.4.** Fundamentos de estatística aplicada. **5** – Interpretação de ensaios clínicos. **2.** Propedêutica. **2.1.** Anamnese e exame físico. **2.2.** Diagnóstico clínico das alterações mamárias. **2.3.** Métodos diagnósticos complementares. **2.4.** Técnica e interpretação de mamografias. **2.5.** Imagenologia mamária. **2.6.** Propedêutica invasiva. **3.** Lactação. **3.1.** Fisiologia da lactação. **3.2.** Patologia da lactação. **4.** Patologias benignas. **4.1.** Alterações funcionais benignas da mama. **4.2.** Histopatologia das lesões benignas da mama. **4.3.** Neoplasias benignas. **4.4.** Doenças infecciosas da mama. **4.5.** Dor mamária. **4.6.** Necrose gordurosa da mama. **4.7.** Fluxos papilares. **4.8.** Cirurgias das alterações benignas da mama. **4.9.** Patologia mamária na infância e na adolescência. **4.10.** Patologia mamária no homem. **5.** Oncologia Mamária. **5.1.** Carcinogênese mamária. **5.2.** História natural do câncer de mama. **5.3.** Biologia celular e molecular no câncer de mama. **5.4.** Genética e câncer de mama. **5.5.** Imunologia do câncer de mama. **5.6.** Epidemiologia e fatores de risco do câncer de mama. **5.7.** Sinais e sintomas do câncer de mama. **5.8.** Prevenção primária do câncer de mama. **5.9.** Detecção precoce do câncer de mama. **5.10.** Lesões não palpáveis de mama. **5.11.** Tumor filodes e sarcomas. **5.12.** Carcinoma *in situ* da mama. **5.13.** Estadiamento do câncer de mama. **5.14.** Fatores prognósticos do câncer de mama. **5.15.** Cirurgia do câncer de mama. **5.16.** Linfonodo sentinel. **5.17.** Hormonioterapia do câncer de mama. **5.18.** Princípios de quimioterapia. **5.19.** Quimioterapia do câncer de mama. **5.20.** Carcinoma inflamatório. **5.21.** Câncer de mama na gravidez e lactação. **5.22.** Câncer oculto da mama. **5.23.** Doença de Paget. **5.24.** Citologia e Histopatologia do câncer de mama. **5.25.** Câncer de mama nas jovens e idosas. **5.26.** Câncer de mama bilateral. **5.27.** Princípios de Radioterapia. **5.28.** Radioterapia no câncer de mama. **5.29.** Recidivas locais pós-cirurgias. **5.30.** Seguimento após câncer de mama. **6.** Reabilitação e suporte. **6.1.** Linfedema de membro superior: prevenção e tratamento. **6.2.** Fisioterapia no câncer de mama.

6.3. Aspectos psicossociais do câncer de mama. **6.4.** Tratamento Paliativo. **7.** Cirurgia plástica das mamas. **7.1.** Reconstrução mamária. **7.2.** Princípios de cirurgia estética das mamas. **8.** Medicina legal. **8.1.** Bioética e Mastologia. **8.2.** Medicina Legal e Social aplicada.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/MÉDICO DO TRABALHO – 20 QUESTÕES

1. Epidemiologia na saúde do trabalhador. **2.** Noções de Bioestatística. **3.** Noções de Fisiologia do Trabalho. **4.** Organização dos processos produtivos e suas consequências sobre a saúde dos trabalhadores, consumidores e sobre o ambiente. **5.** Psicologia do Trabalho. **6.** Ética Médica em Saúde e Trabalho. **7.** Agravos à Saúde Relacionados com o Trabalho: acidentes, doenças profissionais e as doenças relacionadas ao trabalho. **8.** Controle de saúde dos trabalhadores do Setor de Saúde. **9.** Legislação Nacional e Internacional em Saúde e Trabalho. **10.** Código de Ética Médica. **11.** Pareceres e resoluções das CRM/CFM pertinentes à Medicina do Trabalho. **12.** Higiene do Trabalho. **13.** Toxicologia Ocupacional. **14.** Segurança no trabalho. **15.** Saúde Ambiental/ Poluição ambiental e Saneamento do meio ambiente. **16.** Gestão em Saúde, Segurança e Meio Ambiente. **17.** Políticas Públicas em Saúde do trabalhador. **18.** Vigilância em Saúde do trabalhador. **19.** Ergonomia. **20.** Promoção da Saúde no Trabalho. **21.** Perícia em Saúde e Trabalho. **22.** Avaliação da capacidade laborativa e processos de reabilitação profissional. **23.** Metodologia Científica. **24.** Previdência social. **25.** Responsabilidades em relação à segurança e saúde ocupacional. **26.** Saúde ocupacional como um direito humano. **27.** Convenções da Organização Internacional do Trabalho. **28.** Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/NEFROLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Distúrbios Hídricos, Eletrolíticos e Ácido Básicos. **1.1.** Distúrbios do balanço do sódio. **1.2.** Distúrbios do metabolismo da água. **1.3.** Fisiopatologia do edema. **1.4.** Doenças do metabolismo do potássio. **1.5.** Distúrbios do metabolismo do cálcio, magnésio e fosfato. **1.6.** Distúrbios do equilíbrio ácido básico. **2.** Insuficiência Renal Aguda. **2.1.** Causas e prognósticos. **2.2.** Avaliação diagnóstica do paciente com insuficiência renal aguda. **2.3.** Fisiopatologia da insuficiência renal aguda isquêmica. **2.4.** Fisiopatologia da insuficiência renal aguda nefrotóxica. **2.5.** Lesão renal devido a fármacos e contraste. **2.6.** Nutrição e metabolismo na insuficiência renal aguda. **2.7.** Terapias de suporte. **3.** Insuficiência Renal Crônica. **3.1.** Adaptação à perda de néfrons. **3.2.** Fisiopatologia da uremia. **3.3.** Consequências hematológicas da falência renal. **3.4.** Aspectos cardiovasculares da doença renal crônica. **3.5.** Complicações neurológicas da insuficiência renal. **3.6.** Osteodistrofia renal. **3.7.** Efeito da idade na função renal e doença. **4.** Hipertensão e o Rim. **4.1.** Hipertensão essencial. **4.2.** Doença parenquimatosa renal e hipertensão. **4.3.** Hipertensão renovascular e nefropatia isquêmica. **4.4.** Causas adrenais da hipertensão. **4.5.** O papel da hipertensão na progressão da doença renal crônica. **4.6.** Tratamento farmacológico da hipertensão. **5.** Glomerulonefrites. **5.1.** Glomerulopatias primárias. **5.2.** Distúrbios glomerulares heredofamiliares e congênitos. **5.3.** Glomerulopatias secundárias. **5.4.** Doenças Túbulo-Intersticiais. **5.5.** Distúrbios hereditários do túbulo renal. **5.6.** Nefrite túbulo-intersticial crônica. **5.7.** Nefropatia tóxica. **5.8.** Infecção do trato urinário. **5.9.** Refluxo e nefropatia obstrutiva. **5.10.** Doenças císticas renais. **5.11.** Litíase renal. **6.** Doenças Sistêmicas e o Rim. **6.1.** Nefropatia diabética. **6.2.** Amiloidose. **6.3.** Vasculites. **6.4.** Doença falciforme. **6.5.** Doença renal em pacientes com hepatite e HIV. **6.6.** Envolvimento renal em doenças do colágeno. **6.7.** Disproteinemias. **6.8.** Doença renal e hipertensão na gravidez. **7.** Terapia de Substituição Renal. **7.1.** Princípios da diálise. **7.2.** Hemodiálise. **7.3.** Diálise Peritoneal. **7.4.** Manejo extracorpóreo das intoxicações. **8.** Transplante Renal. **8.1.** Imunobiologia do transplante. **8.2.** Avaliação de doadores e receptores potenciais. **8.3.** Aspectos clínicos do transplante renal.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/NEUROLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Cefaleia. **1.1.** Critérios diagnósticos. **1.2.** Classificação. **1.3.** Fisiopatologia. **1.4.** Tratamento. **2.** Epilepsia. **2.1.** Conceito. **2.2.** Classificação das crises epilépticas. **2.3.** Classificação das epilepsias. **2.4.** Etiologia. **2.5.** Tratamento clínico. **2.6.** Tratamento cirúrgico. **2.7.** Conduta durante crise epiléptica. **2.8.** Estado de mal epiléptico: conceito e conduta. **3.** Doenças cérebros vasculares. **3.1.** Conceito. **3.2.** Fisiopatologia. **3.3.** Fatores desencadeantes. **3.4.** Prevenção. **3.5.** Diagnóstico topográfico. **3.6.** Diagnóstico etiológico. **3.7.** Tratamento: Medidas gerais e específicas. **4.** Tumores: Síndrome de hipertensão intracraniana. **4.1.** Tumores primários do SN. **4.2.** Tumores secundários do SN. **5.** Doenças infectocontagiosas. **5.1.** Meningites: virais, bacterianas, fúngicas e tuberculosas. **5.2.** Neurolues. **5.3.** HIV. **5.4.** Neurocisticercose. **5.5.** Encefalites. **5.6.** Doenças por vírus lento. **5.7.** Doenças priônicas. **5.8.** Tétano. **5.9.** Raiva. **5.10.** Botulismo. **6.** Doenças Desmielinizantes. **6.1.** Esclerose Múltipla. **6.2.** Leucodistrofias. **6.3.** Guillain-Barré. **6.4.** ADEM. **6.5.** Neuromielite optica. **7.** Doenças Degenerativas. **7.1.** Doença de Parkinson. **7.2.** Demências. **7.3.** Doenças do Neurônio Motor. **8.** Doenças Neuromusculares. **8.1.** Neuropatias. **8.2.** Doenças da Junção neuromuscular. **8.3.** Miopatias. **9.** Transtornos do Sono. **9.1.** Insônia. **9.2.** Hipersonia. **9.3.** Apneia do sono. **9.4.** Movimentos periódicos dos membros durante o sono. **9.5.** Síndrome das pernas inquietas. **10.** Distúrbios de movimento e vertigem. **10.1.** Hipocinéticos. **10.2.**

Hipercinéticos. **10.3.** Distúrbios do sistema vestíbulo coclear. **11.** Distúrbios da consciência. **11.1.** Delirium. **11.2.** Coma. **11.3.** Morte encefálica. **12.** Semiologia e propedêutica neurológica.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/OFTALMOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Propedêutica oftalmológica. **2.** Anatomia e fisiologia Ocular. **3.** Óptica e Refração. **4.** Órbita. **5.** Pálpebras. **6.** Aparelho Lacrimal. **7.** Conjuntiva. **8.** Córnea, doenças externas e transplantes. **9.** Cristalino. **10.** Úvea/ Uveítis. **11.** Doenças da retina. **12.** Glaucoma. **13.** Neurooftalmologia. **14.** Estrabismo. **15.** Plástica ocular. **16.** Urgências em oftalmologia.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/ONCOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Biologia molecular do câncer. **2.** Etiologia e Epidemiologia do câncer. Princípios de tratamento, prevenção e rastreamento do câncer. **3.** Farmacologia da terapêutica do câncer. **4.** Princípios e Farmacologia da quimioterapia. **5.** Complicações agudas e tardias dos quimioterápicos. **6.** Imunoterapia. **7.** Radioterapia. **8.** Princípios da combinação de agentes antineoplásicos com radioterapia. **9.** Viroses oncogênicas. **10.** Técnicas especializadas no manuseio do câncer. **11.** Prática de oncologia. **12.** Câncer de: boca; nasofaringe; laringe; cabeça e pescoço; do tórax; do trato gastrointestinal; do sistema geniturinário; da mama; ginecológicos; do sistema endócrino; da pele; do sistema nervoso central; sarcoma ósseo e de partes moles; canceres da infância; leucemias; linfomas em adultos. **13.** Emergências oncológicas. **14.** Manuseio das reações adversas do tratamento do câncer. **15.** Terapia de suporte e qualidade de vida. **16.** Terapias alternativas e complementares.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/ORTOPEDISTA/TRAUMATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Traumatologia geral. **2.** Doenças neuromusculares. **3.** Patologia da coluna vertebral. **4.** Ortopedia pediátrica. **5.** Patologias do ombro, cotovelo e mão. **6.** Patologias do quadril, joelho e pé. **7.** Tumores ósseos. **8.** Afecções ortopédicas comuns na infância: Epifisiólise proximal do fêmur; Poliomielite: fase aguda e crônica; Osteomielite aguda e crônica; Piartrite. **9.** Tuberculose osteoarticular. **10.** Paralisia obstétrica. **11.** Ortopedia em geral: Branquialgias; Artrite degenerativa da coluna cervical; Síndrome do escaleno anterior e costela cervical; Ombro doloroso. **12.** Lombociatalgias: Artrite degenerativa da coluna lombossacral; Hérnia de disco; Espondilose. **13.** Tumores ósseos benignos e malignos. **14.** Fraturas e luxações: Coluna cervical, dorsal e lombar; Pelve; Acetáculo; Ossos dos pés; Joelhos; Fratura diafísaria do fêmur; Fratura transtrocanteriana; Fratura do colo do fêmur; Fratura do ombro; Fratura de clavícula; Fratura de extremidade superior e distal do úmero; Fratura de diáfise do úmero; Luxação do cotovelo; Fratura da cabeça do rádio; Fratura diafísaria dos ossos do antebraço; Fratura de Colles e Smith; Luxação do carpo; Fratura do escafoide. **15.** Lesões meniscais e ligamentares. **16.** Traumatologia da mão: Fratura metacarpiana e falangeana; Ferimento da mão. **17.** Fraturas de coluna. **18.** Doenças degenerativas da coluna. **19.** Deformidades vertebrais.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/OTORRINOLARINGOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Orofaringe: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações; tumores benignos e malignos. **2.** Laringe: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações; tumores benignos e malignos. **3.** Nariz e seios paranasais: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações; tumores benignos e malignos. **4.** Ouvido externo: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações. **5.** Ouvido médio: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações. **6.** Ouvido interno: anatomia, malformações congênitas, fisiologia, propedêutica, doenças: diagnóstico, tratamento e complicações. Labirintopatias vasculares e metabólicas. **7.** Fisiologia e Semiologia da função auditiva. Interpretação dos exames eletrofisiológicos. Disacusias. **8.** Fisiologia e Semiologia da função vestibular. Interpretação dos testes e audiogramas. **9.** Doenças e manifestações iatrogênicas em otorrinolaringologia. **10.** Urgências em otorrinolaringologia. **11.** Próteses auditivas: tipos e indicações.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/PATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

- 1.** Patologia dos tumores da pele e doenças inflamatórias. **2.** Neoplasia: conceitos e carcinogênese. **3.** Patologia da mucosa e glândulas salivares. **4.** Patologia das doenças infecciosas. **5.** Patologia do trato respiratório baixo. **6.** Patologia cardiovascular. **7.** Patologia da tireoide e paratireoide. **8.** Patologia do trato gastrointestinal. **9.** Patologia hepática, das vias biliares e pâncreas. **10.** Patologia da suprarrenal. **11.** Patologia do trato geniturinário masculino e feminino. **12.** Patologia mamária. **13.** Patologias do sistema linfóide e hematopoético. **14.** Patologias das estruturas ósseas, articulares e de partes moles (incluindo retroperitônio e mesentério). **15.** Patologias dos tumores do SNC. **16.** Imuno-histoquímica, hibridização “*in situ*”, “FISH” e demais técnicas complementares de patologia cirúrgica. **17.** Macroscopia em patologia cirúrgica. **18.**

Necropsia: conhecimento dos tipos e das indicações de necropsia. **18.1.** Exame externo e reconhecimento de lesões de causa externa. **18.2.** Técnicas de necropsia. **18.3.** Exame macroscópico e microscópico das vísceras. **18.4.** Elaboração de laudo provisório macroscópico e laudo microscópico. **18.5.** Correlacão anátomo-clínica.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/PEDIATRA – 20 QUESTÕES

1. Neonatologia. **1.1.** Recém-nascido normal. **1.2.** Assistência ao recém-nascido em sala de parto. **1.3.** Distúrbios metabólicos do recém-nascido. **1.4.** Infecções congênitas. **1.5.** Icterícia Neonatal. **1.6.** Infecções adquiridas no período neonatal. **2.** Pediatria Geral. **2.1.** Crescimento e desenvolvimento. **2.2.** Alimentação no 1º ano de vida. **2.3.** Imunizações. **2.4.** Anemias na Infância. **2.5.** Cardiopatias congênitas (cianogênicas e não cianogênicas). **2.6.** Insuficiência cardíaca congestiva. **2.7.** Diarreia aguda e desidratação. **2.8.** Diarreia crônica. **2.9.** Refluxo gastro-esofageano. **2.10.** Alergia alimentar. **2.11.** Hepatoesplenomegalias. **2.12.** Adenomegalias. **2.13.** Infecção pelo HIV. **2.14.** Tuberculose. **2.15.** Meningites bacterianas. **2.16.** Dengue. **2.17.** Sepse e choque séptico. **2.18.** Infecções respiratórias. **2.19.** Asma. **2.20.** Imunodeficiências. **2.21.** Artrites na infância. **2.22.** Febre reumática. **2.23.** Síndrome nefrótica. **2.24.** Síndrome nefrítica. **2.25.** Infecção do trato urinário. **2.26.** Afecções cirúrgicas na infância. **2.27.** Diabetes e cetoacidose diabética. **2.28.** Afecções da tireoide. **2.29.** Puberdade precoce. **2.30.** Adolescência normal. **2.31.** Sexualidade na adolescência. **2.32.** Crescimento e desenvolvimento na adolescência. **2.33.** Imunizações no adolescente. **2.34.** Doenças exantemáticas da infância. **3.** Acidentes na infância: Prevenção e tratamento. **4.** Abordagem da criança politraumatizada. **5.** Síndrome de Maus-tratos. **6.** Estatuto da criança e do adolescente. **7.** Estratégias de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde. **8.** Organização da atenção à criança.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/PERITO – 20 QUESTÕES

1. Introdução ao estudo da perícia médica e suas implicações éticas e jurídicas. **2.** Perícias Psiquiátricas. **3.** Perícia Previdenciária. **4.** Auditoria em Sistemas de Saúde. **5.** Perícia de Trânsito. **6.** Responsabilidade Penal do Médico. **7.** Perícia Médico-Legal. **8.** Responsabilidade Civil do Perito e Auditor Médicos. **9.** Noções de Ergonomia. **10.** Acidente do Trabalho e Doenças Ocupacionais. **11.** Perícia de Insalubridade. **12.** Epidemiologia na Saúde do Trabalhador. **13.** Noções acerca dos Planos Privados de Assistência Suplementar à Saúde e Previdência Privada. **14.** Noções de Perícia Judicial. **15.** Noções de Bioética. **16.** Prática na Elaboração de Pareceres e Laudos Periciais. **17.** Metodologia do Trabalho Científico.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/PNEUMOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Tosse crônica. **2.** Asma Brônquica. **3.** Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica. **4.** Pneumonias bacterianas adquiridas na comunidade. **5.** Tuberculose. **6.** Doenças pulmonares difusas. **6.1.** Infecções: Paracoccidioidomicose (BSA) e Histoplasmose. **6.2.** Pneumoconioses (silicose e asbestose). **6.3.** Fibrose Pulmonar Idiopática. **6.4.** Pneumonite por hipersensibilidade. **7.** Derrames pleurais. **8.** Bronquectasias. **9.** Apneia obstrutiva do sono. **10.** Câncer de Pulmão. **11.** Tabagismo. **12.** Tromboembolia pulmonar. **13.** Exames complementares na Pneumologia. **13.1.** Interpretação da Espirometria simples. **13.2.** Principais Indicações e interpretação clínica de achados em exames de imagem.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/PSIQUIATRA – 20 QUESTÕES

1. Psicopatologia. **2.** Delirium, demência, transtornos amnésicos e outros transtornos cognitivos. **3.** Transtornos relacionados ao uso de substâncias psicoativas. **4.** Esquizofrenia e outros transtornos psicóticos: esquizoafetivo, esquizofreniforme, psicótico breve, delirante persistente, delirante induzida. **5.** Transtornos do humor. **6.** Transtornos fóbicos-ansiosos: fobia específica, social e agorafobia. **7.** Outros transtornos de ansiedade: transtorno de pânico, transtorno de ansiedade generalizada. **8.** Transtorno obsessivo-compulsivo e transtornos de hábitos e impulsos. **9.** Transtornos somatoformes. **10.** Transtornos de adaptação e transtorno de estresse pós-traumático. **11.** Transtornos dissociativos. **12.** Transtornos alimentares. **13.** Transtornos do sono. **14.** Transtornos da identidade e da preferência sexual. **15.** Transtornos da personalidade. **16.** Transtornos factícios, simulação, não adesão ao tratamento. **17.** Retardo mental. **18.** Transtornos do desenvolvimento psicológico. **19.** Transtornos comportamentais e emocionais que aparecem habitualmente durante a infância ou adolescência. **20.** Transtornos psiquiátricos relacionados ao envelhecimento. **21.** Interconsulta psiquiátrica. **22.** Emergências psiquiátricas. **23.** Psicoterapias. **24.** Psicofarmacologia e Psicofarmacoterapia. **25.** Eletroconvulsoterapia e outras terapias biológicas. **26.** Psiquiatria Forense: Responsabilidade Penal e Capacidade Civil. **27.** Epidemiologia dos transtornos psiquiátricos. **28.** Diagnóstico Sindrômico e Diagnóstico Nosológico em Psiquiatria. **29.** Classificação em Psiquiatria: CID-10 e DSM-5. **30.** Política de Saúde Mental / Reforma Psiquiátrica.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/RADIOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Física das radiações. **1.1.** Efeitos biológicos das radiações. **1.2.** Técnicas radiológicas. **1.3.** Formação de Imagem radiológica, controle de qualidade. **1.4.** Proteção radiológica. **1.5.** Fundamentos da Tomografia computadorizada e da ressonância magnética. **1.6.** Contrastos radiológicos. **2.** Imagenologia do tórax: doenças pleuropulmonares. **2.1.** Massas Torácicas. **2.2.** Tórax nas emergências. **2.3.** Tórax em pediatria. **2.4.** Alterações intersticiais, alveolares e mistas. **3.** Imagenologia do aparelho digestivo: métodos e patologias mais comuns. **3.1.** Abdome agudo. Estudo contrastado. **3.2.** Aparelho digestivo em pediatria. **4.** Aparelho urinário: imangenologia do aparelho urinário. **4.1.** Método. **4.2.** Massas renais. **4.3.** Trauma renal. **4.4.** Estudo contrastado. **4.5.** Aparelho urinário em pediatria. **5.** Sistema musculoesquelético: imangenologia das lesões osteomuscular articulares. **5.1.** Doenças inflamatórias. **5.2.** Massas tumorais. **5.3.** Coluna vertebral. **5.4.** Crânio e face (órbita - seios da face). **6.** Primeiros socorros. Choque anafilático. **7.** Imagenologia do SNC/TCE/AVC/SNC em pediatria. **8.** Mamografia: técnicas de posicionamento. **8.1.** Tumores benignos. **8.2.** Tumores malignos. **9.** Radiologia intervencionista (noções básicas, indicações e análises). **9.1.** Densitometria óssea (noções básicas, indicações e análises). **10.** Sistema cardiovascular. **11.** Bases físicas da ultrassonografia. **12.** Ultrassonografia do abdome total, do tórax, do pescoço, obstétrica e de partes moles. **13.** Doppler – noções básicas. **13.1.** Ultrassonografia intervencionista.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/REGULADOR – 20 QUESTÕES

1. A organização do sistema de urgência. Noções básicas de urgência/emergência na prática médica. **2.** A abordagem inicial ao paciente traumatizado. **3.** Identificação e tratamento do choque hemorrágico. **4.** Trauma crânioencefálico e raquimedular. **5.** Trauma de tórax. **6.** Trauma abdominal. Trauma de extremidades. **7.** Reanimação cardiorrespiratória cerebral. **8.** Urgência e emergência hipertensiva. **9.** Infarto agudo do miocárdio. **10.** Arritmias cardíacas paroxísticas. **11.** Insuficiência cardíaca. **12.** Edema agudo de pulmão. **13.** Insuficiência respiratória. **14.** Pneumonias. Insuficiência renal aguda. **15.** Urgências urológicas: cólica nefrética, retenção urinária, hematúria e infecções. **16.** Hemorragia digestiva. **17.** Síndromes diarreicas agudas. **18.** A abordagem ao paciente etilista crônico nas urgências. **19.** Intoxicação alcoólica aguda. **20.** A abordagem ao paciente com abdome agudo. **21.** Ingestão de corpos estranhos. **22.** A abordagem ao paciente com descompensação hepática aguda. **23.** Meningites virais e bacterianas. **24.** Septicemias. **25.** Descompensações no paciente diabético. **26.** Acidente vascular encefálico. **27.** A abordagem ao paciente com crise convulsiva. **28.** Toxicologia: conduta geral nas intoxicações. **29.** Acidentes por animais peçonhentos. **30.** Choque séptico. **31.** Acesso vascular: indicações e técnicas. **32.** Distúrbios do equilíbrio acidobásico: interpretação de gasometria arterial. **33.** Desequilíbrio hidroeletrolítico. **34.** Conduta quanto a ferimentos superficiais: indicação de sutura, antibioticoterapia, profilaxia antitetânica e antirrábica. **35.** Doenças infectocontagiosas: dst e aids. **36.** Sinusites, amigdalites, diagnóstico diferencial de hiperemias oculares. **37.** Doenças da pele e tecido celular subcutâneo: processos alérgicos agudos, abscessos. **38.** Ortopedia: avaliação inicial de fraturas; entorses; mialgias; lombalgias. **39.** Urgências em psiquiatria: avaliação inicial, síndrome de abstinência de álcool. **40.** Atendimento pré hospitalar (aph), suporte de vida avançado ao trauma (atls) e suporte avançado de vida em cardiologia (acls). **41.** Política Nacional de Regulação do Sistema Único de Saúde. **42.** Portaria GM n.º 2.309, de 19 de dezembro de 2001. **43.** Portaria GM n.º 1.101, de 12 de junho de 2002.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/REUMATOLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Autoimunidade. **2.** Imunogenética. **3.** Anatomia e fisiologia do sistema músculo esquelético. **4.** Exame físico do paciente reumático. **5.** Doenças Difusas do Tecido Conjuntivo. **6.** Doença Mista do Tecido Conjuntivo e síndromes de superposição. **7.** Vasculites. **8.** Síndrome do Anticorpo Antifosfolipídeo. **9.** Espondiloartrites. **10.** Artrites infecciosas. **11.** Artrites microcristalinas. **12.** Doenças osteometabólicas. **13.** Osteoartrite. **14.** Reumatismos de partes moles. **15.** Fibromialgia. **16.** Doenças reumáticas da criança e do adolescente. **17.** Enfermidades da coluna vertebral. **18.** Doenças sistêmicas com manifestações articulares. **19.** Laboratório em Reumatologia. **20.** Drogas utilizadas em Reumatologia: mecanismos de ação e efeitos colaterais.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/SANITARISTA – 20 QUESTÕES

1. Acolhimento na Atenção Primária à Saúde: conceitos, formas de organização, avaliação do processo de trabalho, trabalho em equipe, classificação de risco. **2.** Ferramentas e conceitos para apoio à Saúde da família: territorialização, visita domiciliar, genograma, fluxograma analisador, método clínico centrado na pessoa, clínica baseada em evidências, prontuário orientado por problemas. **3.** NASF - Núcleos de Apoio à Saúde da Família: inserção na Política Nacional de Atenção Básica; bases legais, objetivos, características e estratégias de atuação. **4.** Educação em saúde e Intersetorialidade. Conceitos e técnicas pedagógicas de atividades de educação em saúde. **5.** Diagnóstico de saúde de populações,companhamento da situação de saúde no nível local. **6.** Políticas e sistemas de saúde no Brasil: retrospectiva histórica; reforma sanitária. **7.** Modelos de atenção à saúde: Em Defesa da Vida, Vigilância à Saúde, Cidades Saudáveis,Biomédico, Atenção Primária à

Saúde e Saúde da Família (incluindo NASF - Núcleo de Apoio à Saúde da Família e SAD -Serviço de Assistência Domiciliar) e PACS (Serviço de Atendimento Domiciliar). **8.** Política de Humanização do SUS e seus dispositivos: Acolhimento, Projeto Terapêutico Singular, Apoio Matricial, Clínica Ampliada. **9.** Sistema de informação em saúde(SIS): SIM, SINAN, SIA B, SINASC, SIA e SIH/SUS; características e papel dos SIS no sistema de saúde, uso dos SIS na construção de indicadores nos diversos níveis de gestão. **10.** Avaliação de resultados do sistema, indicadores de avaliação, definição e detalhamento de parâmetros. **11.** Programa Nacional de Imunizações, vacinas de rotina indicadas para os diferentes grupos etários, vacinas indicadas em situações especiais: viajantes, desastres naturais, pessoas portadoras de imunodepressão, epidemias e pandemias, vacinação anti- rábica, campanhas de vacinação, avaliação da cobertura vacinal no nível local. **12.** Planejamento no nível local, avaliação da cobertura das ações de saúde, avaliação da qualidade do atendimento. **13.** Epidemiologia: história, conceito e utilização. Indicadores de saúde. **14.** Fundamentos da vigilância à saúde: vigilância epidemiológica, sanitária e ambiental; aspectos políticos, técnicos e operacionais do sistema de vigilância em saúde nos seus diversos níveis; investigação de surtos e eventos inusitados. **15.** Vigilância e Atenção à Saúde do Trabalhador. **16.** Saneamento ambiental. **17.** Abastecimento de água, doenças relacionadas com a água. **18.** Esgotamento sanitário, doenças relacionadas com os esgotos. **19.** Resíduos sólidos: legislação e normas técnicas. **20.** Noções de Direito Sanitário. **21.** Educação popular em saúde e sua aplicação na saúde coletiva e na promoção da saúde. **22.** Portaria Nº 2.436, de 21 de setembro de 2017: aprova a Política Nacional de Atenção Básica –PNAB.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/ULTRASSONOGRAFISTA – 20 QUESTÕES

1. Princípios técnicos da obtenção dos exames ultrassonográficos convencionais e com doppler. **2.** Fisiopatologia e os achados de imagem das doenças em ultrassonografia convencional e com Doppler, nos seguintes órgãos, sistemas e aparelhos: **2.1** Sistema Nervoso Central (US transfontanela). **2.2.** Cabeça e PESCOÇO. **2.3.** Aparelho Respiratório. **2.4.** Abdome. **2.5.** Sistema Gastrintestinal. **2.6.** Aparelho Urinário. **2.7.** Sistema Musculoesquelético. **2.8.** Sistema vascular. **2.9.** Ginecologia e Obstetrícia e Mamas. **3.** Bases físicas da ultrassonografia. **4.** Ultrassonografia do abdome total, do tórax, do pescoço, obstétrica e de partes moles. **5.** Doppler – noções básicas. **6.** Ultrassonografia intervencionista.

CARGO/FUNÇÃO: MÉDICO/UROLOGISTA – 20 QUESTÕES

1. Infecções do trato urogenital. **2.** Uro-neurologia e Urodinâmica. **3.** Uro-ginecologia. **4.** Andrologia e Infertilidade. **5.** Hiperplasia prostática benigna. **6.** Uro-oncologia. **7.** Trauma e cirurgia reconstrutiva. **8.** Uro-pediatria. **9.** Litíase urinária. **10.** Endo-uropatia e laparoscopia. **11.** Doenças das adrenais. **12.** Transplante renal. **13.** Doenças sexualmente transmissíveis. **14.** Exames laboratoriais e de imagens em urologia. **15.** Prevenção e diagnóstico precoce dos tumores do aparelho genital masculino.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/ARTES

1. História das artes visuais. **2.** Fundamentos e metodologias para o ensino das artes visuais. **3.** As mídias contemporâneas no campo da Arte e do ensino. **4.** História do ensino das artes visuais no Brasil. **5.** Currículo e avaliação em Arte-educação. **6.** Arte contemporânea e contextos educativos. **7.** Conceitos fundamentais da História da Arte. **8.** As poéticas visuais contemporâneas e o ensino de arte na escola. **9.** Diversidade étnico-cultural e suas implicações no contexto escolar. **10.** Técnicas e materiais das artes visuais. **11.** Visualidades no espaço escolar. **12.** Escola, cultura visual e ensino de arte.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/CIÊNCIAS

1. Terra e Universo: formação do universo, do sistema solar e da Terra. **1.1.** Gravidade. **1.2.** Geocentrismo e heliocentrismo. **1.3.** Solstício e equinócio. **1.4.** As estações do ano. **1.5.** Estrutura geológica do planeta terra. **1.6.** Formação e fertilidade do solo. **1.7.** Atividades agrícolas do estado de Goiás. **1.8.** A atmosfera. **1.9.** Efeito estufa. **1.10.** Condições que permitem a vida no planeta Terra. **1.11.** O ciclo da água na Terra. **1.12.** Estados físicos e mudanças de estado da água. **1.13.** Tratamento da água. **1.14.** Poluição e contaminação da água e do solo. **1.15.** A água como veículo de doenças. **1.16.** Matéria e energia. **1.17.** Propriedades e transformações físicas e químicas da matéria. **1.18.** Substâncias puras e misturas. **1.19.** Transformação e conservação de energia. **1.20.** Geração de energia. **1.21.** Magnetismo. **1.22.** Temperatura e calor. **1.23.** Escalas. **1.24.** Radiatividade e seus efeitos sobre os organismos. **1.25.** Ondas, som e luz. **1.26.** Eletricidade. **2.** Vida, ambiente e diversidade: biosfera; os reinos dos seres vivos. **2.1.** Interação entre fatores abióticos e bióticos. **2.2.** Importância ecológica e econômica de espécies do cerrado. **2.3.** Cadeias e teias alimentares. **2.4.** Relações ecológicas. **2.5.** Obtenção de energia pelos seres vivos. **2.6.** Autotrofismo, heterotrofismo, parasitismo. **2.7.** O fluxo de energia na natureza. **2.8.** Os ciclos biogeoquímicos. **2.9.** O papel dos decompositores. **2.10.** Os vegetais e a produção de alimentos e matéria-prima. **2.11.** A diversificação da vida. **2.12.** Evidências fósseis da evolução dos seres vivos. **2.13.** Evolucionismo de Lamarck, Darwin e Wallace. **2.14.** Teoria sintética da

evolução. **2.15.** Seres vivos em extinção. **3.** Ser humano e saúde: desenvolvimento e crescimento do corpo humano. **3.1.** Manutenção da vida. **3.2.** Sustentação e locomoção. **3.3.** Nutrição e digestão. **3.4.** Sistema endócrino e nervoso. **3.5.** Circulação. **3.6.** Respiração. **3.7.** Excreção, reprodução assexuada e sexuada dos seres vivos. **3.8.** Reprodução humana. **3.9.** Hereditariedade. **3.10.** Engenharia genética. **3.11.** Sexualidade. **3.12.** Doenças sexualmente transmissíveis. **3.13.** Gravidez. **3.14.** Órgãos do sentido. **3.15.** A pele. **3.16.** Respiração celular. **3.17.** Constituintes das células. **3.18.** Tipos de células. **3.19.** O núcleo celular e suas funções. **4.** Ciência, Tecnologia e Sociedade: grandes descobertas das ciências naturais. **4.1.** Grandes cientistas e suas descobertas. **4.2.** Relógio de sol. **4.3.** Telescópio. **4.4.** Instrumentos de medidas de massa, de volume, de superfície e das características climáticas. **4.5.** Tecnologia para prevenção e tratamento de doenças. **4.6.** Uso de micro-organismos em benefício do ser humano. **4.7.** Nanotecnologia. **4.8.** Tecnologia de produção de alimentos. **4.9.** Degradação ambiental de natureza antrópica e tecnologias para recuperação do solo. **4.10.** Tecnologias de reaproveitamento de água. **4.11.** Tecnologias de reciclagem. **4.12.** Tecnologia de captação, tratamento e distribuição de água. **4.13.** Tecnologias de geração, captação e distribuição de energia elétrica. **4.14.** Energia e combustíveis. **4.15.** Equipamentos e técnicas da astronomia moderna. **4.16.** Tecnologia de informação. **4.17.** Biopirataria. **4.18.** Biotecnologias.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/EDUCAÇÃO FÍSICA

1. História da Educação Física e suas interrelações com a educação física brasileira. **2.** Conhecimentos sobre o corpo e sua aplicabilidade no âmbito das ações de saúde, da estética e das práticas socioeducativas escolares. **3.** As metodologias de ensino da educação física na escola: o esporte educacional, a ginástica, os jogos e brincadeiras, as lutas, as manifestações rítmicas e expressivas e as danças populares. **4.** O projeto pedagógico da Educação Física e sua inserção nos ciclos de formação e desenvolvimento humano. **5.** Política educacional e Legislação.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/GEOGRAFIA

1. As concepções teórico-metodológicas da Geografia e suas influências no ensino da disciplina geográfica na educação básica. **2.** As escalas de abordagem em Geografia para o ensino básico: o local, o regional, o nacional e o mundial. **3.** Categorias geográficas e o processo de formação de conceitos no ensino básico. **4.** Princípios e metodologias de ensino em Geografia. **5.** Teorias de aprendizagem e o ensino de Geografia na educação básica. **6.** Os PCNs de Geografia para educação básica. **7.** Geografia política, geopolítica e regionalizações do mundo contemporâneo. **8.** Dinâmica ambiental e mudanças locais e globais. **9.** Espaço geográfico: apropriação e transformação da natureza pela sociedade. **10.** Rede urbana, cidade e o urbano no ensino básico. **11.** Modernização e as redefinições na relação entre cidade e campo no Brasil. **12.** As novas territorialidades em redes: transportes, energia e comunicação. **13.** A questão socioambiental e o ensino de Geografia na educação básica. **14.** Sistemas naturais e seus elementos (clima, hidrografia, relevo, solos, vegetação e fauna), conceitos, dinâmicas e transformações decorrentes do uso e ocupação da terra. **15.** Formação, estrutura, distribuição e dinâmica populacional no Brasil e no mundo. **16.** A representação cartográfica e o geoprocessamento no ensino fundamental. **17.** Formação territorial e dinâmica socioespacial do estado de Goiás.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/HISTÓRIA

1. Historiografia e produção do conhecimento histórico. **2.** Teoria e metodologia da pesquisa histórica. **3.** Tendências da historiografia contemporânea. **4.** Antiguidade Clássica: sociedade, política e cultura na Grécia e em Roma. **5.** As polis gregas: oligarquia, democracia e cidadania. **6.** Roma: Monarquia, República e Império. **7.** A Antiguidade Tardia. **8.** Europa medieval: povos germânicos, Cristianismo e Igreja Católica. **9.** O feudalismo. **10.** Expansão comercial e urbana no Ocidente medieval. **11.** As monarquias medievais. **12.** Arte e cultura na Europa medieval. **13.** Formação e expansão do Islã. **14.** A Inquisição medieval e moderna. **15.** Idade Moderna: renascimento cultural, reformas religiosas e Estados absolutistas. **16.** Iluminismo e revoluções burguesas. **17.** A arte no século XX e XXI. **18.** Século XX: guerras e conflitos. **19.** Guerra Fria e experiências políticas contemporâneas: nacionalismos, capitalismo e socialismo. **20.** África pré-colonial: diversidade política e cultural. **21.** Colonialismo na África e na Ásia: práticas, resistências e movimentos de independência. **22.** Sociedades indígenas na América. **23.** Conquista e colonização da América. **24.** Os movimentos de independência na América. **25.** Brasil: da monarquia à república: a construção da memória da nação. **26.** Brasil República: modernização, lutas sociais, autoritarismo e democracia. **27.** Brasil República: nacionalidade, brasiliidade e integração nacional. **28.** Ditaduras militares no Brasil e América Latina. **29.** Ensino de História e Prática de Ensino na Educação Básica. **30.** Teorias da Aprendizagem, Currículo e Base Nacional Comum Curricular de História. **31.** História e cultura afro-brasileira e dos povos indígenas: abordagens na educação básica (Lei 10.639/03 e Lei 11.645/08).

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/INGLÊS

1. Linguística e Língua Inglesa: aspectos fonológicos, morfológicos, sintáticos, semânticos, pragmáticos, estilísticos e discursivos; dimensões culturais, sociais e cognitivas de linguagem. **2.** Teorias de aquisição de primeira e segunda língua ou língua estrangeira. **3.** Métodos e abordagens de ensino de língua inglesa. **4.** Recursos didáticos e tecnologias digitais no ensino de língua inglesa. **5.** Processos de ensino-aprendizagem de língua inglesacentrados nas habilidades integradas. **6.** Avaliação no processo ensino-aprendizagem de língua inglesa. **7.** Aspectos linguístico-culturais no ensino-aprendizagem de língua inglesa. **8.** Parâmetros Curriculares Nacionais: terceiro e quarto ciclos do ensino fundamental: língua estrangeira. **9.** Língua inglesa e a Base Nacional Comum Curricular. **10.** Interdisciplinaridade, cultura e literatura em projetos integrados de ensino de língua inglesa.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/INTÉRPRETE DE LIBRAS

1. Os aspectos históricos e socioculturais da surdez. **2.** As políticas educacionais para surdos no Brasil. **3.** Concepções de língua e linguagem. **4.** O processo de aquisição da Libras. **5.** O processo de ensino e aprendizagem da Libras como L1 e L2. **5.** Os aspectos linguísticos da Língua de sinais (fonologia, morfologia e sintaxe). **6.** A escolarização dos surdos no Brasil e a formação docente. **7.** Atendimento Educacional Especializado. **8.** Língua de sinais: cultura e a formação da identidade das pessoas surdas. **9.** O profissional tradutor intérprete da língua de sinais e o código de ética. **10.** A educação bilíngue e bicultural para surdos. **11.** Escrita de sinais: aspectos linguísticos e culturais. **12.** Novas tecnologias e ensino de Libras. **13.** Literatura sinalizada no contexto educacional.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/MATEMÁTICA

1. Conjuntos Numéricos: números naturais e números inteiros: operações, relação de ordem, divisibilidade, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum. **1.1.** Números fracionários e decimais: operações, relação de ordem, propriedades e valor absoluto. **2.** Razão e Proporção: Grandezas diretamente e inversamente proporcionais. **2.1.** Regra de três simples e composta. **2.2.** Porcentagem. **2.3.** Juros simples e composto. **3.** Funções: conceito e representação gráfica de funções afim, quadrática e modular. **4.** Sistemas de equações lineares com duas incógnitas: resolução, discussão e representação geométrica. **5.** Geometria: figuras geométricas planas: ângulos, retas, polígonos, circunferências e círculos. **5.1.** Relações métricas nos polígonos. **5.2.** Perímetro de polígono e comprimento de circunferência. **5.3.** Área de polígono e do círculo. **6.** Noções de Estatística: apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos. **6.1.** Medidas de centralidade: média aritmética, média ponderada, mediana e moda. **7.** Geometria Espacial: poliedros e corpos redondos. **7.1.** Relações métricas nas formas geométricas espaciais. **8.** Geometria Analítica: Ponto e Reta. **9.** Análise Combinatória: princípio fundamental da contagem, arranjo simples, permutação simples, combinação simples. **10.** Probabilidade.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II/PEDAGOGIA

1. Sociedade, Cultura e Educação. **2.** Aprendizagem e Desenvolvimento **3.** Tendências Pedagógicas em Educação. **4.** Abordagens do processo de Ensino e Aprendizagem. **5.** Concepções de currículo e organização do currículo escolar da educação básica. **6.** Planejamento, Planos e Projetos educativos. **7.** Projeto Político Pedagógico (metodologia de elaboração, implementação, acompanhamento e avaliação). **8.** Formação Docente. **9.** Diversidade Cultural e Inclusão. **10.** Avaliação institucional. **11.** Avaliação do processo de Ensino e Aprendizagem. **12.** Constituição Federal/88 –Capítulo III–Da Educação, da Cultura e do Desporto/Seção I –Da Educação. **13.** Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional –Lei 9.394/96 e alterações. **14.** Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil –Resolução CNE/CEB nº 05/09. **15.** Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Fundamental de 09 anos –Resolução CNE/CEB nº 07/2010. **16.** Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais da Educação Básica –Resolução CNE/CEB nº 04/2010. **17.** Base Nacional Comum Curricular –BNCC. **18.** Estatuto da Criança e do Adolescente ECA. **19.** Plano Nacional da Educação –Lei nº 13.005/14. **20.** Lei Brasileira de Inclusão –Lei nº 13.146/15.21. Plano Municipal de Educação da Cidade de Goiânia.

CARGO/FUNÇÃO: PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO II: PORTUGUÊS

1. Teorias linguísticas e suas relações com o ensino e aprendizagem da língua portuguesa. **2.** Saberes e práticas voltados para o desenvolvimento de competências linguísticas: variação linguística, situação comunicativa, pressuposição, inferência, ambiguidade, ironia, figurativização, polissemia, intertextualidade, coesão lexical e conexão sintática. **3.** Organização dos conteúdos de aprendizagem - O desenvolvimento de competências relacionadas à fala, à escuta, à escrita e à leitura. **4.** A produção da compreensão e da produção linguística na escola: linguagem oral (escuta e produção de textos) e linguagem escrita (leitura e produção de textos). **5.** A prática de análise linguística nas aulas de língua portuguesa. **6.** O discurso como prática social: gêneros do

discurso e ensino de língua. **7.** Análise de textos representativos de diferentes gêneros discursivos: editorial, notícia, reportagem, resenha, crônica, carta, propaganda, artigo de opinião, relatório, parecer, ofício etc. **8.** Estudos do letramento no processo de ensino e aprendizagem de português.

CARGOS DE NÍVEL MÉDIO

Agente Comunitário de Saúde, Agente de Combate às Endemias, Auxiliar em Saúde, Técnico em Saúde, Assistente Administrativo, Assistente Administrativo Educacional, Assistente de Atividades Culturais e Desportivas, Auxiliar de Atividades Educativas e Educador Social

LÍNGUA PORTUGUESA (todos os cargos)

1. Leitura e interpretação de textos de diferentes gêneros: efeitos de sentido, hierarquia dos sentidos do texto, situação comunicativa, pressuposição, inferência, ambiguidade, ironia, figurativização, polissemia, intertextualidade, linguagem não verbal. **2.** Modos de organização do texto: descrição, narração, exposição, argumentação, diálogo e esquemas retóricos (enumeração de ideias, relações de causa e consequência, comparação, graduação, oposição, etc.). **3.** Estrutura textual: progressão temática, parágrafo, período, oração, pontuação, tipos de discurso, mecanismos de estabelecimento da coerência, coesão lexical e conexão sintática. **4.** Gêneros textuais: análise das características composticionais de editorial, notícia, reportagem, resenha, crônica, carta, artigo de opinião, relatório, parecer, ofício, charge, tira, pintura, placa, propaganda institucional/educacional, etc. **5.** Estilo e registro: variedades linguísticas, formalidade e informalidade, formas de tratamento, propriedade lexical, adequação comunicativa. **6.** Língua padrão: ortografia, formação de palavras, pronome, advérbio, adjetivo, conjunção, preposição, regência, concordância nominal e verbal.

ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÂNIA E DO ESTADO DE GOIÁS (todos os cargos)

1. História de Goiás: o bandeirantismo e sociedade mineradora. **2.** Goiás nos séculos XIX e XX e a construção de Goiânia. **3.** Geografia de Goiás: regiões goianas. **4.** Patrimônio natural, cultural e histórico de Goiás. **5.** Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais de Goiânia. **ATUALIDADES 1.** Temas relevantes de diversas áreas em evidência no mundo e no Brasil na atualidade: política, economia, sociedade, cultura, meio ambiente, tecnologia, educação, saúde, relações internacionais e suas conexões com o contexto histórico. **1.1.** Epidemias. **1.2.** Migrações. **1.3.** Globalização. **1.4.** Democracia. **2.** Mundo do trabalho na atualidade. **3.** Desastres ambientais no Brasil contemporâneo. **4.** Mobilidade Urbana. **5.** Direitos Humanos.

CONHECIMENTOS GERAIS EM SAÚDE PÚBLICA (somente para os cargos de Agente Comunitário de Saúde, Agente de Combate às Endemias, Auxiliar em Saúde e Técnico em Saúde)

1. SISTEMA Único de Saúde: conceitos, princípios e diretrizes, dispositivos legais, direitos dos usuários do SUS ações e programas. **2.** Gestão em Saúde: instrumentos e mecanismos de governança do sistema e estratégias de gerenciamento (planejamento, monitoramento, avaliação e regulação do atendimento). **3.** Atenção à Saúde: a estruturação do sistema segundo seus níveis de assistência e a organização dos serviços na lógica das redes assistenciais. **4.** A integralidade do atendimento. Estratégia de Saúde da Família, Política Nacional de Promoção à Saúde como estratégia indutora de políticas intersetoriais para melhoria da qualidade de vida. **5.** Política de Atenção à Saúde da Criança, do Adolescente e Jovem, da Mulher, do Homem e do Idoso. **6.** Vigilância (em, na e da) Saúde: vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, vigilância ambiental e vigilância da saúde do trabalhador. **7.** Assistência e monitoramento de grupos populacionais e agravos, transmissíveis e não transmissíveis, emergentes e de maior prevalência. **8.** Programa Nacional de Imunizações. **9.** Humanização da Atenção.

MATEMÁTICA (somente para os cargos de Assistente Administrativo, Assistente Administrativo Educacional, Assistente de Atividades Culturais e Desportivas, Auxiliar de Atividades Educativas e Educador Social)

1. Conjuntos Numéricos. **1.1.** Números naturais e números inteiros: operações, relação de ordem, divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum e decomposição em fatores primos. **1.2.** Números racionais e irracionais: operações, relação de ordem, propriedades e valor absoluto. **1.3.** Números complexos: conceito, operações e representação geométrica. **1.4.** Situações-problema envolvendo conjuntos numéricos. **2.** Progressão Aritmética e Progressão Geométrica: Razão, termo geral e soma dos termos. **2.1.** Situações-problema envolvendo progressões. **3.** Noções de Matemática Financeira: Razão e Proporção. **3.1.** Porcentagem. **3.2.** Juros simples e composto. **3.3.** Situações-problema envolvendo matemática financeira. **4.** Equações e Inequações. **4.1.** Conceito. **4.2.** Resolução e discussão. **4.3.** Situações-problema envolvendo equações e inequações. **5.** Funções. **5.1.** Conceito e representação gráfica das funções: afim, quadrática,

exponencial e modulares. **5.2.** Situações-problema envolvendo funções. **6.** Sistemas de equações. **6.1.** Conceito. **6.2.** Resolução, discussão e representação geométrica. **6.3.** Situações problema envolvendo sistemas de equações. **7.** Noções de Estatística. **7.1.** Apresentação de dados estatísticos: tabelas e gráficos. **7.2.** Medidas de centralidade: média aritmética, média ponderada, mediana e moda. **7.3.** Resolução de problemas envolvendo noções de estatística.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA (somente para os cargos de Assistente Administrativo, Assistente Administrativo Educacional, Assistente de Atividades Culturais e Desportivas, Auxiliar de Atividades Educativas e Educador Social)

1. Sistemas operacionais Windows: recursos básicos de utilização: janelas, menus, atalhos, ajuda e suporte gerenciamento de pastas e arquivos. **1.1.** Pesquisas e localização de conteúdo. **1.2.** Gerenciamento de impressão. **1.3.** Instalação e remoção de programas. **1.4.** Configuração no Painel de Controle. **1.5.** Configuração de dispositivos de hardware. **1.6.** Configuração de aplicativos. **2.** Aplicativos para edição de textos, planilha eletrônica e editor de apresentação por meio de software livre e de software comercial: ambiente do software. **2.1.** Operações básicas com documentos. **2.2.** Edição e formatação do texto. **2.3.** Tratamento de fontes de texto. **2.4.** Verificação ortográfica e gramatical. **2.5.** Impressão. **2.6.** Utilização de legendas, índices e figuras. **3.** Navegadores de Internet e serviços de busca na Web: redes de computadores e Internet. **3.1.** Elementos da interface dos principais navegadores de Internet. **3.2.** Navegação e exibição de sítios Web. **3.3.** Utilização e gerenciamento dos principais navegadores de Internet. **4.** Hardware, periféricos e conhecimentos básicos de informática: tipos de computador. **4.1.** Tipos de conectores para dispositivos externos. **4.2.** Dispositivos de entrada, saída, armazenamento e comunicação de dados.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CARGO: AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE

1. Sistema Único de Saúde: conceitos, princípios e diretrizes, dispositivos legais, direitos dos usuários do SUS ações e programas. **2.** e-SUS Atenção Básica (e-SUS AB). **3.** Atenção à Saúde: a estruturação do sistema segundo seus níveis de assistência e a organização dos serviços na lógica das redes assistenciais. **4.** A integralidade do atendimento. Estratégia de Saúde da Família, Política Nacional de Promoção à Saúde como estratégia indutora de políticas intersetoriais para melhoria da qualidade de vida. **5.** Identificação, acolhimento e acompanhamento do indivíduo e comunidade: criança, adolescente, jovem, adulto, idoso, mulher, homem e grupos vulneráveis. **6.** Vigilância epidemiológica: prevenção de doenças infecciosas, zoonoses, doenças de transmissão vetorial. **7.** Assistência, investigação e monitoramento de doenças e agravos de notificação compulsória - dengue, Zika, Chikungunya, febre amarela, malária, tracoma, esquistossomose, sarampo, leptospirose, hantavirose, infecção pelo H1N1 e Corona vírus, tuberculose, hanseníase; agravos causados por animais peçonhentos; etc. **8.** Vigilância ambiental: saneamento básico; qualidade do ar, da água e dos alimentos para consumo humano. Ciclos dos agentes etiológicos; controle de vetores; desastres. **9.** Programa Nacional de Imunizações. **10.** Humanização da Atenção. **11.** Regulamentação da profissão de Agente de Combate às Endemias: Lei complementar nº 236 de 28/12/12 do Município de Goiânia; Lei complementar nº 325 de 26/12/19 do Município de Goiânia; Lei nº 11.350/2006; Lei nº 13.595/2018 e Política Nacional de Vigilância em Saúde.

CARGO: AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

1. Doenças endêmicas: definição, histórico. **2.** Aspectos biológicos do vetor de Arboviroses, transmissão, ciclo de vida; biologia do vetor: ovo, larva, pupa e habitat; medidas de controle: mecânico e químico, área de risco. **3.** Vigilância epidemiológica de doenças de notificação compulsória; vigilância epidemiológica: prevenção de doenças infecciosas, zoonoses, doenças de transmissão vetorial. **4.** Assistência, investigação e monitoramento de doenças e agravos de notificação compulsória – dengue, Zika, Chikungunya, febre amarela, malária, tracoma, esquistossomose, sarampo, leptospirose, hantavirose, infecção pelo H1N1 e Corona vírus, tuberculose, hanseníase; agravos causados por animais peçonhentos; etc. **8.** Vigilância ambiental em saúde: saneamento básico; qualidade do ar, da água, do solo, do ar e dos alimentos para consumo humano. **9.** Ciclos dos agentes etiológicos; controle de vetores; desastres. **10.** Programa Nacional de Imunizações. **11.** Avaliação de risco ambiental e saneamento. **11.** Regulamentação da profissão de Agente de Combate às Endemias: Lei complementar nº 236 de 28/12/12 do Município de Goiânia; Lei complementar nº 325 de 26/12/19 do Município de Goiânia; Lei nº 11.350/2006; Lei nº 13.595/2018 e Política Nacional de Vigilância em Saúde.

CARGO/FUNÇÃO: AUXILIAR EM SAÚDE/AUXILIAR DE ENFERMAGEM

1. Legislação do exercício profissional; bioética e ética. **2.** Procedimentos de enfermagem: aplicação terapêutica de frio e calor; mensuração antropométrica e verificação de sinais vitais; aerosolterapia e

oxigenoterapia; coleta de material para exames; cuidados com drenos cirúrgicos; curativos; higienização e conforto; preparo e administração de medicamentos; sondagens gástricas e vesical e suporte nutricional enteral. **3.** Biossegurança: epidemiologia, prevenção e controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e a comunidade, limpeza, desinfecção e esterilização de produtos para à saúde; desinfecção de superfícies; higiene das mãos; uso de equipamento de proteção individual e coletiva; acidente com material biológico; manuseio e separação dos resíduos sólidos dos serviços de saúde; precauções padrões e isolamentos. **4.** Assistência de enfermagem ao adulto e idoso, à mulher e à criança, portadores de afecções respiratórias, gastrintestinais, endócrinas, cardiovasculares, renais e neurológicas. **5.** Assistência de enfermagem à mulher na gestação e puerpério. **6.** Assistência de enfermagem a pacientes gravemente enfermos. **7.** Assistência de enfermagem no período perioperatório. **8.** Assistência de enfermagem a pacientes portadores de doenças infectocontagiosas. **9.** Assistência de enfermagem ao recém-nascido e criança. **10.** Assistência de enfermagem na saúde mental e psiquiatria. **11.** Programa Nacional de Imunizações (PNI). **12.** Política Nacional de Atenção Básica. **13.** Política Nacional de Humanização (PNH). **14.** Sistema Único de Saúde (SUS). **15.** Vigilância Epidemiológica (dengue e malária). **16.** Promoção da saúde.

CARGO/FUNÇÃO: AUXILIAR EM SAÚDE/AUXILIAR DE FARMÁCIA

1. Noções de organização e funcionamento de farmácia. **1.1.** Normas e legislações sobre conduta e ética no trabalho. **1.2.** Noções de hierarquia. **1.3.** Noções de Higiene e Segurança no trabalho. **1.4.** Princípios de qualidade na prestação de serviço. **1.5.** Biossegurança em farmácia e em hospitais. **1.6.** Legislação e normas relacionadas ao Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde. **2.** Almoxarifado: **2.1.** Controle de estoques de medicamentos e de produtos para saúde. **2.2.** Recebimento, armazenamento e conservação de medicamentos e produtos para saúde. **2.3.** Sistema de distribuição de medicamentos. **2.4.** Noções de administração de farmácia hospitalar. **2.5.** Aspectos legais e técnicos relacionados à medicamentos sujeitos à controle especial. **3.** Noções de Saúde Pública, Epidemiologia e Vigilância em Saúde. **3.1.** Legislação aplicada no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS): seus princípios e diretrizes. **3.2.** Política Nacional de Medicamentos. **3.4.** Política Nacional de Assistência Farmacêutica. **3.5.** Política Nacional de Atenção Básica. **3.6.** Política Nacional de Humanização. **3.7.** Política Nacional de Promoção da Saúde. **4.** Noções básicas de farmacologia. **4.1.** Noções de farmacotécnica, formas farmacêuticas e vias de administração. **4.2.** Aspectos legais e técnicos relacionados à prescrição de medicamentos.

CARGO/FUNÇÃO: AUXILIAR EM SAÚDE/AUXILIAR EM SAÚDE BUCAL

1. Sistema Único de saúde. **1.1.** Constituição Federal. **1.2.** Lei 8080 e 8142. **1.3.** Estratégia Saúde da Família. **2.** Promoção de Saúde. **2.1.** Conceito. **2.2.** Cartas de intenções. **3.** Educação em saúde Bucal. **3.1.** Conceito. **3.2.** Recursos instrucionais. **3.3** Recursos utilizados em procedimentos coletivos e individuais. **4** Prevenção em saúde Bucal. **4.1.** Conceito. **4.2.** Métodos e substância utilizadas. **4.3.** Medidas de impacto coletivo e individual. **5.** Cárie Dentária. **5.1.** Conceito e etiologia. **5.2.** Meios de Controle/prevenção. **5.3.** Epidemiologia no Brasil, Goiás, Goiânia. **6.** Doenças Periodontais. **6.1.** Conceito e etiologia. **6.2.** Meios de prevenção. **6.3.** Epidemiologia. **7.** Recuperação/Reabilitação da Saúde Bucal. **7.1.** Notação dentária. **7.2.** Especialidades em odontologia. **7.3.** Noções básicas de Endodontia. **7.4.** Noções básicas de Cirurgia. **7.5.** Noções básicas de Prótese dentária. **7.6.** Noções básicas de Dentística. **7.7.** Noções básicas de Odontopediatria. **7.8.** Noções básicas de Odontologia para Pacientes com Necessidades Odontológicas Especiais. **8.** Materiais Restauradores. **8.1.** Amálgama, resina composta, ionômero de vidro e outros. **8.2.** Manipulação do material restaurador. **8.3.** Indicação de uso. **8.4.** Cuidado no descarte. **8.5.** Recomendações no acondicionamento. **9.** Materiais de proteção do complexo dentino-pulpar. **9.1.** Tipos, indicações e manipulação do material forrador. **9.2.** Cuidado no acondicionamento e no descarte. **10.** Biossegurança. **10.1.** Equipamento de proteção individual e coletivo. **10.2.** Normas de controle de infecção (limpeza, desinfecção, esterilização etc.). **10.3.** Precaução Padrão do Ministério da Saúde. **10.4.** Gerenciamento de resíduos nos serviços de saúde (RDC nº. 306). **11.** Radiologia odontológica. **11.1.** Revelação e encartamento. **12.** Código de ética odontológica. **13.** Ergonomia. **13.1.** Trabalho a quatro-mãos. **13.2.** Posições ergonômicas. **14.** Administração de consultório. **14.1.** Controle de estoque. **14.2.** Acondicionamento de material de consumo. **14.3.** Técnicas de arquivamento de prontuários. **14.4.** Manutenção do equipamento odontológico. **15.** Metas da Organização Mundial da Saúde relacionadas à Saúde bucal.

CARGO/FUNÇÃO: AUXILIAR EM SAÚDE/MAQUEIRO

1. Técnicas de mobilização e transporte de pacientes. **2.** Noções de primeiros socorros. **3.** Noções básicas de controle de infecção hospitalar. **4.** Higiene pessoal e ambiental. **5.** Equipamentos de proteção individual e coletiva. **6.** Gerenciamento de resíduos de serviços de saúde. **7.** Política Nacional de Humanização da Assistência. **8.** Segurança do paciente. **9.** Atendimento ao público. **10.** Ética e sigilo profissional.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO DE ENFERMAGEM DO TRABALHO

1. Segurança e Saúde Ocupacional. **2.** Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional-PCMSO. **3.** Programa de Prevenção de Riscos Ambientais-PPRA. **4.** Ergonomia. **5.** Condições Sanitárias e de Conforto no Local de Trabalho. **6.** Comissão Interna de Prevenção de Acidentes. **7.** Equipamentos de Proteção Individual. **8.** Noções de Primeiros Socorros. **9.** Doenças Profissionais e do Trabalho. **10.** Exercício Profissional.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO DE ENFERMAGEM GERAL

1. Marcos políticos de orientação da atenção à saúde pública. **1.1.** Constituição Federa 1 1988 (artigos 196 a 200). **1.2.** Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990. **1.3.** Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990. **1.4.** Estratégia de Saúde da Família. **1.5.** Política Nacional de Humanização (PNH). **1.6.** Política Nacional de Atenção Básica à Saúde. **1.7.** Referência e contra referência no Sistema Único de Saúde (SUS). **2.** Promoção e prevenção de agravos à saúde. **2.1.** Processos de saúde-doença e seus condicionantes. **2.2.** Programa Nacional de Imunização (PNI). **2.3.** Vigilância em Saúde. **2.4.** Biossegurança: epidemiologia, prevenção e controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRAS) e a comunidade, limpeza, desinfecção e esterilização de produtos para à saúde; desinfecção de superfícies; higiene das mãos; uso de equipamento de proteção individual e coletiva; acidente com material biológico; manuseio e separação dos resíduos sólidos dos serviços de saúde; precauções padrões e isolamentos. **3.** Atendimento integral das necessidades de saúde de indivíduos, famílias e comunidade em todas as faixas etárias. **3.1.** Bases de anatomia, fisiologia, nutrição, farmacologia, microbiologia e parasitologia. **3.2.** Instrumentos básicos do cuidar em Enfermagem. **3.3.** Modelos conceituais de enfermagem: Modelo Calgary de Avaliação e Intervenção em Famílias, Teoria das Necessidades Humanas Básicas; Notas sobre Enfermagem de Florence Nightingale. **3.4.** Sistematização da Assistência de Enfermagem e processo de enfermagem. **3.5.** Procedimentos de Enfermagem: curativos, cuidados com drenos cirúrgicos, administração de medicamentos e vacinas, nebulizações, sondagem: gástrica, nasogástrica, vesical; mensuração antropométrica e verificação de sinais vitais. **4.** Processo de trabalho em enfermagem e saúde e relação com o usuário. **4.1.** Gestão do trabalho de enfermagem. **4.2.** Trabalho em equipe. **4.3.** Dimensionamento de Pessoal. **4.4.** Educação permanente em saúde. **4.5.** Bioética. **4.6.** Ética e legislação profissional. **4.7.** Controle e participação social no Sistema Único de Saúde (SUS).

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO DE ENFERMAGEM-INTERVENCIÓNISTA

1. Verificação de sinais vitais. **2.** Preparo e administração de medicamentos. **3.** Princípios gerais de biossegurança: medidas de precaução padrão, equipamento de proteção individual, manuseio de resíduos nos serviços de saúde. **4.** Princípios básicos de limpeza, desinfecção e esterilização de materiais. **5.** Perfil e atuação do socorrista. **6.** Ressuscitação cardiopulmonar - Suporte Básico de Vida. **7.** Abordagem pré-hospitalar da vítima com dor. **8.** Atendimento inicial às vítimas de trauma. **9.** Técnicas de imobilização e transporte de vítimas de acidentes. **10.** Abordagem pré-hospitalar do portador de insuficiência respiratória. **11.** Princípios básicos da oxigenoterapia e uso da oximetria de pulso. **12.** Atendimento pré-hospitalar às vítimas de convulsões, sincopes e desmaios. **13.** Abordagem e controle pré-hospitalar de hemorragias. **14.** Reconhecimento dos estados de hipoglicemia e hiperglycemia. **15.** Abordagem inicial às vítimas de queimaduras e afogados. **16.** Atuação pré-hospitalar nas emergências obstétricas. **17.** Atuação em catástrofes - acidentes com múltiplas vítimas. **18.** Considerações éticas nas emergências. **19.** Política Nacional de Atenção às Urgências e funcionamento dos Serviços de Atendimento Móvel de Urgência no Brasil. **20.** Segurança do paciente.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO EM IMOBILIZAÇÃO ORTOPÉDICA

1. Ortopedia e Traumatologia: identificação de problemas e cuidados nesse setor. **2.** Organização no Processo de Trabalho em Ortopedia e Traumatologia. **3.** Anatomia e Fisiologia Humana. **4.** Fisiopatologia do Trauma. **5.** Primeiros Socorros e Suporte Básico de Vida. **6.** Conhecimentos básicos de Semiologia Ortopédica. **7.** Ética Profissional. **8.** Higiene e Profilaxia. **9.** Aparelhos Gessados, Órteses e Próteses Ortopédicas. **10.** Trações. **11.** Noções Básicas de radiologia e Imaginologia. **12.** Noções Técnicas de Ortopedia. **13.** Bandagens e Técnicas de Imobilização. **14.** Conhecimentos Básicos do instrumento específico. **15.** Fraturas, luxações, contusões, entorses e ferimentos em geral. **16.** Procedimentos básicos específicos do técnico. **17.** Normas de Biossegurança. **18.** Técnicas de imobilizações e posicionamentos, teoria, abordagem e prática, complicações com imobilizações. **19.** Aplicação e armazenamento de gesso sintético.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO EM LABORATÓRIO

1. Biossegurança: uso de equipamentos de proteção individual e coletiva, descontaminação e descarte de materiais biológicos, descontaminação de vidrarias e equipamentos. Procedimentos preconizados em eventuais acidentes profissionais. **2.** Uso de vidrarias, preparo de reagentes, pipetagem, diluições. **3.** Cuidados fase pré-analítica, analítica e pós-analítica. **4.** Normas para coleta de sangue, secreções e raspados. Principais

anticoagulantes usados e suas funções. Preparo de soluções ácidas, básicas ou neutras (concentração, normalidade e molaridade). **5.** Hematologia: esfregaços sanguíneos, corantes hematológicos, hemograma, tipagem sanguínea, prova reversa, teste de compatibilidade, Coombs direto e indireto, contagem de reticulócitos, VHS, teste de falcização de hemácias, coagulograma, TAP, TTPA e pesquisa de célula LE. **6.** Bioquímica: testes bioquímicos., uso do espectrofotômetro. Exames que sofrem interferência de amostras hemolizadas, ictéricas ou lipênicas. Proteinúria de 24 horas e Depuração da Creatinina. **7.** Microbiologia: exame direto, preparo e coloração de lâminas, preparo de corantes, meios de cultura para fungos e bactérias, semeaduras para isolamento e identificação de bactérias e fungos. Tipos de meios usados de acordo com o material a ser semeado. Classificação das bactérias de acordo com a afinidade pelos corantes. **8.** Imunologia: exames imunológicos. Diluições de amostras, hemaglutinação indireta, flocação, enzimaimunoensaio, imunofluorescência direta e indireta, reações de aglutinação do latex. **9.** Líquidos corporais: rotina para uranálise, líquor e espematozoide. **10.** Parasitologia: exames parasitológicos. Preparo das amostras de fezes para pesquisa de ovos, larvas e cistos. Morfologia de ovos, larvas, cistos e trofozoítas. Pesquisa de sangue oculto e gordura fecal. **11.** Banco de sangue: triagem técnica; coleta de bolsas de sangue; processamento e acondicionamento das bolsas; testes de imunohematologia, sorologia e transfusionais. **12.** Genética. Técnica de PCR, RT-PCR, qRT-PCR, sequenciamento, extração de DNA. **13.** Uso e manutenção de equipamentos laboratoriais: estufas, banho-maria, espectrofotômetro, microscópio, cuba de eletroforese, geladeira, freezer, pipetas, entre outros. Uso e manutenção de vidrarias. **14.** Gerenciamento de resíduos de saúde.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO EM NECRÓPSIA

1. Conceito e noções elementares de anatomia humana. **2.** Técnicas de preparação do cadáver: princípios gerais, fixadores usuais, conservação, embalsamamento e acondicionamento do cadáver. **3.** Técnicas de necrópsia: modalidades, tipos de incisão, abertura da calota craniana, das cavidades torácica e abdominal com retirada. Biópsia. **4.** Fenômenos post-mortem. Noções sobre significado das transformações cadavéricas: algor, rigidez, livor, autólise, putrefação, maceração e mumificação. **5.** Sala de necrópsia: equipamentos e instrumentais necessários. **6.** Pesagens, densidade, soluções, graduação e diluição de reagentes e soluções. **7.** Legislação acerca de cadáveres humanos: doação de corpos; transporte; vilipêndio; utilização de cadáveres não-reclamados. **8.** Atribuições do técnico, conduta ética. **9.** Normas de biossegurança, uso de EPI (equipamento de proteção individual). **10.** Serviço de Verificação de Óbitos (SVO): Conceito, funções, normas para realização de SVO.

CARGO/FUNÇÃO: TÉCNICO EM SAÚDE/TÉCNICO EM RADIOLOGIA

1. Conhecimentos técnicos sobre operacionalidade dos equipamentos radiológicos em medicina e odontologia. **2.** Câmara escura: manipulação de filmes, chassis, écrans reveladores e fixadores, processadora de filmes. **3.** Câmara clara: seleção de exames, identificação; exames gerais e especializados em radiologia, processamento e formatação de imagens digitalizadas e digitais. **4.** Métodos de imagem: Radiologia convencional, computadorizada e digital, tomografia computadorizada, ressonância magnética, hemodinâmica, mamografia e exames contrastados. **5.** Anatomia e fisiologia humana. **6.** Posicionamento, Técnicas e Protocolos para realização de exames em radiologia geral, contrastada, tomografia computadorizada, mamografia, odontologia, densitometria óssea e ressonância magnética. **7.** Física das radiações ionizantes. **8.** Meios de proteção à radiação. **9.** Identifica artefatos de imagem e alterações nas radiografias. **10.** Biossegurança.

CARGO/FUNÇÃO: ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/ADMINISTRATIVO

1. Conceitos básicos de administração. **2.** Noções das funções administrativas: planejamento, organização, direção e controle. **3.** Conhecimentos básicos de organização, sistemas e métodos. **4.** Noções de áreas funcionais de organizações públicas. **5.** Conhecimentos básicos de administração de materiais: estrutura da área, tipos de materiais e noções de gestão de estoque (recebimento, armazenagem, distribuição e inventários). **6.** Conhecimentos básicos do processo de compras no serviço público. **7.** Conhecimentos básicos de gestão por processos. **8.** Programas, projetos e ações na gestão pública. **9.** Conceitos básicos aplicados à gestão pública: governança, governabilidade, accountability e transparência pública. **10.** Conceitos básicos de controles internos e externos no setor público. **11.** Planejamento, orçamento e conceitos básicos de finanças públicas. Lei 4.320/64. **12.** Tipos e redação de documentos oficiais: ofício, memorando, exposição de motivos, mensagem, ata, parecer, atestado, acordo, alvará, circular, contrato, convênio, convite, declaração, despacho, edital, convocação, portaria, petição, memorial, resolução, requerimento, procuração, entre outros. **13.** Conhecimentos básicos de documentação e arquivo: conceito, importância, natureza, finalidade, características, fases do processo de documentação e classificação. Recebimento, encaminhamento e sistemas e métodos de arquivamento de documentos oficiais nas organizações. **14.** Atendimento ao público: regras básicas, abordagens, formas de comunicação, recepção, conhecimento da estrutura da organização, orientação

e encaminhamentos. **15.** Serviços de telefonia: regras básicas, abordagens, recebimento, transferências e realização de telefonemas, adequação da linguagem, chamadas locais, nacionais e internacionais. **16.** Noções de comunicação formal e informal nas organizações. **17.** Redação técnica e oficial. **18.** Lei Orgânica do Município de Goiânia. **19.** Lei nº 9.784/99: regulamenta o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal. **20.** Lei nº 8.666/1993: normas gerais sobre licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços (inclusive de publicidade), compras, alienações e locações no âmbito dos poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, com alterações posteriores. Lei 10.520/2002 e suas alterações. **21.** Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Goiânia – Lei Complementar nº. 011 de 11/05/92.

CARGO/FUNÇÃO: ASSISTENTE ADMINISTRATIVO/TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

1. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e suas Emendas: arts.1º ao 7º. **2.** Portaria n. 3.214 de 8 de junho de 1978, Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego atualizadas e Legislação Complementar. **3.** Consolidação das Leis do Trabalho –CLT, Arts. 154 a 201 atualizados. **4.** Teorias e modelos de acidentes do trabalho. **5.** Higiene ocupacional; Ergonomia e fatores humanos; Gestão de riscos e análise de acidentes. **6.** Gerenciamento de riscos; Sistemas de Gestão de Segurança e Saúde Ocupacional conforme a especificação OHSAS 18.001:2007. **7.** Gestão de Segurança, Meio Ambiente e Saúde; Sistema de Gestão Ambiental segundo a NBR ISO 14.001:2004. **8.** Desenvolvimento Sustentável: Conceitos, objetivos e diretrizes. **9.** Convenções da Organização Internacional do Trabalho –OIT. **10.** Caracterização de Insalubridade e Periculosidade (NR-15, NR-10). **11.** Legislação Previdenciária –Lei n. 8.213/91 (benefícios decorrentes de acidentes do trabalho) e Decreto n. 3.048/99. **12.** Perfil Profissiográfico Previdenciário. **13.** Portaria n. 518 de 04/04/2003.

CARGO: ASSISTENTE ADMINISTRATIVO EDUCACIONAL

1. Noções das funções administrativas: planejamento, organização, direção e controle. **2.** Conhecimentos básicos de organização, sistemas e métodos. **3.** Tipos e redação de documentos oficiais: ofício, memorando, exposição de motivos, mensagem, ata, parecer, atestado, acordo, alvará, circular, contrato, convênio, convite, declaração, despacho, edital, convocação, portaria, petição, memorial, resolução, requerimento, procuração, entre outros. **4.** Tipos de documentos escolares: histórico, boletim, certificados, diploma, registros e atas. **5.** Métodos de organização, controle e gestão de documentos. **6.** Ética profissional. **7.** Gestão de almoxarifado, materiais e patrimônio. **8.** Planejamento, orçamento, finanças públicas e controles. Lei 4.320/1964. **9.** Lei nº 8.666/1993 e atualizações: normas gerais sobre licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços (inclusive de publicidade), compras, alienações e locações no âmbito dos poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, com alterações posteriores. Lei 10.520/2002 e suas alterações. **10.** Noções básicas de gestão escolar. **11.** Organização e estrutura do sistema educacional brasileiro. **12.** Planos de ensino e projetos pedagógicos. **13.** Indicadores nacionais de desempenho da educação. **14.** Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Goiânia – Lei Complementar nº. 011 de 11/05/1992. **15.** Lei nº 9.394, de dez/1996 – Diretrizes e bases da educação brasileira.

CARGO: ASSISTENTE DE ATIVIDADES CULTURAIS E DESPORTIVAS

1. Políticas públicas de esporte e lazer no Brasil: leis, programas e ações; **2.** Conteúdos culturais do lazer: multidiversidade, organização do trabalho pedagógico e práticas urbanas; **3.** Concepções e fundamentos do esporte, turismo, lazer, espaço e equipamentos públicos.

CARGO: AUXILIAR DE ATIVIDADES EDUCATIVAS

1. Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil. **2.** Diretrizes Curriculares Nacionais da Educação Básica. **3.** Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil (Volume 2). **4.** Concepção de criança e de pedagogia da educação infantil, desafios atuais da educação infantil e da qualificação de seus profissionais, fases do desenvolvimento infantil (0 a 5 anos), inclusão e diversidade na educação infantil. **5.** O cuidador e o educador na educação infantil.

CARGO: EDUCADOR SOCIAL

1. Princípios, Diretrizes e Objetivos da Política Nacional de Assistência Social PNAS/2004 e NOB/SUAS; **2.** Assistência Social e as Proteções Afiançadas: Proteção Social Básica, Proteção Social Especial, Proteção Social Especial de Média Complexidade, Proteção Social Especial de Alta Complexidade. **3.** Medidas Específicas de Proteção à Criança e ao Adolescente previstas no Estatuto da Criança e do Adolescente **4.** O Ato Infracional e as Medidas Socioeducativas **5.** Violência Doméstica e Vulnerabilidade social **6.** Serviços e

Atendimento em Saúde mental, Álcool e outras drogas nos municípios **7.** A Educação Não Formal e o Papel do Educador Social no Brasil. **8.** Estratégias de Promoção e Integração Social de pessoas em situação de risco

CARGOS DE NÍVEL FUNDAMENTAL

Artífice de Manutenção Mecânica (Mecânico Industrial/Soldador/Torneiro Mecânico) e Artífice de Serviços e Obras Públicas (Carpinteiro/Marceneiro/Eletricista/Encanador/Pedreiro/Pintor/Serralheiro)

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Interpretação de textos do discurso jornalístico: carta do leitor, notícia, artigo de opinião, crônica, charge, tirinha, propaganda. **2.** Sinônimos e antônimos. **3.** Sentido próprio e figurado das palavras. **4.** Ortografia oficial. **5.** Acentuação gráfica. **6.** Pontuação. **7.** Usos de substantivos, adjetivos, pronomes, preposições e conjunções. **8.** Emprego de pessoas, modos e tempos verbais. **9.** Concordância verbal e nominal. **10.** Variação linguística.

MATEMÁTICA

1. Sistema de numeração decimal. **2.** Números naturais. **3.** Números racionais **4.** Operações com números naturais e racionais. **5.** Porcentagem. **6.** Tratamento da informação: leitura e interpretação de tabelas e gráficos. **7.** Espaço e forma: identificação, descrição e interpretação de figuras geométricas.

ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÂNIA E DO ESTADO DE GOIÁS

1. História de Goiás: o bandeirantismo e sociedade mineradora; **2.** Goiás nos séculos XIX e XX e a construção de Goiânia. **3.** Geografia de Goiás: regiões goianas. **4.** Patrimônio natural, cultural e histórico de Goiás. **5.** Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais de Goiânia. **ATUALIDADES.** **1.** Temas relevantes de diversas áreas em evidência no mundo e no Brasil na atualidade: política, economia, sociedade, cultura, meio ambiente, tecnologia, educação, saúde, relações internacionais e suas conexões com o contexto histórico. **1.1.** Epidemias. **1.2.** Migrações. **1.3.** Globalização. **1.4.** Democracia. **2.** Mundo do trabalho na atualidade. **3.** Desastres ambientais no Brasil contemporâneo. **4.** Mobilidade Urbana. **5.** Direitos Humanos.

CARGOS DE NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO

Agente de Apoio Administrativo, Agente de Apoio Educacional e Agente de Serviços Operacionais

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Interpretação de textos do discurso jornalístico: notícia, crônica, charge, tirinha, propaganda. **2.** Sinônimos e antônimos. **3.** Sentido próprio e figurado das palavras. **4.** Língua oral e língua escrita. **5.** Ortografia oficial - acentuação gráfica. **6.** Pontuação. **7.** Usos de substantivos, adjetivos, pronomes e verbos (tempos verbais). **8.** Concordância verbal.

MATEMÁTICA

1. Sistema de numeração decimal. **2.** Números naturais. **3.** Operações com números naturais e decimais. **4.** Proporção e Regra de três. **5.** Porcentagem. **6.** Grandezas e medidas: tempo, comprimento, massa, superfície (área), volume e capacidade.

ATUALIDADES E HISTÓRIA, GEOGRAFIA E CONHECIMENTOS GERAIS DE GOIÂNIA E DO ESTADO DE GOIÁS

1. História de Goiás: o bandeirantismo e sociedade mineradora; **2.** Goiás nos séculos XIX e XX e a construção de Goiânia. **3.** Geografia de Goiás: regiões goianas. **4.** Patrimônio natural, cultural e histórico de Goiás. **5.** Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais de Goiânia. **ATUALIDADES.** **1.** Temas relevantes de diversas áreas em evidência no mundo e no Brasil na atualidade: política, economia, sociedade, cultura, meio ambiente, tecnologia, educação, saúde, relações internacionais e suas conexões com o contexto histórico. **1.1.** Epidemias. **1.2.** Migrações. **1.3.** Globalização. **1.4.** Democracia. **2.** Mundo do trabalho na atualidade. **3.** Desastres ambientais no Brasil contemporâneo. **4.** Mobilidade Urbana. **5.** Direitos Humanos.